www.konkur.in

برنامه راهبردی در یک نگاه

دروس‌های عمومی دوازدهم

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچهٔ مشترک – از هر دو پایهٔ دهم و یازدهم)

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

درس‌هایی که با رنگ زرد مشخص شده‌اند ، ۱۰ سؤال طراحی و ۱۰ سؤال از کتاب زرد (۲۰ مجموعه سؤال عمومی) خواهند داشت.

تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
۱۸ تیر	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	**کل مباحث کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۹
۱ مرداد	• **ستایش** • **ادبیات تعلیمی** • **ادبیات پایداری** درس ۱ تا ۵ صفحهٔ ۱۰ تا ۴۳	• ذاکَ هو اللهُ • المواعظُ العدیدَةُ من رسولِ اللهِ (ص) درس ۱ تا ۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۲	هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی درس ۱ تا ۳ صفحهٔ ۱۱ تا ۴۸	• Saving Nature درس ۱ صفحه‌های ۱۵ تا ۴۱	• **ستایش** • **ادبیات تعلیمی** • **ادبیات پایداری** (در امواج سند، درس آزاد) درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۰ تا ۳۷	• من آیاتِ الأخلاقِ • فی محضرِ المعلّمِ درس ۱ تا ۲ صفحهٔ ۱ تا ۲۸	هدایت الهی، تداوم هدایت، معجزهٔ جاویدان درس ۱ تا ۳ صفحهٔ ۸ تا ۴۴	• Understanding People (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions, ..., Grammar) درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا ۳۳
۱۵ مرداد	• **ادبیات غنایی** • **ادبیات سفر و زندگی** (سفر به بصره) درس ۶ تا ۸ صفحهٔ ۴۴ تا ۶۳	• مطرُ السَّمک • التّعایُشُ السِّلمیُّ درس ۳ تا ۴ صفحه‌های ۲۳ تا ۴۶	آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ درس ۴ تا ۶ صفحهٔ ۴۹ تا ۸۰	• Wonders of Creation (Pronunciation (تا پایان درس ۲ صفحه‌های ۴۳ تا ۶۱	• **ادبیات پایداری** (آغازگری تنها) • **ادبیات غنایی** درس ۵ تا ۷ صفحهٔ ۳۸ تا ۶۳	• عجائبُ الأشجارِ • آدابُ الکلام درس ۳ تا ۴ صفحهٔ ۲۹ تا ۵۴	مسئولیت‌های پیامبر (ص)، امامت، تداوم رسالت، پیشوایان اسوه درس ۴ تا ۶ صفحهٔ ۴۶ تا ۸۴	• Understanding People (Listening and Speaking Pronunciation, Writing) • A Healthy Lifestyle (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions) درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۳۴ تا ۵۷
۲۹ مرداد	• **ادبیات سفر و زندگی** (کلاس نقاشی) • **ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۹ تا ۱۱ صفحهٔ ۶۴ تا ۹۱	• «هذا خلقُ اللهِ» • ذوالقَرنین درس ۵ تا ۶ صفحه‌های ۴۷ تا ۷۲	فرجام کار، آهنگ سفر درس ۷ تا ۸ صفحهٔ ۸۱ تا ۱۰۶	• Wonders of Creation (Writing (از ابتدای • The Value of Knowledge (Grammar (تا پایان درس ۲ تا ۳ صفحه‌های ۶۲ تا ۸۶	• **ادبیات سفر و زندگی** • **ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۸ تا ۱۱ صفحهٔ ۶۵ تا ۹۷	• آدابُ الکلام • الکِذبُ مِفتاحٌ لِکُلِّ شَرٍّ درس ۴ تا ۵ صفحهٔ ۴۳ تا ۶۳	وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان، پس از رحلت رسول خدا (ص)، احیای ارزش‌های راستین درس ۷ تا ۸ صفحهٔ ۸۶ تا ۱۰۶	• A Healthy Lifestyle (Reading, ..., Writing) درس ۲ صفحهٔ ۵۸ تا ۷۹
۱۲ شهریور	• **ادبیات حماسی** • **ادبیات داستانی** (طوطی و بقال) درس ۱۲ تا ۱۴ صفحهٔ ۹۲ تا ۱۱۷	• ذوالقَرنین • یا مَن فی البحارِ عجائبُه درس ۶ تا ۷ صفحه‌های ۶۱ تا ۸۸	دوستی با خدا، یاری از نماز و روزه درس ۹ تا ۱۰ صفحهٔ ۱۰۷ تا ۱۳۲	• The Value of Knowledge (از ابتدای (Speaking • Traveling the World (Grammar (تا پایان درس ۳ تا ۴ صفحه‌های ۸۷ تا ۱۱۱	• **ادبیات حماسی** • **ادبیات داستانی** (کبوتر طوق‌دار) درس ۱۲ تا ۱۵ صفحهٔ ۹۸ تا ۱۲۵	• الکِذبُ مِفتاحٌ لِکُلِّ شَرٍّ • آنّه مارى شيمل درس ۵ تا ۶ صفحهٔ ۵۵ تا ۷۸	عصر غیبت، مرجعیت و ولایت فقیه درس ۹ تا ۱۰ صفحهٔ ۱۰۸ تا ۱۳۳	• Art and Culture (Get Ready, Conversation, ..., Vocabulary Development) درس ۳ صفحهٔ ۸۱ تا ۹۴
۲۶ شهریور	**ادبیات داستانی** (خسرو) **ادبیات جهان** درس ۱۵ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۲۰ تا ۱۶۱	صناعة التلمیع فی الادب الفارسی درس ۸ صفحهٔ ۸۹ تا ۱۰۲	فضیلت آراستگی، زیبایی پوشیدگی درس ۱۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۳۳ تا ۱۵۲	• Traveling the World درس ۴ صفحهٔ ۹۷ تا ۱۱۱	**ادبیات داستانی** (قصهٔ عینکم) درس ۱۶ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۲۶ تا ۱۶۸	تأثیر اللّغة الفارسیة علی اللغة العربیة درس ۷ صفحهٔ ۸۰ تا ۹۲	در مسیر درس ۱۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۳۴ تا ۱۵۸	• Art and Culture درس ۳ صفحهٔ ۸۱ تا ۱۱۰
۹ مهر	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۱	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	**کل مباحث کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۰



دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دوازدهم تجربی

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچه مشترک – از هر دو پایهٔ دهم و یازدهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	ریاضی۱ (۱۰سؤال)	زیست‌شناسی۱ (۲۰سؤال)	فیزیک۱ (۱۰سؤال)	شیمی۱ (۱۰سؤال)	ریاضی۲ (۱۰سؤال)	زیست‌شناسی۲ (۲۰سؤال)	فیزیک۲ (۱۰سؤال)	شیمی۲ (۱۰سؤال)
۱۸ تیر سکوی مقایسه‌ای اول– تعیین سطح تابستان ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	**ریاضی ۱** کل کتاب	**زیست‌شناسی ۱** کل کتاب	**فیزیک ۱** کل کتاب	**شیمی ۱** کل کتاب	**ریاضی ۲** کل کتاب	**زیست‌شناسی ۲** کل کتاب	**فیزیک ۲** کل کتاب	**شیمی ۲** کل کتاب
۱ مرداد ۱۰	**مجموعه،الگو و دنباله+ مثلثات** صفحه‌های ۱ تا ۳۵	**دنیای زنده + گوارش و جذب مواد** صفحه‌های ۱ تا ۲۴	**فیزیک و اندازه‌گیری** صفحه‌های ۱ تا ۲۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** صفحه‌های ۱ تا ۲۳	**هندسه تحلیلی و جبر+ هندسه** صفحه‌های ۱ تا ۴۱	**تنظیم عصبی + حواس** صفحه‌های ۱ تا ۳۶	**الکتریستهٔ ساکن** صفحه‌های ۱ تا ۲۱	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (تا سر گنج‌های اعماق دریا) صفحه‌های ۱ تا ۲۵
۱۵ مرداد ۱۰	**مثلثات+ توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** صفحه‌های ۳۶ تا ۶۸	**گوارش و جذب مواد+ تبادلات گازی** صفحه‌های ۲۵ تا ۴۶	**ویژگی های فیزیکی مواد** صفحه های ۲۳ تا ۵۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** صفحه‌های ۲۴ تا ۴۴	**هندسه + تابع** صفحه‌های ۴۲ تا ۷۰	**دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیایی** صفحه‌های ۳۷ تا ۶۲	**الکتریستهٔ ساکن+ جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم** (تا سر عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی) صفحه‌های ۲۲ تا ۴۴	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** صفحه‌های ۲۵ تا ۴۸
۲۹ مرداد ۱۰	**معادله‌ها و نامعادله‌ها+ تابع** صفحه‌های ۶۹ تا ۱۰۰	**گردش مواد در بدن** صفحه‌های ۴۷ تا ۶۸	**کار، انرژی و توان** صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲	**ردپای گازها در زندگی** صفحه‌های ۴۵ تا ۶۹	**مثلثات+ توابع نمایی و لگاریتمی** صفحه‌های ۷۱ تا ۱۰۴	**ایمنی + تقسیم یاخته** صفحه‌های ۶۳ تا ۹۶	**جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم** صفحه‌های ۴۵ تا ۶۴	**در پی غذای سالم** (تا سر غذای سالم) صفحه‌های ۴۹ تا ۷۵
۱۲ شهریور ۱۰	**تابع+ شمارش،بدون شمردن** صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۴۰	**تنظیم اسمزی و دفع موادزائد+ از یاخته تا گیاه** صفحه‌های ۶۹ تا ۸۹	**دما و گرما** صفحه‌های ۸۳ تا ۱۰۲	**ردپای گازها در زندگی+ آب، آهنگ زندگی** صفحه‌های ۷۰ تا ۹۸	**توابع نمایی و لگاریتمی+ حد و پیوستگی** صفحه‌های ۱۰۵ تا ۱۴۲	**تولید مثل** صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۸	**مغناطیس و القای الکترومغناطیسی** صفحه‌های ۶۵ تا ۸۵	**در پی غذای سالم** صفحه‌های ۷۵ تا ۹۷
۲۶ شهریور ۱۰	**آمار و احتمال** صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۷۰	**از یاخته تا گیاه+ جذب و انتقال مواد در گیاهان** صفحه‌های ۹۰ تا ۱۱۱	**دما و گرما** صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۲۰	**آب، آهنگ زندگی** صفحه‌های ۹۸ تا ۱۲۲	**آمار و احتمال** صفحه‌های ۱۴۳ تا ۱۶۶	**تولید مثل نهاندانگان+ پاسخ گیاهان به محرک‌ها** صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۵۲	**مغناطیس و القای الکترومغناطیسی** صفحه‌های ۸۵ تا ۱۰۴	**پوشاک، نیازی پایان ناپذیر** صفحه‌های ۹۷ تا ۱۲۱
۹ مهر سکوی مقایسه‌ای دوم–تعیین سطح پاییز ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	**ریاضی ۱** کل کتاب	**زیست‌شناسی ۱** کل کتاب	**فیزیک ۱** کل کتاب	**شیمی ۱** کل کتاب	**ریاضی ۲** کل کتاب	**زیست‌شناسی ۲** کل کتاب	**فیزیک ۲** کل کتاب	**شیمی ۲** کل کتاب

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دوازدهم تجربی

بخش انتخابی: نگاه به آینده (دفترچه غیرمشترک - از پایه دوازدهم)

از بین این ۴ درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید.

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به سؤال‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها ۱۰ سؤال آشنا خواهید داشت.

در آزمون‌های گواه شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده، مقایسه می کنید.

تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	ریاضی ۳ (۱۰ سؤال)	زیست‌شناسی ۳ (۲۰ سؤال)	فیزیک ۳ (۱۰ سؤال)	شیمی ۳ (۱۰ سؤال)
۱ مرداد ۱۰	**توابع چندجمله‌ای - توابع صعودی و نزولی** صفحه‌های ۲ تا ۵	**نوکلئیک اسیدها** صفحه‌های ۱ تا ۸	**شناخت حرکت** صفحه‌های ۲ تا ۶	**تاریخچه صابون +پاکیزگی محیط** صفحه‌های ۱ تا ۱۰
۱۵ مرداد ۶ ۴	**توابع چندجمله‌ای - توابع صعودی و نزولی** صفحه‌های ۲ تا ۱۰	نوکلئیک اسیدها + **همانندسازی دنا** صفحه‌های ۱ تا ۱۴	**شناخت حرکت** صفحه‌های ۲ تا ۱۳	تاریخچه صابون +پاکیزگی محیط + **اسیدها و بازها** صفحه‌های ۱ تا ۱۶
۲۹ مرداد ۴ ۳ ۳	توابع چندجمله‌ای - توابع صعودی و نزولی + **ترکیب توابع** صفحه‌های ۲ تا ۱۴	نوکلئیک اسیدها + همانندسازی دنا+ **پروتئین‌ها** صفحه‌های ۱ تا ۲۰	شناخت حرکت+ **حرکت با سرعت ثابت** صفحه‌های ۲ تا ۱۵	تاریخچه صابون +پاکیزگی محیط + اسیدها و بازها+ **رسانایی الکتریکی** صفحه‌های ۱ تا ۱۹
۱۲ شهریور ۳ ۲ ۲ ۳	توابع چندجمله‌ای - توابع صعودی و نزولی + **ترکیب توابع** صفحه‌های ۲ تا ۲۳	نوکلئیک اسیدها + همانندسازی دنا+ پروتئین‌ها+ **رونویسی** صفحه‌های ۱ تا ۲۶	شناخت حرکت+ حرکت با سرعت ثابت+ **حرکت با شتاب ثابت** صفحه‌های ۲ تا ۲۰	تاریخچه صابون +پاکیزگی محیط + اسیدها و بازها+رسانایی الکتریکی +ثابت تعادل+ثابت یونش +pH صفحه‌های ۱ تا ۲۵
۲۶شهریور ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	توابع چندجمله‌ای - توابع صعودی و نزولی + ترکیب توابع+ **تابع وارون** صفحه‌های ۲ تا ۲۹	نوکلئیک اسیدها + همانندسازی دنا+ پروتئین‌ها+رونویسی+ **به‌سوی پروتئین+تنظیم بیان ژن** صفحه‌های ۱ تا ۳۶	شناخت حرکت+ حرکت با سرعت ثابت+ **حرکت با شتاب ثابت** صفحه‌های ۲ تا ۲۶	تاریخچه صابون +پاکیزگی محیط + اسیدها و بازها+رسانایی الکتریکی + ثابت تعادل+ثابت یونش +pH + **شوینده‌ها** صفحه‌های ۱ تا ۳۶

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳
www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

دروس عمومی دوازدهم ریاضی-تجربی-هنر-منحصراً زبان

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده)	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان‌انگلیسی ۱	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان‌انگلیسی ۲
۱ تعیین سطح	۹ مهر	پایهٔ دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ یازدهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۲	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	کل مباحث کتاب درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۰۷

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار درس‌های مباحث آزمون	فارسی ۳	عربی، زبان قرآن ۳	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۳	زبان انگلیسی ۱
۲ آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر دوازدهم: ۱۰ دهم: ۱۰ (۵۹ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی** (شکر نعمت) درس ۱ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۴	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری** (پاسداری از حقیقت، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۳۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۹ پیمانه کتاب آبی)	ذاکَ هُوَ اللهُ المَواعظُ العَدَدیَّةُ درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۲ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش** درس ۱ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۱۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**هدف زندگی / پر پرواز** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۳۵ (۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۲۳ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۲۸
	۷ آبان دوازدهم: ۵ ۵ دهم: ۱۰ (۵۷ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۲۳ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات پایداری** (بیداد ظالمان) **ادبیات غنایی** درس ۵ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۳۹ تا صفحهٔ ۵۵ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۸ پیمانه کتاب آبی)	مَطرُ السّمَکِ التَّعایُشُ السِّلمیُّ درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۳۳ تا صفحهٔ ۴۶ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش** **یگانهٔ بی‌همتا** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۲۶ (۱۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**پنجره‌ای به روشنایی** **آیندهٔ روشن** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۳۶ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۳۰ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** درس ۱ صفحهٔ ۲۹ تا صفحهٔ ۴۱
	۲۱ آبان دوازدهم: ۵ ۵ دهم: ۱۰ (۸۰ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات پایداری** درس ۳ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۲۴ تا صفحهٔ ۴۳ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۶ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات سفر و زندگی / ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۸ تا پایان درس ۱۱ صفحهٔ ۵۶ تا صفحهٔ ۹۱ (۱۰ سؤال آزمون) (۲۵ پیمانه کتاب آبی)	«هذا خَلقُ اللهِ» ذوالقَرنَین درس ۵ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۴۷ تا صفحهٔ ۷۲ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	**توحید و سبک زندگی / فقط برای تو** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۲۷ تا پایان صفحهٔ ۴۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**منزلگاه بعد / واقعهٔ بزرگ / فرجام کار** درس ۵ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۶۱ تا صفحهٔ ۹۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۲۰ تا صفحهٔ ۳۳ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Wonders of Creation** درس ۲ صفحهٔ ۴۲ تا صفحهٔ ۶۹
۳ پایان نیم‌سال اول	۵ آذر دوازدهم: ۱۰ دهم: ۴ ۲ ۲ ۲ (۵۵ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات غنایی** (نی‌نامه) درس ۶ صفحهٔ ۴۴ تا پایان صفحهٔ ۵۱ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۲ صفحهٔ ۱۷ تا صفحهٔ ۲۱ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی / ادبیات انقلاب اسلامی / ادبیات حماسی / ادبیات داستانی** (طوطی و بقال، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۱۵ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۱۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۹ پیمانه کتاب آبی)	ذاکَ هُوَ اللهُ، المَواعظُ العَدَدیَّةُ، مَطرُ السَّمَکِ، التَّعایُشُ السِّلمیُّ، «هذا خَلقُ اللهِ»، ذوالقَرنَین، یا مَن فی البِحارِ عَجائبُهُ درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۸۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۲۰ پیمانه کتاب آبی)	**قدرت پرواز** درس ۵ صفحهٔ ۴۹ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۲ پیمانه کتاب آبی)	**هدف زندگی / پر پرواز / پنجره‌ای به روشنایی / آیندهٔ روشن / منزلگاه بعد / واقعهٔ بزرگ / فرجام کار / آهنگ سفر / دوستی با خدا** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۱۱۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۴۱ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۹ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** **Wonders of Creation** **The Value of Knowledge** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۹۵
	۱۹ آذر دوازدهم: ۱ ۱ ۱ ۲ ۴ دهم: ۱۰ (۵۵ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی** درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۵۷ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	صِناعَةُ التَّلمیعِ فی الأدَبِ الفارِسیِّ درس ۸ صفحهٔ ۸۹ تا صفحهٔ ۱۰۲ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات داستانی** (خسرو) **ادبیات جهان** درس ۱۶ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۲۰ تا صفحهٔ ۱۴۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۸ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۴ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش / یگانهٔ بی‌همتا / توحید و سبک زندگی / فقط برای تو / قدرت پرواز** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۳ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۱ پیمانه کتاب آبی)	**یاری از نماز و روزه / فضیلت آراستگی / زیبایی پوشیدگی** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحهٔ ۱۱۹ تا صفحهٔ ۱۵۲ (۱۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation,** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۴۱ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Traveling the World** درس ۴ صفحهٔ ۹۶ تا صفحهٔ ۱۱۹
	۳ دی دوازدهم: ۱۰ پایهٔ یازدهم: ۱۰ (۸۰ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات سفر و زندگی** (از پاریز تا پاریس) درس ۸ صفحهٔ ۵۸ تا صفحهٔ ۶۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۲ صفحهٔ ۱۷ تا صفحهٔ ۳۲ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**فارسی ۲** **ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۴۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۳۱ پیمانه کتاب آبی)	مِن آیاتِ الأخلاقِ درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۶	**سنّت‌های خداوند در زندگی** درس ۶ صفحهٔ ۶۱ تا صفحهٔ ۷۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	**دین و زندگی ۲** **هدایت الهی / تداوم هدایت / معجزهٔ جاویدان** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۹ تا صفحهٔ ۴۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**Look it Up!** درس ۲ صفحهٔ ۴۳ تا صفحهٔ ۵۹ (۶ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**زبان انگلیسی ۲** **Understanding People** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۳۶
۴ آزمون‌های ویژه	۲۴ دی جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶ (۷ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۸۱ (۲۵ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۳۲ (۲۵ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۳ تا صفحهٔ ۷۴ (۲۵ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۵۹ (۲۵ سؤال آزمون)	———
	۸ بهمن دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب فارسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۶۲ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۰۲ و المعجم (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۳ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۱۵۲ (۲۰ سؤال آزمون)	**مباحث کل کتاب زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۱۱۹ (۲۰ سؤال آزمون)

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

دروس عمومی دوازدهم ریاضی-تجربی-هنر-منحصراً زبان

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

بهمن ۹۹

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی مباحث آزمون	فارسی ۳	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۳	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۲	زبان‌انگلیسی ۳	زبان‌انگلیسی ۲
آغاز نیم‌سال دوم	۵	**ادبیات انقلاب اسلامی** (فصل شکوفایی) درس ۱۰ صفحه ۸۲ تا صفحه ۸۷	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی / ادبیات سفر و زندگی** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحه ۱۰ تا صفحه ۸۵	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۳۷	مِن آياتِ الأخلاقِ، فی مَحضَرِ المُعلِّمِ، عَجائِبُ الأشجارِ درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱ تا صفحه ۴۲	**بازگشت** درس ۷ صفحه ۷۶ تا صفحه ۹۰	**هدایت الهی / تداوم هدایت / معجزهٔ جاویدان / مسئولیت‌های پیامبر / امامت، تداوم رسالت / پیشوایان اسوه** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۹ تا صفحه ۸۴	**Look it Up!** درس ۲ صفحه ۶۰ تا صفحه ۶۹	**Understanding People A Healthy Lifestyle** درس ۱ و ۲ صفحه ۱۵ تا صفحه ۵۷
	۲۱ بهمن دوازدهم: ۱۰ یازدهم: ۵ ۵ (۸۹ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۳۱ پیمانه کتاب آبی)	(۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۸ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	(۷ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۶ اسفند دوازدهم: ۱۰ یازدهم: ۵ ۵ (۷۴ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات انقلاب اسلامی** (آن شب عزیز) درس ۱۱ صفحه ۸۸ تا صفحه ۹۷	**ادبیات انقلاب اسلامی ادبیات حماسی** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۴ صفحه ۸۶ تا صفحه ۱۱۷	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۴۱	آدابُ الكَلامِ، الكِذبُ مفتاحُ لكل شر درس ۴ تا پایان درس ۵ صفحه ۴۳ تا صفحه ۶۳	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی** درس ۸ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۰۴	**وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا(ص) / احیای ارزش‌های راستین / عصر غیبت** درس ۷ تا پایان درس ۹ صفحه ۸۵ تا صفحه ۱۲۰	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۷۱ تا صفحه ۷۹	**A Healthy Lifestyle** درس ۲ صفحه ۵۸ تا صفحه ۷۹
		(۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۲۷ پیمانه کتاب آبی)	(۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۴ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۱۰ اسفند دوازدهم: ۳ ۴ یازدهم: ۱۰ (۷۱ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات انقلاب اسلامی ادبیات حماسی** (گذر سیاوش از آتش) درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۰۸	**ادبیات داستانی ادبیات جهان / نیایش** درس ۱۵ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۱۱۸ تا صفحه ۱۵۷	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۴۸	آنّه ماری شیمل، تَأثيرُ اللّغةِ الفارسيّةِ عَلَى اللّغةِ العَرَبيّةِ درس ۶ تا پایان درس ۷ صفحه ۶۵ تا صفحه ۹۱	**بازگشت زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار** درس ۷ تا پایان درس ۹ صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۲۲	**مرجعیت و ولایت فقیه عزت نفس / پیوند مقدس** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۲۱ تا صفحه ۱۵۸	**Look it Up!, Renewable Energy** درس ۲ و ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۸۲	**Art and Culture** درس ۳ صفحه ۸۰ تا پایان صفحه ۱۰۷
		(۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۲۵ پیمانه کتاب آبی)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۲ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۰ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۰ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
دوران طلایی	۶	———	**کل مباحث فارسی ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۶۲ **کل مباحث فارسی ۲** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۸	———	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۲ و المُعجَم **کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲** صفحه ۱ تا صفحه ۹۱ و المُعجَم	———	**کل مباحث دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۱ تا صفحه ۱۵۲ **کل مباحث دین و زندگی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸	———	**کل مباحث زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۱۹ **کل مباحث کتاب زبان انگلیسی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۰۷
	۷ فروردین پایهٔ دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ یازدهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)
	۱۹ فروردین جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحه ۱۰ تا صفحه ۸۱ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۲ تا صفحه ۷۷ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ و ۲ صفحه ۱۵ تا صفحه ۵۹ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)
پایان نیم‌سال دوم	۷	**ادبیات حماسی** (خوان هشتم) **ادبیات داستانی** (سی‌مرغ و سیمرغ) درس ۱۳ تا پایان درس ۱۴ صفحه ۱۰۹ تا صفحه ۱۲۸ (۱۵ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث فارسی ۱** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۲ (۲۰ سؤال آزمون)	الفَرزَدَقُ درس ۴ صفحه ۴۹ تا صفحه ۵۷ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۲ و المُعجَم (۲۰ سؤال آزمون)	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار** درس ۸ تا پایان درس ۹ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۲۲ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۱ تا صفحه ۱۵۲ (۲۰ سؤال آزمون)	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۸۳ تا صفحه ۹۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۱۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۱۶ اردیبهشت دوازدهم: ۵ ۵ یازدهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ (۲۱ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات داستانی** (درس آزاد، کباب غاز) **ادبیات جهان** (خندهٔ تو) درس ۱۵ تا پایان درس ۱۷ صفحه ۱۲۹ تا صفحه ۱۵۴ (۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث فارسی ۲** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۸ (۲۰ سؤال آزمون)	الفَرزَدَقُ درس ۴ صفحه ۴۹ تا صفحه ۶۴ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲** صفحه ۱ تا صفحه ۹۱ و المُعجَم (۲۰ سؤال آزمون)	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار / تمدن جدید و مسئولیّت ما** درس ۸ تا پایان درس ۱۰ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۳۶ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث دین و زندگی۲** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸ (۲۰ سؤال آزمون)	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۸۳ تا صفحه ۹۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث زبان انگلیسی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۰۷ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۳۰ اردیبهشت جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶ (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۶۳ (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحه ۳۳ تا صفحه ۶۴ (۲۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۷ تا پایان درس ۱۰ صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۳۶ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)
دوران جمع‌بندی	۸	۲۰ و ۲۷ خرداد، ۳ تیر دوازدهم یازدهم دهم							

آزمون‌های مطابق با کنکور سراسری

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی در یک نگاه

اختصاصی دوازدهم تجربی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

	نمودار پیشروی	ریاضی۲	زیست‌شناسی۲	فیزیک۲	شیمی۲	ریاضی۱	زیست‌شناسی۱	فیزیک۱	شیمی۱
۹ مهر (۱) پروژه تعیین سطح	پایهٔ اجباری (عمومی یازدهم، اختصاصی دهم و یازدهم) ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	کل کتاب							

پروژه	تاریخ آزمون + ویژگی اصلی هر آزمون + تعداد پیمانه (پیشروی جدید)	نمودار پیشروی	زیست‌شناسی دوازدهم	شیمی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	ریاضی دوازدهم + مبحث‌های مرتبط ریاضی دهم و یازدهم	زیست‌شناسی پایه	ریاضی پایه (مبحث‌های مستقل ریاضی دهم و یازدهم)	زوج‌کتاب فیزیک پایه		زوج‌کتاب شیمی پایه		زمین‌شناسی
									فیزیک۱	فیزیک۲	شیمی۱	شیمی۲	
(۲) آغاز نیم‌سال اول	**۲۳ مهر** (شروع پیشروی) ۷۵ پیمانه	دوازدهم ۱۰ / پایهٔ اجباری ۱۰ / زوج‌کتاب پایه ۱۰	مولکول‌های اطلاعاتی صفحه‌های ۱ تا ۱۴ **۱۳ پیمانه**	مولکول‌ها در خدمت تندرستی صفحه‌های ۱ تا ۱۶ **۱۰ پیمانه**	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱ تا ۱۰ **۴ پیمانه**	تابع ریاضی۳: صفحه‌های ۱ تا ۱۰+ ریاضی۱: صفحه‌های۹۴ تا ۱۱۷ ریاضی۲: صفحه‌های ۴۷ تا ۵۶ **۳ پیمانه**	دنیای زنده+گوارش و جذب مواد زیست‌شناسی۱: صفحه‌های ۱ تا ۳۲ **۱۶ پیمانه**	مجموعه، الگو و دنباله ریاضی۱: صفحه‌های۲ تا۲۷ **۱۰ پیمانه**	فیزیک و اندازه‌گیری فیزیک۱: صفحه‌های ۱ تا ۲۲ **۸ پیمانه**	الکتریسیته ساکن فیزیک۲: صفحه‌های ۱ تا ۲۷ **۱۲ پیمانه**	کیهان زادگاه الفبای هستی شیمی۱: صفحه‌های ۱ تا ۲۳ **۱۱ پیمانه**	قدر هدایای زمینی را بدانیم شیمی۲: صفحه‌های ۱ تا ۲۸ **۱۳ پیمانه**	آفرینش کیهان و تکوین زمین صفحه‌های ۸تا ۲۲
	۷ آبان (پوششی دوازدهم) ۷۴ پیمانه	دوازدهم ۵ ۵ / پایهٔ اجباری ۱۰ / زوج‌کتاب پایه ۱۰	مولکول‌های اطلاعاتی صفحه‌های ۱ تا ۲۰ **۱۱ پیمانه**	مولکول‌ها در خدمت تندرستی صفحه‌های ۱ تا ۲۸ **۸ پیمانه**	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱ تا ۱۵ **۴ پیمانه**	تابع ریاضی۳: صفحه‌های ۱ تا ۲۳ ریاضی۱: صفحه‌های۹۴ تا ۱۱۷ ریاضی۲: صفحه‌های ۴۷ تا ۵۶ و ۶۵ تا ۷۰ **۶ پیمانه**	تبادلات گازی+ گردش مواد در بدن زیست‌شناسی۱: صفحه‌های۳۳ تا ۶۰ **۱۶ پیمانه**	معادله، نامعادله، تعیین علامت ریاضی۱: صفحه‌های ۸۳ تا ۹۳ ریاضی۲: صفحه‌های ۱۹ تا ۲۴ **۶ پیمانه**	ویژگی‌های فیزیکی مواد فیزیک۱: صفحه‌های ۲۳ تا ۵۲ **۱۰ پیمانه**	الکتریسیته ساکن+ جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم فیزیک۲: صفحه‌های ۲۸ تا ۴۹ **۷ پیمانه**	کیهان زادگاه الفبای هستی+ ردپای گازها در زندگی شیمی۱: صفحه‌های ۲۴ تا ۵۲ **۱۲ پیمانه**	قدر هدایای زمینی را بدانیم + در پی غذای سالم شیمی۲: صفحه‌های ۲۸ تا ۵۸ **۱۲ پیمانه**	منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه صفحه‌های ۲۳ تا ۴۰
	۲۱ آبان (پیشروی دو برابر دوازدهم)	دوازدهم ۵ ۵ / پایهٔ اجباری ۱۰ / زوج‌کتاب پایه ۱۰	جریان اطلاعات در یاخته صفحه‌های ۲۱ تا ۳۲ **۵ پیمانه**	مولکول‌ها در خدمت تندرستی صفحه‌های ۲۸ تا ۳۶ **۲ پیمانه**	حرکت بر خط راست صفحه‌های۱۵ تا ۲۶ **۱۰ پیمانه**	تابع ریاضی۳: صفحه‌های ۲۴ تا ۳۰ ریاضی۱: صفحه‌های۹۴ تا ۱۱۷ ریاضی۲: صفحه‌های ۵۷ تا ۷۰ **۴ پیمانه**	گردش مواد در بدن + تنظیم‌اسمزی و دفع مواد زائد زیست‌شناسی۱: صفحه‌های ۶۱ تا ۷۸ **۱۵ پیمانه**	کار، انرژی و توان فیزیک۱: صفحه‌های۵۳ تا ۸۲ **۱۱ پیمانه**	تابع و معادله درجه۲ ریاضی۱: صفحه‌های ۷۰ تا ۸۲ ریاضی۲: صفحه‌های ۱۱ تا ۱۸ **۷ پیمانه**	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم فیزیک۲: صفحه‌های ۵۰ تا ۶۴ **۱۶ پیمانه**	ردپای گازها در زندگی شیمی۱: صفحه‌های ۵۲ تا ۸۱ **۹ پیمانه**	در پی غذای سالم شیمی۲: صفحه‌های ۵۸ تا ۷۵ **۱۶ پیمانه**	فصل ۱ + فصل ۲ + فصل ۳ (تا ابتدای تخلخل و نفوذپذیری) صفحه‌های ۸ تا ۴۶
(۳) پایان نیم‌سال اول	**۵ آذر** (ایستگاه جبرانی پایه) ۶۴ پیمانه	دوازدهم ۱۰ / پایهٔ اجباری ۴ ۲ ۲ ۲ / زوج‌کتاب پایه ۴ ۲ ۲ ۲	جریان اطلاعات در یاخته+ انتقال اطلاعات در نسل‌ها صفحه‌های ۲۷ تا ۴۱ **۷ پیمانه**	آسایش و رفاه در سایهٔ شیمی صفحه‌های ۳۷ تا ۴۴ **۳ پیمانه**	دینامیک صفحه‌های ۲۷ تا ۳۷ **۵ پیمانه**	مثلثات ریاضی۳: صفحه‌های ۳۱ تا ۴۱ ریاضی۱: صفحه‌های۲۸ تا ۴۶ ریاضی۲: صفحه‌های ۷۱ تا ۹۴ **۴ پیمانه**	دنیای زنده +گوارش و جذب مواد+تبادلات گازی+گردش مواد در بدن+تنظیم‌اسمزی و دفع مواد زائد+از یاخته تا گیاه زیست‌شناسی۱: صفحه‌های ۱ تا ۸۹ **۸ پیمانه**	مجموعه، الگو و دنباله+ معادله، نامعادله، تعیین علامت+تابع و معادله درجه۲+ توان‌های گویا و عبارت‌های جبری ریاضی۱: صفحه‌های ۲تا ۲۷، ۴۷ تا ۹۳ ریاضی۲: صفحه‌های۱۱ تا ۲۴ **۷ پیمانه**	فیزیک و اندازه‌گیری +ویژگی‌های فیزیکی مواد+کار، انرژی و توان+ دما و گرما فیزیک۱: صفحه‌های ۱ تا ۸۷ **۹ پیمانه**	الکتریسیته ساکن+ جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم +مغناطیس و القای الکترومغناطیسی فیزیک۲: صفحه‌های ۱ تا ۷۶ **۵ پیمانه**	کیهان زادگاه الفبای هستی+ ردپای گازها در زندگی +آب، آهنگ زندگی شیمی۱: صفحه‌های ۱ تا ۱۰۷ **۲۱ پیمانه**	قدر هدایای زمینی را بدانیم + در پی غذای سالم شیمی۲: صفحه‌های ۱ تا ۹۶ **۶ پیمانه**	منابع آب و خاک صفحه‌های ۴۶ تا ۵۸
	۱۹ آذر (ایستگاه جبرانی نیم‌سال اول دوازدهم) ۵۷ پیمانه	دوازدهم ۱ ۱ ۱ ۱ ۲ ۴ / پایهٔ اجباری ۱۰ / زوج‌کتاب پایه ۱۰	مولکول‌های اطلاعاتی +جریان اطلاعات در یاخته+ انتقال اطلاعات در نسل‌ها صفحه‌های ۱ تا ۴۶	مولکول‌ها در خدمت تندرستی +آسایش و رفاه در سایهٔ شیمی صفحه‌های ۱ تا ۵۰ **۷ پیمانه**	حرکت بر خط راست + دینامیک صفحه‌های۱ تا ۴۴ **۶ پیمانه**	تابع+مثلثات ریاضی۳: صفحه‌های ۱ تا ۴۸ + ریاضی۱: صفحه‌های۲۸ تا ۴۶، ۹۴ تا ۱۱۷+ ریاضی۲: صفحه‌های ۴۷ تا ۹۴ **۲ پیمانه**	از یاخته تا گیاه +جذب و انتقال مواد در گیاهان زیست‌شناسی۱: صفحه‌های ۹۰ تا ۱۱۱ **۷ پیمانه**	آمار ریاضی۱: صفحه‌های۱۵۲تا ۱۷۰ ریاضی۲: صفحه‌های۱۵۳تا ۱۶۶ **۸ پیمانه**	دما و گرما فیزیک ۱: صفحه‌های ۸۳ تا ۱۲۰ **۱۶ پیمانه**	مغناطیس و القای الکترومغناطیسی فیزیک۲: صفحه‌های ۷۶ تا ۱۰۴ **۱۷ پیمانه**	آب، آهنگ زندگی شیمی۱: صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۳۳ **۱۱ پیمانه**	پوشاک، نیازی پایان‌ناپذیر شیمی۲: صفحه‌های ۹۷ تا ۱۲۱ **۸ پیمانه**	فصل‌های ۱ تا ۳ صفحه‌های ۸ تا ۵۸
	۳ دی (شروع پیشروی پایه) ۶۴ پیمانه	دوازدهم ۱۰ / پایهٔ اجباری ۱۰ / زوج‌کتاب پایه ۱۰	تغییر در اطلاعات وراثتی صفحه‌های ۴۷ تا ۵۶ **۷ پیمانه**	آسایش و رفاه در سایهٔ شیمی صفحه‌های ۴۴ تا ۵۶ **۸ پیمانه**	دینامیک صفحه‌های ۲۷ تا ۵۲ **۶ پیمانه**	حد و پیوستگی ریاضی۳: صفحه‌های ۴۹ تا ۶۴ ریاضی۲: صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۴۲ **۶ پیمانه**	تنظیم عصبی+حواس زیست‌شناسی۲: صفحه‌های ۱ تا ۳۶ **۱۸ پیمانه**	–	فیزیک۲: الکتریسیته ساکن فیزیک۲: صفحه‌های ۱ تا ۲۷ **۱۲ پیمانه**	فیزیک۱: فیزیک و اندازه‌گیری فیزیک۱: صفحه‌های ۱ تا ۲۲ **۹ پیمانه**	شیمی ۲: قدر هدایای زمینی را بدانیم شیمی۲: صفحه‌های ۱ تا ۱۷ **۷ پیمانه**	شیمی ۱: کیهان زادگاه الفبای هستی شیمی۱: صفحه‌های ۱ تا ۱۹ **۹ پیمانه**	زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی صفحه‌های ۵۹ تا ۷۲

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی در یک نگاه

اختصاصی دوازدهم تجربی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

پروژه	تاریخ آزمون + ویژگی اصلی هر آزمون + تعداد پیمانه (پیشروی جدید)	نمودار پیشروی	زیست‌شناسی دوازدهم	شیمی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	ریاضی دوازدهم + مبحث‌های مرتبط ریاضی دهم و یازدهم	زیست‌شناسی پایه	ریاضی پایه	زوج‌کتاب فیزیک پایه		زوج‌کتاب شیمی پایه		زمین‌شناسی
									فیزیک۲	فیزیک۱	شیمی ۲	شیمی۱	
(۴) آزمون‌های ویژه	**۲۴ دی** **(جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم)** ۲۱ پیمانه	**جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم** ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	**فصل‌های ۱ تا ۴** صفحه‌های ۱ تا ۶۲ **۵ پیمانه**	**فصل‌های ۱ و ۲** صفحه‌های ۱ تا ۶۴ **۶ پیمانه**	**فصل‌های ۱، ۲ و ۳** صفحه‌های۱ تا ۶۲ **۸ پیمانه**	**فصل‌های ۱ تا ۴:** صفحه‌های ۱ تا ۷۶ **ریاضی۱:** صفحه‌های ۲۸ تا ۴۶ و ۹۴ تا ۱۱۷ **ریاضی۲:** صفحه‌های ۴۷ تا ۹۴ و ۱۱۹ تا ۱۴۲ **۲ پیمانه**	–	–	–	–	–	–
	۸ بهمن **(سومین سکوی مقایسه درس‌های پایه)** ۱۲ پیمانه	**پایهٔ اجباری** ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ **زوج‌کتاب پایه** ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	پاسخ‌گویی به سؤال‌های هر دو زوج‌کتاب **اختیاری** است. **توصیهٔ** ما این است که به کل سؤال‌های پایه اعم از قسمت اجباری و زوج‌کتاب‌ها پاسخ دهید و با دریافت کارنامهٔ سکوهای مقایسه، سنجش دقیقی از وضعیت درس‌های پایهٔ خود داشته باشید. **توجه:** تعداد سؤال‌های قابل پاسخ‌گویی برای هر دو گروه از دانش‌آموزان که می‌خواهند به سؤال‌های هر دو زوج یا یکی از دو زوج پاسخ دهند یکسان است.				**زیست‌شناسی۱:** کل کتاب + **دستگاه حرکتی+ تنظیم شیمیایی** زیست‌شناسی۲: صفحه‌های۳۷ تا ۶۲ **۱۲ پیمانه**	**ریاضی۱:** صفحه‌های۲ تا ۲۷ ۴۷ تا ۹۳، ۱۵۲تا ۱۷۰ **ریاضی۲:** صفحه‌های۱۱تا ۲۴و ۱۵۳تا ۱۶۶	**فیزیک۱:** کل کتاب **۱۵ سؤال**	**فیزیک۲:** کل کتاب **۱۵ سؤال**	**شیمی۱:** کل کتاب **۱۵ سؤال**	**شیمی۲:** کل کتاب **۱۵ سؤال**	**فصل‌های ۱ تا ۴** صفحه‌های ۸ تا ۷۲
(۵) شروع نیم‌سال دوم	**پنجشنبه** **۲۱ بهمن** **(پیشروی دو برابر پایه)** ۷۰ پیمانه	**دوازدهم** ۱۰ **پایهٔ اجباری** ۱۰ **زوج‌کتاب پایه** ۱۰	**از ماده به انرژی** صفحه‌های ۶۳ تا ۷۶ **۱۱ پیمانه**	**شیمی جلوه‌ای از هنر، زیبایی و ماندگاری** صفحه‌های ۶۵ تا ۷۷ **۷ پیمانه**	**نوسان و امواج** صفحه‌های۵۳ تا ۷۰ **۳ پیمانه**	**مشتق** ریاضی۳: صفحه‌های ۷۷ تا ۱۰۰ **۱۱ پیمانه**	**ایمنی+ تقسیم یاخته** زیست‌شناسی۲: صفحه‌های۶۳ تا ۹۱ **۹ پیمانه**	**شمارش بدون شمردن** ریاضی۱: صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۴۰ **۷ پیمانه**	**الکتریسیته ساکن+ جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم** فیزیک۲: صفحه‌های ۲۰ تا ۴۹ **۸ پیمانه**	**فیزیک و اندازه‌گیری + ویژگی‌های فیزیکی مواد** فیزیک۱: صفحه‌های ۱ تا ۵۲ **۱۰ پیمانه**	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** شیمی۲: صفحه‌های ۱۸ تا ۴۸ **۱۴ پیمانه**	**کیهان زادگاه الفبای هستی+ ردپای گازها در زندگی** شیمی۱: صفحه‌های ۱۹ تا ۴۸ **۱۳ پیمانه**	**زمین‌شناسی و سلامت** صفحه‌های۷۳ تا ۸۸
	۶ اسفند **(پیشروی دو برابر پایه)** ۶۹ پیمانه	**دوازدهم** ۱۰ **پایهٔ اجباری** ۵ ۵ **زوج‌کتاب پایه** ۱۰	**از انرژی به ماده** صفحه‌های ۷۷ تا ۸۵ **۶ پیمانه**	**شیمی جلوه‌ای از هنر، زیبایی و ماندگاری+ شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر** صفحه‌های ۷۷ تا ۹۴ **۹ پیمانه**	**نوسان و امواج** صفحه‌های ۷۰ تا ۸۱ **۴ پیمانه**	**کاربرد مشتق** ریاضی۳: صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۱۲ **۴ پیمانه**	**تقسیم یاخته+ تولید مثل** صفحه‌های۹۲ تا ۱۰۷ **۵ پیمانه**	**هندسه** ریاضی ۲: صفحه‌های ۲۵ تا ۴۶ **۷ پیمانه**	**جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم** فیزیک۲: صفحه‌های ۵۰ تا ۶۴ **۱۶ پیمانه**	**کار، انرژی و توان** فیزیک۱: صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲ **۱۱پیمانه**	**در پی غذای سالم** شیمی۲: صفحه‌های ۴۹ تا ۷۵ **۱۸ پیمانه**	**ردپای گازها در زندگی** شیمی۱: صفحه‌های ۴۸ تا ۷۷ **۱۰ پیمانه**	**پویایی زمین** صفحه‌های۸۹ تا ۱۰۲
	۲۰ اسفند **(ایستگاه جبرانی نیم‌سال دوم دوازدهم)** ۶۰ پیمانه	**دوازدهم** ۴ ۳ ۳ **پایهٔ اجباری** ۱۰ **زوج‌کتاب پایه** ۱۰	**از ماده به انرژی + از انرژی به ماده** صفحه‌های ۶۳ تا ۹۰ **۶ پیمانه**	**شیمی جلوه‌ای از هنر، زیبایی و ماندگاری+ شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر** صفحه‌های ۶۵ تا ۱۰۰ **۷ پیمانه**	**نوسان و امواج** صفحه‌های ۶۲ تا ۹۴ **۶ پیمانه**	**مشتق + کاربرد مشتق** ریاضی۳: صفحه‌های ۷۷ تا ۱۲۰ **۲ پیمانه**	**تولید مثل** زیست‌شناسی۲: صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۸ **۹ پیمانه**	**توابع نمایی و لگاریتمی** ریاضی۲: صفحه‌های ۹۵ تا ۱۱۸ **۸ پیمانه**	**مغناطیس و القای الکترومغناطیسی** فیزیک۲: صفحه‌های ۶۵ تا ۸۵ **۱۰ پیمانه**	**دما و گرما** فیزیک۱: صفحه‌های۸۳ تا ۱۲۰ **۹ پیمانه**	**در پی غذای سالم + پوشاک نیازی پایان‌ناپذیر** شیمی۲: صفحه‌های ۷۵ تا ۱۰۸ **۱۲ پیمانه**	**ردپای گازها در زندگی+ آب، آهنگ زندگی** شیمی۱: صفحه‌های ۷۷ تا ۱۰۷ **۱۹ پیمانه**	**پویایی زمین + زمین‌شناسی ایران** صفحه‌های ۸۹ تا ۱۱۷
(۶) دوران طلایی	**۷ فروردین** **(چهارمین سکوی مقایسه درس‌های پایه)** ۵۸ پیمانه	**پایهٔ اجباری** ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ **زوج‌کتاب پایه** ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	پاسخ‌گویی به سؤال‌های هر دو زوج‌کتاب **اختیاری** است. **توصیهٔ** ما این است که به کل سؤال‌های پایه اعم از قسمت اجباری و زوج‌کتاب‌ها پاسخ دهید و با دریافت کارنامهٔ سکوهای مقایسه، سنجش دقیقی از وضعیت درس‌های پایهٔ خود داشته باشید. **توجه:** تعداد سؤال‌های قابل پاسخ‌گویی برای هر دو گروه از دانش‌آموزان که می‌خواهند به سؤال‌های هر دو زوج یا یکی از دو زوج پاسخ دهند یکسان است.				**زیست‌شناسی۱:** کل کتاب **زیست‌شناسی۲:** صفحه‌های ۱ تا ۱۱۸	**ریاضی۱:** صفحه‌های ۲تا۲۷ ۴۷ تا ۹۳، ۱۱۸ تا ۱۴۰، ۱۵۲ تا ۱۷۰ **ریاضی۲:** صفحه‌های ۱۱ تا ۴۶، ۹۵ تا ۱۱۸و ۱۵۳تا ۱۶۶	**فیزیک۲:** کل کتاب **۱۵ سؤال** **۱۲ پیمانه**	**فیزیک۱:** کل کتاب **۱۵ سؤال** **۱۶ پیمانه**	**شیمی۲:** کل کتاب **۱۵ سؤال** **۷ پیمانه**	**شیمی۱:** کل کتاب **۱۵ سؤال** **۱۱ پیمانه**	**زمین‌شناسی:** صفحه‌های ۸ تا ۱۱۷

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی در یک نگاه

اختصاصی دوازدهم تجربی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

پروژه	تاریخ آزمون + ویژگی اصلی هر آزمون + تعداد پیمانه (پیشروی جدید)	نمودار پیشروی	زیست‌شناسی دوازدهم	شیمی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	ریاضی دوازدهم + مبحث‌های مرتبط ریاضی دهم و یازدهم	زیست‌شناسی پایه	شیمی پایه	فیزیک پایه
(۶) دوران طلایی	**۱۹ فروردین** (جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم)	**جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم** ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	جمع بندی مبحث‌های ژنتیک زیست‌شناسی ۳: صفحه‌های ۱ تا ۶۲ زیست‌شناسی ۲: صفحه‌های ۷۹ تا ۹۶ +مباحث ژنتیک گیاهی و جانوری	فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۶۴	فصل‌های ۱، ۲ و ۳ صفحه‌های۱تا ۶۲	**فصل‌های ۱ تا ۴** ریاضی۳: صفحه‌های ۱ تا ۷۶ **ریاضی۱:** صفحه‌های ۲۸ تا ۴۶ و ۹۴ تا ۱۱۷ **ریاضی۲:** صفحه‌های۴۷ تا ۹۴ و ۱۱۹ تا ۱۴۲	–	–	
(۷) پایان نیم‌سال دوم	**پنجشنبه ۱ اردیبهشت** (پیشروی دو برابر دوازدهم)	**دوازدهم** ۵ ۵ **درس‌های پایه** ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	فناوری‌های نوین زیستی صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۶ **۸ پیمانه**	شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۰۸ **۸ پیمانه**	نوسان و امواج+ آشنایی با فیزیک اتمی و هسته‌ای صفحه‌های ۷۶ تا ۹۹ **۶ پیمانه**	**هندسه** ریاضی۳: صفحه‌های ۱۲۱ تا ۱۴۲ ریاضی۲: صفحه‌های ۱ تا ۱۰ **۱۲ پیمانه**	جمع‌بندی مبحث‌های گیاهی زیست‌شناسی ۱: صفحه‌های ۷۹ تا ۱۱۱ زیست‌شناسی ۲: صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۵۲ زیست‌شناسی۳: صفحه‌های ۷۷ تا ۹۰	**ترکیبات کربن‌دار شیمی** شیمی ۲: صفحه‌های ۲۸ تا ۴۸، ۶۸ تا ۷۰، ۸۲، ۸۸، ۸۹ و ۹۷ تا ۱۱۹	**فیزیک۱** کل کتاب
	۱۶ اردیبهشت (پیشروی دو برابر دوازدهم) ۳۰ پیمانه	**دوازدهم** ۵ ۵ **درس‌های پایه** ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	رفتارهای جانوران صفحه‌های ۱۰۷تا ۱۲۴ **۶ پیمانه**	شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۶ **۶ پیمانه**	آشنایی با فیزیک اتمی و هسته‌ای صفحه‌های ۹۹ تا ۱۱۹ **۸ پیمانه**	**احتمال** ریاضی۳: صفحه‌های ۱۴۳ تا ۱۴۸ ریاضی۱: صفحه‌های۱۴۱تا ۱۵۱ ریاضی۲:صفحه‌های ۱۴۳تا ۱۵۲ **۱۰ پیمانه**	جمع‌بندی مبحث‌های جانوری زیست‌شناسی ۱: صفحه‌های ۳۰ تا ۳۲، ۴۵، ۴۶، ۶۵ تا ۶۷، ۷۶ و ۷۷ زیست‌شناسی ۲: صفحه‌های ۱۴، ۱۵، ۱۸، ۳۳ تا ۳۶، ۵۲، ۶۲، ۷۸ و ۱۱۵ تا ۱۱۸	**محاسباتی شیمی** شیمی ۱: صفحه‌های ۴ تا ۶، ۱۳ تا ۱۹، ۵۶ تا ۶۰، ۸۱ تا ۸۵ و ۱۰۲ تا ۱۱۰ شیمی ۲: صفحه‌های ۲۱ تا ۲۵، ۵۶ تا ۵۸، ۶۰ تا ۶۸، ۷۰ تا ۷۵، ۸۳ تا ۸۸، ۹۰، ۹۱، ۹۴، ۹۵ و ۱۲۱	**فیزیک۲** کل کتاب
	۳۰ اردیبهشت (جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم)	**جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم** ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	فصل‌های ۵ تا ۸ صفحه‌های ۶۳ تا ۱۲۴	فصل‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۶۵ تا ۱۲۱	فصل‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۶۲ تا ۱۲۵	**فصل‌های ۴ تا ۷** ریاضی۳: صفحه‌های ۷۷ تا ۱۴۸	–	–	–
(۸) دوران جمع‌بندی	**۲۰ خرداد** **۲۷ خرداد** **۳ تیر**	**دوازدهم** **پایهٔ اجباری (دهم و یازدهم)** **زوج‌کتاب پایه**	**آزمون‌های مطابق با کنکور سراسری**						

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی در یک نگاه

دروس‌های عمومی دوازدهم

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچهٔ مشترک – از هر دو پایهٔ دهم و یازدهم)

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

درس‌هایی که با رنگ زرد مشخص شده‌اند ، ۱۰ سؤال طراحی و ۱۰ سؤال از کتاب زرد (۲۰ مجموعه سؤال عمومی) خواهند داشت.

تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
۱۸ تیر	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	**کل مباحث کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۹
۱ مرداد	• **ستایش** • **ادبیات تعلیمی** • **ادبیات پایداری** درس ۱ تا ۵ صفحهٔ ۱۰ تا ۴۳	• ذاکَ هو اللهُ • المواعظُ العدیدَةُ من رسولِ الله (ص) درس ۱ تا ۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۲	هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی درس ۱ تا ۳ صفحهٔ ۱۱ تا ۴۸	•Saving Nature درس ۱ صفحه‌های ۱۵ تا ۴۱	• **ستایش** • **ادبیات تعلیمی** • **ادبیات پایداری** (در امواج سند، درس آزاد) درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۰ تا ۳۷	• من آیاتِ الأخلاقِ • فی محضرِ المعلّمِ درس ۱ تا ۲ صفحهٔ ۱ تا ۲۸	هدایت الهی، تداوم هدایت، معجزهٔ جاویدان درس ۱ تا ۳ صفحهٔ ۸ تا ۴۴	•Understanding People (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions, ..., Grammar) درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا ۳۳
۱۵ مرداد	• **ادبیات غنایی** • **ادبیات سفر و زندگی** (سفر به بصره) درس ۶ تا ۸ صفحهٔ ۴۴ تا ۶۳	• مطرُ السَّمک • التّعایُشُ السِّلمیُّ درس ۳ تا ۴ صفحه‌های ۲۳ تا ۴۶	آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ درس ۴ تا ۶ صفحهٔ ۴۹ تا ۸۰	•Wonders of Creation (Pronunciation (تا پایان) درس ۲ صفحه‌های ۴۳ تا ۶۱	• **ادبیات پایداری** (آغازگری تنها) • **ادبیات غنایی** درس ۵ تا ۷ صفحهٔ ۳۸ تا ۶۳	• عجائبُ الأشجارِ • آدابُ الکلامِ درس ۳ تا ۴ صفحهٔ ۲۹ تا ۵۴	مسئولیت‌های پیامبر (ص)، امامت، تداوم رسالت، پیشوایان اسوه درس ۴ تا ۶ صفحهٔ ۴۶ تا ۸۴	• Understanding People (Listening and Speaking Pronunciation, Writing) • A Healthy Lifestyle (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions) درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۳۴ تا ۵۷
۲۹ مرداد	• **ادبیات سفر و زندگی** (کلاس نقاشی) • **ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۹ تا ۱۱ صفحهٔ ۶۴ تا ۹۱	•«هذا خلقُ اللهِ» • ذوالقَرنین درس ۵ تا ۶ صفحه‌های ۴۷ تا ۷۲	فرجام کار، آهنگ سفر درس ۷ تا ۸ صفحهٔ ۸۱ تا ۱۰۶	•Wonders of Creation (از ابتدای Writing) •The Value of Knowledge (تا پایان Grammar) درس ۲ تا ۳ صفحه‌های ۶۲ تا ۸۶	• **ادبیات سفر و زندگی** • **ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۸ تا ۱۱ صفحهٔ ۶۵ تا ۹۷	• آدابُ الکلامِ • الکِذبُ مِفتاحٌ لِکُلِّ شَرٍّ درس ۴ تا ۵ صفحهٔ ۴۳ تا ۶۳	وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان، پس از رحلت رسول خدا (ص)، احیای ارزش‌های راستین درس ۷ تا ۸ صفحهٔ ۸۶ تا ۱۰۶	• A Healthy Lifestyle (Reading, ..., Writing) درس ۲ صفحهٔ ۵۸ تا ۷۹
۱۲ شهریور	• **ادبیات حماسی** • **ادبیات داستانی** (طوطی و بقال) درس ۱۲ تا ۱۴ صفحهٔ ۹۲ تا ۱۱۷	• ذوالقَرنین •یا مَن فی البحارِ عجائبُه درس ۶ تا ۷ صفحه‌های ۶۱ تا ۸۸	دوستی با خدا، یاری از نماز و روزه درس ۹ تا ۱۰ صفحهٔ ۱۰۷ تا ۱۳۲	•The Value of Knowledge (از ابتدای Listening and Speaking) •Traveling the World (تا پایان Grammar) درس ۳ تا ۴ صفحه‌های ۸۷ تا ۱۱۱	• **ادبیات حماسی** • **ادبیات داستانی** (کبوتر طوق‌دار) درس ۱۲ تا ۱۵ صفحهٔ ۹۸ تا ۱۲۵	• الکِذبُ مِفتاحٌ لِکُلِّ شَرٍّ • آنّه ماری شیمل درس ۵ تا ۶ صفحهٔ ۵۵ تا ۷۸	عصر غیبت، مرجعیت و ولایت فقیه درس ۹ تا ۱۰ صفحهٔ ۱۰۸ تا ۱۳۳	• Art and Culture (Get Ready, Conversation, ..., Vocabulary Development) درس ۳ صفحهٔ ۸۱ تا ۹۴
۲۶ شهریور	**ادبیات داستانی** (خسرو) **ادبیات جهان** درس ۱۵ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۲۰ تا ۱۶۱	صناعة التلمیع فی الادب الفارسی درس ۸ صفحهٔ ۸۹ تا ۱۰۲	فضیلت آراستگی، زیبایی پوشیدگی درس ۱۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۳۳ تا ۱۵۲	•Traveling the World درس ۴ صفحهٔ ۹۷ تا ۱۱۱	**ادبیات داستانی** (قصهٔ عینکم) درس ۱۶ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۲۶ تا ۱۶۸	تأثیر اللّغة الفارسیة علی اللغة العربیة درس ۷ صفحهٔ ۸۰ تا ۹۲	در مسیر درس ۱۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۳۴ تا ۱۵۸	• Art and Culture درس ۳ صفحهٔ ۸۱ تا ۱۱۰
۹ مهر	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۱	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	**کل مباحث کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۰



دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دوازدهم ریاضی

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچه مشترک – از هر دو پایهٔ دهم و یازدهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

توجه: خانه‌هایی که با رنگ مجزا مشخص شده‌اند، مربوط به سوالات آشنا (گواه) هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر این‌که ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت. در آزمون‌های آشنا شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده، مقایسه می کنید.

تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	ریاضی۱ (۱۰سؤال)	هندسه ۱ (۱۰سؤال)	فیزیک۱ (۱۰سؤال)	شیمی۱ (۱۰سؤال)	حسابان۱ (۱۰سؤال)	هندسه ۲ (۱۰سؤال)	آمارواحتمال (۱۰سؤال)	فیزیک۲ (۱۰سؤال)	شیمی۲ (۱۰سؤال)
۱۸ تیر **سکوی مقایسه‌ای اول** **تعیین سطح تابستان** ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	**ریاضی ۱** (۲۰ سؤال) کل کتاب	**هندسه۱** (۱۰ سؤال) کل کتاب	**فیزیک ۱** (۲۰ سؤال) کل کتاب	**شیمی ۱** (۱۰ سؤال) کل کتاب	**حسابان۱** (۲۰ سؤال) کل کتاب	**هندسه۲** (۱۰ سؤال) کل کتاب	**آمارواحتمال** (۱۰سؤال) کل کتاب	**فیزیک ۲** (۲۰ سؤال) کل کتاب	**شیمی ۲** (۱۰ سؤال) کل کتاب
۱ مرداد ۱۰	**مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات** صفحه‌های ۱ تا ۳۵	**ترسیم‌های هندسی و استدلال** صفحه‌های ۹ تا ۲۷	**فیزیک و اندازه‌گیری** صفحه‌های ۱ تا ۲۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** (تا سر ساختارا تم و رفتار آن) صفحه‌های ۱ تا ۲۳	**جبر و معادله** صفحه‌های ۱ تا ۳۶	**دایره** (تا سر حالت‌های دو دایره نسبت به هم) صفحه‌های ۹ تا ۲۰	**آشنایی با مبانی ریاضیات** صفحه‌های ۱ تا ۲۵	**الکتریسیتهٔ ساکن** صفحه‌های ۱ تا ۳۲	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (تا سر گنج های اعماق دریا) صفحه‌های ۱ تا ۲۵
۱۵ مرداد ۱۰	**مثلثات + توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** صفحه‌های ۳۶ تا ۶۸	**قضیهٔ تالس، تشابه و کاربردهای آن** صفحه‌های ۲۸ تا ۴۴	**ویژگی‌های فیزیکی مواد** صفحه‌های ۲۳ تا ۵۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** صفحه‌های ۲۴ تا ۴۴	**تابع** صفحه‌های ۳۷ تا ۷۰	**دایره** صفحه‌های ۲۰ تا ۳۱	**آشنایی با مبانی ریاضیات – احتمال** صفحه‌های ۲۶ تا ۵۱	**الکتریسیتهٔ ساکن جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم** صفحه‌های ۳۲ تا ۶۱	**قدرهدایای زمینی را بدانیم** صفحه‌های ۲۵ تا ۴۸
۲۹ مرداد ۱۰	**معادله‌ها و نامعادله‌ها + تابع** صفحه‌های ۶۹ تا ۱۰۸	**قضیه تالس، تشابه و کاربرد ها/ چندضلعی‌ها** صفحه‌های ۴۵ تا ۶۴	**کار، انرژی و توان** صفحه‌های ۵۲ تا ۸۲	**ردپای گازها در زندگی** صفحه‌های ۴۵ تا ۶۹	**توابع نمایی و لگاریتمی** صفحه‌های ۷۱ تا ۹۰	**تبدیل‌های هندسی** (تا سر تجانس) صفحه‌های ۳۳ تا ۴۵	**احتمال** صفحه‌های ۵۲ تا ۷۲	**جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم** صفحه‌های ۶۱ تا ۸۲	**در پی غذای سالم** (تا سر غذای سالم) صفحه‌های ۴۹ تا ۷۵
۱۲ شهریور ۱۰	**تابع + شمارش، بدون شمردن** صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۳۲	**چندضلعی‌ها** صفحه‌های ۶۵ تا ۷۳	**دما و گرما** صفحه‌های ۸۳ تا ۱۲۶	**ردپای گازها در زندگی + آب، آهنگ زندگی** صفحه‌های ۷۰ تا ۹۸	**مثلثات** صفحه‌های ۹۱ تا ۱۱۲	**تبدیل‌های هندسی** صفحه‌های ۴۵ تا ۵۶	**آمار توصیفی** صفحه‌های ۷۳ تا ۱۰۰	**مغناطیس** صفحه‌های ۸۳ تا ۱۰۸	**در پی غذای سالم** صفحه‌های ۷۵ تا ۹۷
۲۶ شهریور ۱۰	**شمارش بدون شمردن + آمار و احتمال** صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۷۰	**تجسم فضایی** صفحه‌های ۷۷ تا ۹۶	**ترمودینامیک** صفحه‌های ۱۲۷ تا ۱۴۹	**آب، آهنگ زندگی** صفحه‌های ۹۸ تا ۱۲۲	**حد و پیوستگی** صفحه‌های ۱۱۳ تا ۱۵۱	**روابط طولی در مثلث** صفحه‌های ۶۱ تا ۷۶	**آمار استنباطی** صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۲۷	**القای الکترومغناطیسی و جریان متناوب** صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۳۰	**پوشاک، نیازی پایان‌ناپذیر** صفحه‌های ۹۷ تا ۱۲۱
۹ مهر **سکوی مقایسه‌ای دوم** **تعیین سطح پاییز** ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	**ریاضی ۱** (۲۰ سؤال) کل کتاب	**هندسه۱** (۱۰ سؤال) کل کتاب	**فیزیک ۱** (۲۰ سؤال) کل کتاب	**شیمی ۱** (۱۰ سؤال) کل کتاب	**حسابان۱** (۲۰ سؤال) کل کتاب	**هندسه۲** (۱۰ سؤال) کل کتاب	**آمارواحتمال** (۱۰سؤال) کل کتاب	**فیزیک ۲** (۲۰ سؤال) کل کتاب	**شیمی ۲** (۱۰ سؤال) کل کتاب



دانش آموزانی که معدل بالای۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.
دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.
دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید
https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir
۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دوازدهم ریاضی

بخش انتخابی: نگاه به آینده (دفترچه غیرمشترک - از پایه دوازدهم)

از بین این ۵ درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید.

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

توجه: خانه‌هایی که با رنگ مجزا مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون‌های گواه (شاهد) هستند. شما در این آزمون‌ها ۱۰ سؤال گواه خواهید داشت.

در آزمون‌های گواه شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده، مقایسه می کنید.

تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	حسابان ۲ (۱۰ سؤال)	هندسه ۳ (۱۰ سؤال)	گسسته (۱۰ سؤال)	فیزیک ۳ (۱۰ سؤال)	شیمی ۳ (۱۰ سؤال)
۱ مرداد ۱۰	**تابع** صفحه‌های ۱ تا ۱۲	**ماتریس و کاربردها** صفحه‌های ۹ تا ۱۹	**آشنایی با نظریه اعداد** صفحه‌های ۱ تا ۸	**حرکت بر خط راست** صفحه‌های ۱ تا ۱۳	**تاریخچه صابون +پاکیزگی محیط** صفحه‌های ۱ تا ۱۰
۱۵ مرداد ۶ | ۴	**تابع** صفحه‌های ۱ تا ۱۸	**ماتریس و کاربردها** صفحه‌های ۹ تا ۲۱	**آشنایی با نظریه اعداد** صفحه‌های ۱ تا ۱۷	**حرکت بر خط راست** صفحه‌های ۱ تا ۲۱	تاریخچه صابون +پاکیزگی محیط + **اسیدها و بازها** صفحه‌های ۱ تا ۱۶
۲۹ مرداد ۴ | ۳ | ۳	**تابع** صفحه‌های ۱ تا ۲۲	**ماتریس و کاربردها** (تا سر حل دستگاه معادلات) صفحه‌های ۹ تا ۲۳	**آشنایی با نظریه اعداد** (تا سر فعالیت) صفحه‌های ۱ تا ۲۲	**حرکت بر خط راست** صفحه‌های ۱ تا ۲۸	تاریخچه صابون +پاکیزگی محیط + اسیدها و بازها+ **رسانایی الکتریکی** صفحه‌های ۱ تا ۱۹
۱۲ شهریور ۳ | ۳ | ۲ | ۲	**تابع، مثلثات** صفحه‌های ۱ تا ۳۴	**ماتریس و کاربردها** صفحه‌های ۹ تا ۲۶	**آشنایی با نظریه اعداد** صفحه‌های ۱ تا ۲۵	**حرکت بر خط راست دینامیک و حرکت دایره‌ای** صفحه‌های ۱ تا ۳۵	تاریخچه صابون +پاکیزگی محیط + اسیدها و بازها+رسانایی الکتریکی +ثابت تعادل+ثابت یونش +pH صفحه‌های ۱ تا ۲۵
۲۶ شهریور ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲	**تابع، مثلثات** صفحه‌های ۱ تا ۴۴	**ماتریس و کاربردها** صفحه‌های ۹ تا ۳۱	**آشنایی با نظریه اعداد** صفحه‌های ۱ تا ۳۰	**حرکت بر خط راست دینامیک و حرکت دایره‌ای** صفحه‌های ۱ تا ۴۶	تاریخچه صابون +پاکیزگی محیط + اسیدها و بازها+رسانایی الکتریکی + ثابت تعادل+ثابت یونش +pH + **شوینده‌ها** صفحه‌های ۱ تا ۳۶



دانش آموزانی که معدل بالای۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

دروس عمومی دوازدهم ریاضی-تجربی-هنر-منحصراً زبان

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده)	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان‌انگلیسی ۱	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان‌انگلیسی ۲
۱ تعیین سطح	۹ مهر	پایهٔ دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ یازدهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۲	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	کل مباحث کتاب درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۰۷

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار درس‌های مباحث آزمون	فارسی ۳	عربی، زبان قرآن ۳	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۳	زبان انگلیسی ۱
۲ آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر دوازدهم: ۱۰ دهم: ۱۰ (۵۹ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی** (شکر نعمت) درس ۱ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۴	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری** (پاسداری از حقیقت، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۳۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۹ پیمانه کتاب آبی)	ذاکَ هُوَ اللهُ المَواعظُ العَدَدیَّةُ درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۲ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش** درس ۱ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۱۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**هدف زندگی / پر پرواز** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۳۵ (۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۲۳ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۲۸
	۷ آبان دوازدهم: ۵ ۵ دهم: ۱۰ (۵۷ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۲۳ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات پایداری** (بیداد ظالمان) **ادبیات غنایی** درس ۵ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۳۹ تا صفحهٔ ۵۵ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۸ پیمانه کتاب آبی)	مَطرُ السّمَکِ التَّعایُشُ السِّلمیُّ درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۳۳ تا صفحهٔ ۴۶ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش** **یگانهٔ بی‌همتا** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۲۶ (۱۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**پنجره‌ای به روشنایی** **آیندهٔ روشن** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۳۶ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۳۰ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** درس ۱ صفحهٔ ۲۹ تا صفحهٔ ۴۱
	۲۱ آبان دوازدهم: ۵ ۵ دهم: ۱۰ (۸۰ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات پایداری** درس ۳ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۲۴ تا صفحهٔ ۴۳ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۶ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات سفر و زندگی / ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۸ تا پایان درس ۱۱ صفحهٔ ۵۶ تا صفحهٔ ۹۱ (۱۰ سؤال آزمون) (۲۵ پیمانه کتاب آبی)	«هذا خَلقُ اللهِ» ذوالقَرنَین درس ۵ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۴۷ تا صفحهٔ ۷۲ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	**توحید و سبک زندگی / فقط برای تو** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۲۷ تا پایان صفحهٔ ۴۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**منزلگاه بعد / واقعهٔ بزرگ / فرجام کار** درس ۵ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۶۱ تا صفحهٔ ۹۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۲۰ تا صفحهٔ ۳۳ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Wonders of Creation** درس ۲ صفحهٔ ۴۲ تا صفحهٔ ۶۹
۳ پایان نیم‌سال اول	۵ آذر دوازدهم: ۱۰ دهم: ۴ ۲ ۲ ۲ (۵۵ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات غنایی** (نی‌نامه) درس ۶ صفحهٔ ۴۴ تا پایان صفحهٔ ۵۱ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۲ صفحهٔ ۱۷ تا صفحهٔ ۲۱ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی / ادبیات انقلاب اسلامی / ادبیات حماسی / ادبیات داستانی** (طوطی و بقال، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۱۵ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۱۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۹ پیمانه کتاب آبی)	ذاکَ هُوَ اللهُ، المَواعظُ العَدَدیَّةُ، مَطرُ السَّمَکِ، التَّعایُشُ السِّلمیُّ، «هذا خَلقُ اللهِ»، ذوالقَرنَین، یا مَن فی البِحارِ عَجائبُهُ درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۸۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۲۰ پیمانه کتاب آبی)	**قدرت پرواز** درس ۵ صفحهٔ ۴۹ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۲ پیمانه کتاب آبی)	**هدف زندگی / پر پرواز / پنجره‌ای به روشنایی / آیندهٔ روشن / منزلگاه بعد / واقعهٔ بزرگ / فرجام کار / آهنگ سفر / دوستی با خدا** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۱۱۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۴۱ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۹ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** **Wonders of Creation** **The Value of Knowledge** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۹۵
	۱۹ آذر دوازدهم: ۱ ۱ ۱ ۲ ۴ دهم: ۱۰ (۵۵ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی** درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۵۷ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	صِناعَةُ التَّلمیعِ فی الأدَبِ الفارِسیِّ درس ۸ صفحهٔ ۸۹ تا صفحهٔ ۱۰۲ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات داستانی** (خسرو) **ادبیات جهان** درس ۱۶ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۲۰ تا صفحهٔ ۱۴۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۸ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۴ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش / یگانهٔ بی‌همتا / توحید و سبک زندگی / فقط برای تو / قدرت پرواز** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۳ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۱ پیمانه کتاب آبی)	**یاری از نماز و روزه / فضیلت آراستگی / زیبایی پوشیدگی** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحهٔ ۱۱۹ تا صفحهٔ ۱۵۲ (۱۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation,** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۴۱ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Traveling the World** درس ۴ صفحهٔ ۹۶ تا صفحهٔ ۱۱۹
	۳ دی دوازدهم: ۱۰ پایهٔ یازدهم: ۱۰ (۸۰ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات سفر و زندگی** (از پاریز تا پاریس) درس ۸ صفحهٔ ۵۸ تا صفحهٔ ۶۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۲ صفحهٔ ۱۷ تا صفحهٔ ۳۲ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**فارسی ۲** **ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۴۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۳۱ پیمانه کتاب آبی)	مِن آیاتِ الأخلاقِ درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۶	**سنّت‌های خداوند در زندگی** درس ۶ صفحهٔ ۶۱ تا صفحهٔ ۷۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	**دین و زندگی ۲** **هدایت الهی / تداوم هدایت / معجزهٔ جاویدان** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۹ تا صفحهٔ ۴۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**Look it Up!** درس ۲ صفحهٔ ۴۳ تا صفحهٔ ۵۹ (۶ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**زبان انگلیسی ۲** **Understanding People** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۳۶
۴ آزمون‌های ویژه	۲۴ دی جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶ (۷ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۸۱ (۲۵ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۳۲ (۲۵ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۳ تا صفحهٔ ۷۴ (۲۵ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۵۹ (۲۵ سؤال آزمون)	———
	۸ بهمن دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب فارسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۶۲ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۰۲ و المعجم (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۳ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۱۵۲ (۲۰ سؤال آزمون)	**مباحث کل کتاب زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۱۱۹ (۲۰ سؤال آزمون)

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

دروس عمومی دوازدهم ریاضی-تجربی-هنر-منحصراً زبان

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

بهمن ۹۹

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی مباحث آزمون	فارسی ۳	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۳	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۲	زبان‌انگلیسی ۳	زبان‌انگلیسی ۲
آغاز نیم‌سال دوم	۵	**ادبیات انقلاب اسلامی** (فصل شکوفایی) درس ۱۰ صفحه ۸۲ تا صفحه ۸۷	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی / ادبیات سفر و زندگی** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحه ۱۰ تا صفحه ۸۵	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۳۷	مِن آياتِ الأخلاقِ، فی مَحضَرِ المُعلِّمِ، عَجائِبُ الأشجارِ درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱ تا صفحه ۴۲	**بازگشت** درس ۷ صفحه ۷۶ تا صفحه ۹۰	**هدایت الهی / تداوم هدایت / معجزهٔ جاویدان / مسئولیت‌های پیامبر / امامت، تداوم رسالت / پیشوایان اسوه** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۹ تا صفحه ۸۴	**Look it Up!** درس ۲ صفحه ۶۰ تا صفحه ۶۹	**Understanding People A Healthy Lifestyle** درس ۱ و ۲ صفحه ۱۵ تا صفحه ۵۷
	۲۱ بهمن دوازدهم: ۱۰ یازدهم: ۵ ۵ (۸۹ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۳۱ پیمانه کتاب آبی)	(۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۸ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	(۷ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۶ اسفند دوازدهم: ۱۰ یازدهم: ۵ ۵ (۷۴ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات انقلاب اسلامی** (آن شب عزیز) درس ۱۱ صفحه ۸۸ تا صفحه ۹۷	**ادبیات انقلاب اسلامی ادبیات حماسی** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۴ صفحه ۸۶ تا صفحه ۱۱۷	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۴۱	آدابُ الكَلامِ، الكِذبُ مفتاحُ لكل شر درس ۴ تا پایان درس ۵ صفحه ۴۳ تا صفحه ۶۳	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی** درس ۸ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۰۴	**وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا(ص) / احیای ارزش‌های راستین / عصر غیبت** درس ۷ تا پایان درس ۹ صفحه ۸۵ تا صفحه ۱۲۰	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۷۱ تا صفحه ۷۹	**A Healthy Lifestyle** درس ۲ صفحه ۵۸ تا صفحه ۷۹
		(۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۲۷ پیمانه کتاب آبی)	(۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۴ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۱۰ اسفند دوازدهم: ۳ ۴ یازدهم: ۱۰ (۷۱ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات انقلاب اسلامی ادبیات حماسی** (گذر سیاوش از آتش) درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۰۸	**ادبیات داستانی ادبیات جهان / نیایش** درس ۱۵ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۱۱۸ تا صفحه ۱۵۷	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۴۸	آنّه ماری شیمل، تَأثيرُ اللّغةِ الفارسيّةِ عَلَى اللّغةِ العَرَبيّةِ درس ۶ تا پایان درس ۷ صفحه ۶۵ تا صفحه ۹۱	**بازگشت زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار** درس ۷ تا پایان درس ۹ صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۲۲	**مرجعیت و ولایت فقیه عزت نفس / پیوند مقدس** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۲۱ تا صفحه ۱۵۸	**Look it Up!, Renewable Energy** درس ۲ و ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۸۲	**Art and Culture** درس ۳ صفحه ۸۰ تا پایان صفحه ۱۰۷
		(۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۲۵ پیمانه کتاب آبی)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۲ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۰ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۰ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
دوران طلایی	۶	———	**کل مباحث فارسی ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۶۲ **کل مباحث فارسی ۲** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۸	———	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۲ و المُعجَم **کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲** صفحه ۱ تا صفحه ۹۱ و المُعجَم	———	**کل مباحث دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۱ تا صفحه ۱۵۲ **کل مباحث دین و زندگی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸	———	**کل مباحث زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۱۹ **کل مباحث کتاب زبان انگلیسی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۰۷
	۷ فروردین پایهٔ دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ یازدهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)
	۱۹ فروردین جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحه ۱۰ تا صفحه ۸۱ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۲ تا صفحه ۷۷ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ و ۲ صفحه ۱۵ تا صفحه ۵۹ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)
پایان نیم‌سال دوم	۷	**ادبیات حماسی** (خوان هشتم) **ادبیات داستانی** (سی‌مرغ و سیمرغ) درس ۱۳ تا پایان درس ۱۴ صفحه ۱۰۹ تا صفحه ۱۲۸ (۱۵ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث فارسی ۱** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۲ (۲۰ سؤال آزمون)	الفَرزَدَقُ درس ۴ صفحه ۴۹ تا صفحه ۵۷ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۲ و المُعجَم (۲۰ سؤال آزمون)	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار** درس ۸ تا پایان درس ۹ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۲۲ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۱ تا صفحه ۱۵۲ (۲۰ سؤال آزمون)	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۸۳ تا صفحه ۹۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۱۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۱۶ اردیبهشت دوازدهم: ۵ ۵ یازدهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ (۲۱ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات داستانی** (درس آزاد، کباب غاز) **ادبیات جهان** (خندهٔ تو) درس ۱۵ تا پایان درس ۱۷ صفحه ۱۲۹ تا صفحه ۱۵۴ (۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث فارسی ۲** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۸ (۲۰ سؤال آزمون)	الفَرزَدَقُ درس ۴ صفحه ۴۹ تا صفحه ۶۴ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲** صفحه ۱ تا صفحه ۹۱ و المُعجَم (۲۰ سؤال آزمون)	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار / تمدن جدید و مسئولیّت ما** درس ۸ تا پایان درس ۱۰ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۳۶ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث دین و زندگی۲** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸ (۲۰ سؤال آزمون)	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۸۳ تا صفحه ۹۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث زبان انگلیسی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۰۷ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۳۰ اردیبهشت جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶ (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۶۳ (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحه ۳۳ تا صفحه ۶۴ (۲۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۷ تا پایان درس ۱۰ صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۳۶ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)
دوران جمع‌بندی	۸	۲۰ و ۲۷ خرداد، ۳ تیر دوازدهم یازدهم دهم							

آزمون‌های مطابق با کنکور سراسری

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دوازدهم ریاضی

برنامه راهبردی اختصاصی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ	نمودار پیشروی	ریاضی ۱	حسابان ۱	هندسه ۱	هندسه ۲	آمار و احتمال	فیزیک ۱	فیزیک۲	شیمی۱	شیمی ۲	حسابان ۲	هندسه ۳	ریاضیات گسسته	فیزیک ۳	شیمی۳
پروژهٔ «۱» آزمون تعیین سطح	۹ مهر	کل کتاب	کل کتاب									تابع، مثلثات صفحه‌های ۱ تا ۴۴	ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۹ تا ۳۱	آشنایی با نظریه اعداد صفحه‌های ۱ تا ۳۰	حرکت بر خط راست، دینامیک و حرکت دایره‌ای صفحه‌های ۱ تا ۴۴	صفحه‌های ۱ تا ۴۴

۴ مهر دومین سکوی مقایسه درس‌های پایه در برنامه راهبردی است. پاسخ‌گویی به درس‌های دهم و یازدهم هر دو اجباری است.

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی	حسابان ۲	هندسه ۳	ریاضیات گسسته	فیزیک ۳	شیمی۳	ریاضیات پایه	هندسه پایه و آمار و احتمال	زوج کتاب فیزیک ۱و۲		زوج کتاب شیمی ۱و۲	
پروژهٔ «۲» شروع نیم‌سال اول	**۲۳ مهر** (شروع پیشروی) ۷۳ پیمانه	نیم‌سال اول دوازدهم: ۱۰ / پایه اجباری: ۱۰ / زوج کتاب: ۱۰	تابع: صفحه‌های ۱ تا ۱۲ **حسابان ۲:** / تابع: صفحه های ۹۴ تا ۱۱۷ **ریاضی ۱:** / تابع: صفحه های ۳۷ تا ۵۳ **حسابان ۱:** — ۱۶ پیمانه ۳۰۰ سوال	ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۹ تا ۲۱ — ۵ پیمانه ۱۰ سوال	آشنایی با نظریه اعداد صفحه‌های ۱ تا ۱۲ — ۳ پیمانه ۱۰ سوال	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱ تا ۱۰ — ۵ پیمانه ۲۰ سوال	مولکول‌ها در خدمت تندرستی صفحه‌های ۱ تا ۱۶ — ۱۰ پیمانه ۱۰ سوال	—	هندسه ۱: ترسیم‌های هندسی و استدلال صفحه‌های ۹ تا ۲۷ — ۷ پیمانه ۱۰ سوال	فیزیک ۱: فیزیک و اندازه‌گیری صفحه‌های ۱ تا ۲۲ — ۷ پیمانه ۱۰ سوال	فیزیک ۲: الکتریسیتهٔ ساکن صفحه‌های ۱ تا ۳۲ — ۱۳ پیمانه ۱۰ سوال	شیمی ۱: کیهان زادگاه الفبای هستی صفحه‌های ۱ تا ۲۳ — ۱۱ پیمانه ۱۰ سوال	شیمی ۲: قدر هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۱ تا ۲۸ — ۱۳ پیمانه ۱۰ سوال
	۷ آبان (پوششی دوازدهم) ۶۴ پیمانه	نیم‌سال اول دوازدهم: ۵ ۵ / پایه اجباری: ۱۰ / زوج کتاب: ۱۰	تابع: صفحه‌های ۱ تا ۱۸ **حسابان ۲:** / تابع: صفحه‌های ۵۴ تا ۶۲ **حسابان ۱:** — ۷ پیمانه ۶۰ سوال	ماتریس و کاربردها (تا سر حل دستگاه معادلات) صفحه‌های ۹ تا ۲۳ — ۲ پیمانه ۲۰ سوال	آشنایی با نظریه اعداد صفحه‌های ۱ تا ۱۷ — ۱ پیمانه ۱۰ سوال	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱ تا ۱۵ — ۱۱ پیمانه ۲۰ سوال	مولکول‌ها در خدمت تندرستی صفحه‌های ۱ تا ۲۸ — ۸ پیمانه ۱۰ سوال	—	هندسه ۱: قضیهٔ تالس، تشابه و کاربردهای آن صفحه‌های ۲۹ تا ۵۱ — ۱۱ پیمانه ۱۰ سوال	فیزیک ۱: ویژگی‌های فیزیکی مواد صفحه‌های ۲۳ تا ۵۲ — ۱۲ پیمانه ۱۰ سوال	فیزیک ۲: الکتریسیتهٔ ساکن جریان الکتریکی صفحه‌های ۳۲ تا ۶۱ — ۶ پیمانه ۱۰ سوال	شیمی ۱: کیهان زادگاه الفبای هستی+ ردپای گازها در زندگی صفحه‌های ۲۴ تا ۵۲ — ۱۲ پیمانه ۱۰ سوال	شیمی ۲: قدر هدایای زمینی را بدانیم + در پی غذای سالم صفحه‌های ۲۸ تا ۵۸ — ۱۲ پیمانه ۱۰ سوال
	۲۱ آبان (پوششی دوازدهم) ۴۳ پیمانه	نیم‌سال اول دوازدهم: ۲ ۲ ۳ ۳ / پایه اجباری: ۱۰ / زوج کتاب: ۱۰	تابع: صفحه‌های ۱ تا ۲۲ **حسابان ۱** / تابع : صفحه‌های ۶۳ تا ۷۰ — ۷ پیمانه ۲۰ سوال	ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۹ تا ۲۶ — ۱ پیمانه ۱۰ سوال	آشنایی با نظریه اعداد (تا پایان ویژگی ۶ همنهشتی) صفحه‌های ۱ تا ۲۲ — ۳ پیمانه ۲۰ سوال	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱ تا ۲۸ — ۵ پیمانه ۲۰ سوال	مولکول‌ها در خدمت تندرستی صفحه‌های ۱ تا ۳۶ — ۲ پیمانه ۱۰ سوال	—	هندسه ۱: چندضلعی‌ها صفحه‌های ۵۳تا ۷۳ — ۹ پیمانه ۱۰ سوال	فیزیک ۱: کار و انرژی صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲ — ۷ پیمانه ۱۰ سوال	فیزیک ۲: جریان الکتریکی صفحه‌های ۶۱ تا ۸۲ — ۷ پیمانه ۱۰ سوال	شیمی ۱: ردپای گازها در زندگی صفحه‌های ۵۲ تا ۸۱ — ۹ پیمانه ۱۰ سوال	شیمی ۲: در پی غذای سالم صفحه‌های ۵۸ تا ۷۵ — ۱۶ پیمانه ۱۰ سوال
پروژهٔ «۳» پایان نیم‌سال اول	**۵ آذر** (ایستگاه جبرانی پایه) ۸۸ پیمانه	نیم‌سال اول دوازدهم: ۱۰ / پایه اجباری: ۲ ۴ ۲ ۲ / زوج کتاب: ۲ ۴ ۲ ۲	حسابان ۲: مثلثات صفحه‌های ۲۳ تا ۳۴ **ریاضی ۱:** مثلثات: صفحه‌های ۲۸ تا ۴۶ **حسابان ۱:** مثلثات: صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۹ — ۱۳ پیمانه ۱۰ سوال	ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۲۷ تا ۳۱ — ۲ پیمانه ۲۰ سوال	آشنایی با نظریه اعداد صفحه‌های ۲۲ تا ۲۵ — ۲ پیمانه ۱۰ سوال	دینامیک و حرکت دایره‌ای صفحه‌های ۲۹ تا ۴۶ — ۱۰ پیمانه ۱۰ سوال	آسایش و رفاه در سایهٔ شیمی صفحه‌های ۳۷ تا ۴۴ — ۳ پیمانه ۱۰ سوال	ریاضی ۱: مجموعه، الگو و دنباله، توان‌های گویا و عبارت‌های جبری صفحه‌های ۱ تا ۲۷، ۴۷ تا ۶۷ **حسابان ۱:** جبر و معادله صفحه‌های ۱ تا ۶ — ۱۹ پیمانه ۱۰ سوال	هندسه ۱: تجسم فضایی صفحه‌های ۷۷ تا ۹۶ — ۷ پیمانه ۱۰ سوال	فیزیک ۱: فیزیک و اندازه‌گیری ویژگی‌های فیزیکی مواد کار و انرژی دما و گرما صفحه‌های ۱ تا ۱۲۶ — ۷ پیمانه ۲۰ سوال	فیزیک ۲: الکتریسیتهٔ ساکن جریان الکتریکی مغناطیس صفحه‌های ۱ تا ۱۰۸ — ۹ پیمانه ۲۰ سوال	شیمی ۱: کیهان زادگاه الفبای هستی رد‌پای گازها در زندگی آب، آهنگ زندگی صفحه‌های ۱ تا ۱۰۷ — ۲۱ پیمانه ۲۰ سوال	شیمی ۲: قدر هدایای زمینی را بدانیم + در پی غذای سالم صفحه‌های ۱ تا ۹۶ — ۶ پیمانه ۲۰ سوال
	۱۹ آذر (ایستگاه جبرانی دوازدهم) ۵۸ پیمانه	نیم‌سال اول دوازدهم: ۴ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱ / پایه اجباری: ۱۰ / زوج کتاب: ۱۰	حسابان ۲: تابع، مثلثات صفحه‌های ۱ تا ۴۴ **حسابان ۱** مثلثات: صفحه‌های ۱۱۰ تا ۱۱۲ — ۶ پیمانه ۲۰ سوال	ماتریس و کاربردها – آشنایی با مقاطع مخروطی صفحه‌های ۹ تا ۳۹ — ۳ پیمانه ۱۰ سوال	آشنایی با نظریه اعداد صفحه‌های ۱ تا ۳۰ — ۲ پیمانه ۱۰ سوال	حرکت بر خط راست دینامیک و حرکت دایره‌ای صفحه‌های ۱ تا ۴۸ — ۶ پیمانه ۳۰ سوال	مولکول‌ها در خدمت تندرستی + آسایش و رفاه در سایهٔ شیمی صفحه‌های ۱ تا ۵۰ — ۷ پیمانه ۱۰ سوال	—	آمار و احتمال: آشنایی با مبانی ریاضیات صفحه‌های ۱ تا ۳۸ — ۱۱ پیمانه ۱۰ سوال	فیزیک ۱: ترمودینامیک صفحه‌های ۱۲۷ تا ۱۴۹ — ۱۲ پیمانه ۱۰ سوال	فیزیک ۲: القای الکترومغناطیسی و جریان متناوب صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۳۰ — ۹ پیمانه ۱۰ سوال	شیمی ۱: آب، آهنگ زندگی صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۲۲ — ۱۱ پیمانه ۱۰ سوال	شیمی ۲: پوشاک، نیازی پایان‌ناپذیر صفحه‌های ۹۷ تا ۱۲۱ — ۸ پیمانه ۱۰ سوال
	۳ دی ۷۶ پیمانه	نیم‌سال اول دوازدهم: ۶ ۴ / پایه اجباری: ۱۰ / زوج کتاب: ۱۰	حسابان ۲: مثلثات، حدهای نامتناهی – حد در بی‌نهایت صفحه‌های ۳۵ تا ۵۸ **حسابان ۱:** حد و پیوستگی: صفحه‌های ۱۱۳ تا ۱۵۱ — ۱۳ پیمانه ۱۰ سوال	آشنایی با مقاطع مخروطی صفحه‌های ۳۳ تا ۴۳ — ۲ پیمانه ۱۰ سوال	آشنایی با نظریه اعداد – گراف و مدل‌سازی (تا سر مسیر) صفحه‌های ۲۶ تا ۳۸ — ۳ پیمانه ۱۰ سوال	دینامیک و حرکت دایره‌ای نوسان و موج (تا ابتدای موج و انواع آن) صفحه‌های ۴۶ تا ۶۹ — ۸ پیمانه ۲۰ سوال	آسایش و رفاه در سایهٔ شیمی صفحه‌های ۴۴ تا ۵۶ — ۸ پیمانه ۲۰ سوال	ریاضی ۱: معادله‌ها و نامعادله‌ها صفحه‌های ۶۹ تا ۹۳ **حسابان ۱:** جبر و معادله صفحه‌های ۷ تا ۱۶ — ۹ پیمانه ۱۰ سوال	آمار و احتمال: احتمال صفحه‌های ۳۹ تا ۷۲ **ریاضی ۱:** آمار و احتمال صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۵۱ — ۱۵ پیمانه ۱۰ سوال	فیزیک ۲: الکتریسیتهٔ ساکن صفحه‌های ۱ تا ۲۷ — ۱۱ پیمانه ۱۰ سوال	فیزیک ۱: فیزیک و اندازه‌گیری صفحه‌های ۱ تا ۲۲ — ۷ پیمانه ۱۰ سوال	شیمی ۲: قدر هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۱ تا ۱۷ — ۷ پیمانه ۱۰ سوال	شیمی ۱: کیهان زادگاه الفبای هستی صفحه‌های ۱ تا ۱۹ — ۹ پیمانه ۱۰ سوال

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دوازدهم ریاضی

برنامه راهبردی اختصاصی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی	حسابان ۲	هندسه ۳	ریاضیات گسسته	فیزیک ۳	شیمی۳	ریاضیات پایه	هندسه پایه و آمار و احتمال	زوج کتاب فیزیک ۱و۲		زوج کتاب شیمی ۱و۲	
پروژهٔ «۴» آزمون‌های ویژه	**۲۴ دی** (جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم) ۲۲ پیمانه	دورهٔ نیم‌سال اول دوازدهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ **۶**	تابع، مثلثات، حدهای نامتناهی ـ حد در بی‌نهایت صفحه‌های ۱ تا ۶۹ **۳ پیمانه** ۲۰ سوال	ماتریس و کاربردها ـ آشنایی با مقاطع مخروطی صفحه‌های ۹ تا ۴۶ **۵ پیمانه** ۲۰ سوال	آشنایی با نظریه اعداد ـ گراف و مدل‌سازی صفحه‌های ۱ تا ۴۲ **۶ پیمانه** ۱۰ سوال	حرکت بر خط راست دینامیک و حرکت دایره‌ای نوسان و موج (تا ابتدای امواج الکترومغناطیسی) صفحه‌های ۱ تا ۷۴ **۲ پیمانه** ۴۰ سوال	فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۶۴ **۶ پیمانه** ۲۰ سوال	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
	۸ بهمن (سومین سکوی مقایسه درس‌های پایه)	پایه اجباری: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ زوج کتاب: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	**پاسخ‌گویی به سؤال‌های هر دو زوج کتاب اختیاری است.** توصیهٔ ما این است که به کل سؤال‌های پایه اعم از قسمت اجباری و زوج کتاب پاسخ دهید و با دریافت کارنامهٔ سکوهای مقایسه، سنجش دقیقی از وضعیت درس‌های پایهٔ خود داشته باشید. **توجه:** تعداد سؤال‌های قابل پاسخ‌گویی برای هر دو گروه از دانش‌آموزان که می‌خواهند به سؤال‌های هر دو زوج یا یکی از دو زوج پاسخ دهند یکسان است.					**ریاضی ۱:** صفحه‌های ۱ تا ۱۱۷ **حسابان ۱:** صفحه‌های ۱ تا ۱۶ و ۳۷ تا ۷۰ و ۹۱ تا ۱۵۱ ۳۰ سوال	**هندسه ۱:** کل کتاب: صفحه‌های ۹ تا ۹۶ **آمار و احتمال:** مبانی ریاضیات + احتمال صفحه‌های ۱ تا ۷۲ **ریاضی ۱:** آمار و احتمال: صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۵۱ ۳۰ سوال	**فیزیک ۱:** کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹ ۳۰ سوال	**فیزیک ۲:** کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۳۰ ۳۰ سوال	**شیمی ۱:** کل کتاب ۲۰ سوال	**شیمی ۲:** کل کتاب ۲۰ سوال
	پنجشنبه ۲۱ بهمن (پیشروی دو برابر پایه) ۷۶ پیمانه	نیم‌سال دوم دوازدهم: ۱۰ پایه اجباری: ۱۰ زوج کتاب: ۴ ۶	مشتق صفحه‌های ۷۱ تا ۸۹ **۴ پیمانه** ۱۰ سوال	آشنایی با مقاطع مخروطی (تا سر سهمی) صفحه‌های ۴۷ تا ۵۰ **۲ پیمانه** ۱۰ سوال	گراف و مدل‌سازی صفحه‌های ۴۳ تا ۵۴ **۳ پیمانه** ۱۰ سوال	نوسان و موج صفحه‌های ۷۴ تا ۸۸ **۵ پیمانه** ۱۰ سوال	شیمی جلوه‌ای از هنر، زیبایی و ماندگاری صفحه‌های ۶۵ تا ۷۷ **۷ پیمانه** ۱۰ سوال	**حسابان ۱:** جبر و معادله صفحه‌های ۱۷ تا ۳۶ **۱۰ پیمانه** ۱۰ سوال	**هندسه ۲:** دایره صفحه‌های ۹ تا ۳۱ **۱۱ پیمانه** ۲۰ سوال	**فیزیک ۱:** فیزیک و اندازه‌گیری ویژگی‌های فیزیکی مواد صفحه‌های ۱ تا ۵۲ **۱۹ پیمانه** ۲۰ سوال	**فیزیک ۲:** الکتریسیتهٔ ساکن صفحه‌های ۱ تا ۴۴ **۱۶ پیمانه** ۲۰ سوال	**شیمی ۱:** کیهان زادگاه الفبای هستی+ ردپای گازها در زندگی صفحه‌های ۱ تا ۴۸ **۱۲ پیمانه** ۱۰ سوال	**شیمی ۲:** قدر هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۱ تا ۴۸ **۱۴ پیمانه** ۱۰ سوال
پروژهٔ «۵» آغاز نیم‌سال دوم	**۶ اسفند** (پیشروی دو برابر پایه) ۹۱ پیمانه	نیم‌سال دوم دوازدهم: ۱۰ پایه اجباری: ۵ ۵ زوج کتاب: ۱۰	مشتق صفحه‌های ۹۰ تا ۱۰۱ **۸ پیمانه** ۱۰ سوال	آشنایی با مقاطع مخروطی صفحه‌های ۵۰ تا ۵۵ **۴ پیمانه** ۱۰ سوال	ترکیبیات (شمارش) (تا سر فعالیت) صفحه‌های ۵۵ تا ۵۹ **ریاضی ۱:** شمارش، بدون شمردن صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۴۰ **۵ پیمانه** ۱۰ سوال	برهم‌کنش‌های موج (تا ابتدای موج ایستاده) صفحه‌های ۸۹ تا ۱۰۵ **۶ پیمانه** ۲۰ سوال	شیمی جلوه‌ای از هنر، زیبایی و ماندگاری+ شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر صفحه‌های ۷۷ تا ۹۴ **۹ پیمانه** ۲۰ سوال	**حسابان ۱:** توابع نمایی و لگاریتمی صفحه‌های ۷۱ تا ۹۰ **۹ پیمانه** ۱۰ سوال	**هندسه ۲:** تبدیل‌های هندسی صفحه‌های ۳۳ تا ۵۶ **آمار و احتمال:** آمار توصیفی صفحه‌های ۷۳ تا ۱۰۰ **۱۲ پیمانه** ۲۰ سوال	**فیزیک ۱:** کار و انرژی صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲ **۷ پیمانه** ۱۰ سوال	**فیزیک ۲:** جریان الکتریکی صفحه‌های ۴۵ تا ۸۲ **۲۰ پیمانه** ۱۰ سوال	**شیمی ۱:** ردپای گازها در زندگی صفحه‌های ۴۸ تا ۷۷ **۱۰ پیمانه** ۱۰ سوال	**شیمی ۲:** در پی غذای سالم صفحه‌های ۴۹ تا ۷۵ **۱۸ پیمانه** ۱۰ سوال
	۲۰ اسفند (ایستگاه جبرانی نیم‌سال دوم دوازدهم) ۴۷ پیمانه	نیم‌سال دوم دوازدهم: ۴ ۳ ۳ پایه اجباری: ۱۰ زوج کتاب: ۱۰	مشتق صفحه‌های ۷۱ تا ۱۱۰ **۲ پیمانه** ۲۰ سوال	آشنایی با مقاطع مخروطی صفحه‌های ۴۷ تا ۵۹ **۱ پیمانه** ۱۰ سوال	گراف و مدل‌سازی ـ ترکیبیات (شمارش) صفحه‌های ۴۳ تا ۶۱ **ریاضی ۱:** شمارش، بدون شمردن صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۴۰ **۱ پیمانه** ۱۰ سوال	نوسان و موج برهم‌کنش‌های موج صفحه‌های ۷۴ تا ۱۱۴ **۴ پیمانه** ۲۰ سوال	شیمی جلوه‌ای از هنر، زیبایی و ماندگاری + شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر صفحه‌های ۶۵ تا ۱۰۰ **۷ پیمانه** ۱۰ سوال	ـ	**هندسه ۲:** روابط طولی در مثلث: صفحه‌های ۶۱ تا ۷۶ **آمار و احتمال:** آمار استنباطی: صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۲۷ **۱۱ پیمانه** ۲۰ سوال	**فیزیک ۱:** دما و گرما صفحه‌های ۸۳ تا ۱۲۶ **۱۸ پیمانه** ۱۰ سوال	**فیزیک ۲:** مغناطیس صفحه‌های ۸۳ تا ۱۰۸ **۹ پیمانه** ۱۰ سوال	**شیمی ۱:** ردپای گازها در زندگی آب، آهنگ زندگی صفحه‌های ۷۷ تا ۱۰۷ **۱۹ پیمانه** ۱۰ سوال	**شیمی ۲:** در پی غذای سالم + پوشاک نیازی پایان‌ناپذیر صفحه‌های ۷۵ تا ۱۰۸ **۱۲ پیمانه** ۱۰ سوال
پروژهٔ «۶» دوران طلایی	**۷ فروردین** (چهارمین سکوی مقایسه درس‌های پایه)	پایه اجباری: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ زوج کتاب: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	**پاسخ‌گویی به سؤال‌های هر دو زوج کتاب اختیاری است.** توصیهٔ ما این است که به کل سؤال‌های پایه اعم از قسمت اجباری و زوج کتاب پاسخ دهید و با دریافت کارنامهٔ سکوهای مقایسه، سنجش دقیقی از وضعیت درس‌های پایهٔ خود داشته باشید. **توجه:** تعداد سؤال‌های قابل پاسخ‌گویی برای هر دو گروه از دانش‌آموزان که می‌خواهند به سؤال‌های هر دو زوج یا یکی از دو زوج پاسخ دهند یکسان است.					**ریاضی ۱:** صفحه‌های ۱ تا ۱۱۷ **حسابان ۱:** کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۵۱ ۲۰ سوال	**هندسه ۱:** کل کتاب (صفحه‌های ۹ تا ۹۶) **هندسه ۲:** کل کتاب (صفحه‌های ۹ تا ۷۶) **آمار و احتمال:** کل کتاب (صفحه‌های ۱ تا ۱۲۷) **ریاضی ۱:** آمار و احتمال (صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۷۰) ۴۰ سوال	**فیزیک ۱:** کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹ ۳۰ سوال	**فیزیک ۲:** کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۳۰ ۳۰ سوال	**شیمی ۱:** کل کتاب ۲۰ سوال	**شیمی ۲:** کل کتاب ۲۰ سوال

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دوازدهم ریاضی

برنامه راهبردی اختصاصی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی	حسابان ۲	هندسه ۳	ریاضیات گسسته	فیزیک ۳	شیمی ۳	ریاضیات پایه	هندسه پایه و آمار و احتمال	فیزیک ۱و۲	شیمی ۱و۲
پروژهٔ «۶» دوران طلایی	۱۹ فروردین (جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم)	دورهٔ نیم‌سال اول دوازدهم ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	تابع، مثلثات، حدهای نامتناهی ـ حد در بی‌نهایت صفحه‌های ۱ تا ۶۹ ۲۰ سوال	ماتریس و کاربردها ـ آشنایی با مقاطع مخروطی صفحه‌های ۹ تا ۴۶ ۱۰ سوال	آشنایی با نظریه اعداد ـ گراف و مدل‌سازی صفحه‌های ۱ تا ۴۲ ۲۰ سوال	حرکت بر خط راست دینامیک و حرکت دایره‌ای نوسان و موج (تا سر امواج الکترومغناطیسی) صفحه‌های ۱ تا ۷۴ ۳۰ سوال	فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۶۴ ۳۰ سوال	—	—	—	—
پروژهٔ «۷» پایان نیم‌سال دوم	پنجشنبه ۱ اردیبهشت (پیشروی دو برابر دوازدهم) ۲۷ پیمانه	نیم‌سال دوم دوازدهم ۵ ۵ درس‌های پایه ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	کاربردهای مشتق صفحه‌های ۱۱۱ تا ۱۲۶ ۵ پیمانه ۱۰ سوال	بردارها صفحه‌های ۶۱ تا ۷۶ ۴ پیمانه ۱۰ سوال	ترکیبیات (شمارش) صفحه‌های ۶۲ تا ۷۲ ۱ پیمانه ۱۰ سوال	آشنایی با فیزیک اتمی صفحه‌های ۱۱۵ تا ۱۳۱ ۹ پیمانه ۲۰ سوال	شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۰۸ ۸ پیمانه ۱۰ سوال	ریاضی ۱: صفحه‌های ۱ تا ۲۷، ۴۷ تا ۶۸ و ۹۴ تا ۱۱۷ حسابان ۱: صفحه‌های ۱ تا ۶، ۳۷ تا ۹۰ ۱۰ سوال	هندسه ۱: کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۹۶ آمار و احتمال: مبانی ریاضیات + احتمال صفحه‌های ۱ تا ۷۲ ریاضی ۱: آمار و احتمال صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۵۱ ۱۰ سوال	فیزیک ۱: کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹ ۲۰ سوال	شیمی ۲: آزمون ترکیبات کربن‌دار شیمی صفحه‌های ۲۸ تا ۴۸، ۶۸ تا ۷۰، ۸۲، ۸۸، ۸۹ و ۹۷ تا ۱۱۹ ۱۰ سوال
	۱۶ اردیبهشت (پیشروی دو برابر دوازدهم) ۲۹ پیمانه	نیم‌سال دوم دوازدهم ۵ ۵ درس‌های پایه ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	کاربردهای مشتق صفحه‌های ۱۱۱ تا ۱۴۴ ۶ پیمانه ۱۰ سوال	بردارها صفحه‌های ۶۱ تا ۸۴ ۷ پیمانه ۱۰ سوال	ترکیبیات (شمارش) صفحه‌های ۶۲ تا ۸۵ ۴ پیمانه ۱۰ سوال	آشنایی با فیزیک اتمی آشنایی با فیزیک هسته‌ای صفحه‌های ۱۳۲ تا ۱۴۷ ۶ پیمانه ۱۰ سوال	شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۶ ۶ پیمانه ۱۰ سوال	ریاضی ۱: صفحه‌های ۲۸ تا ۴۶ و ۶۹ تا ۹۳ حسابان ۱: صفحه‌های ۷ تا ۳۶ و ۹۱ تا ۱۵۱ ۱۰ سوال	هندسه ۲: کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۷۶ آمار و احتمال: آمار توصیفی + آمار استنباطی صفحه‌های ۷۳ تا ۱۲۷ ریاضی ۱: آمار و احتمال صفحه‌های ۱۵۲ تا ۱۷۰ ۱۰ سوال	فیزیک ۲: کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۳۰ ۲۰ سوال	آزمون محاسباتی شیمی شیمی ۱: صفحه‌های ۴ تا ۶، ۱۳ تا ۱۹، ۵۶ تا ۶۰، ۸۱ تا ۸۵ و ۱۰۲ تا ۱۱۰ شیمی ۲: صفحه‌های ۲۱ تا ۲۵، ۵۶ تا ۵۸، ۶۰ تا ۶۸، ۷۰ تا ۷۵، ۸۳ تا ۸۸، ۹۰، ۹۱، ۹۴، ۹۵ و ۱۲۱ شیمی ۳: صفحه‌های ۱۸ تا ۲۸ و ۱۰۱ تا ۱۰۳ ۲۰ سوال
	۳۰ اردیبهشت (جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم) ۲۰ پیمانه	دورهٔ نیم‌سال دوم دوازدهم ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	مشتق، کاربردهای مشتق صفحه‌های ۷۱ تا ۱۴۴ ۳۰ سوال	آشنایی با مقاطع مخروطی ـ بردارها صفحه‌های ۴۷ تا ۸۴ ۱۰ سوال	گراف و مدل‌سازی ـ ترکیبیات (شمارش) صفحه‌های ۴۳ تا ۸۵ ۱۰ سوال	نوسان و موج برهم‌کنش‌های موج آشنایی با فیزیک اتمی آشنایی با فیزیک هسته‌ای صفحه‌های ۷۴ تا ۱۵۶ ۴۰ سوال	فصل‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۶۵ تا ۱۲۱ ۲۰ سوال	—	—	—
پروژهٔ «۸» جمع‌بندی	۲۰ خرداد ۲۷ خرداد ۳ تیر	دوازدهم پایه اجباری زوج کتاب	سه آزمون مطابق با کنکور سراسری								

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی در یک نگاه

دروس عمومی دوازدهم انسانی

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچهٔ مشترک – از هر دو پایهٔ دهم و یازدهم)

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی



توجه: خانه‌هایی که با رنگ زرد مشخص شده‌اند، مربوط به سؤال‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر این‌که ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت. در آزمون‌های آشنا شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (از کتاب زرد عمومی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده، مقایسه می‌کنید.

تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
۱۸ تیر (تعیین سطح)	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۹۸ و المُعجَم	**کل مباحث کتاب** درس ۱ تا ۱۴ صفحهٔ ۱ تا ۱۵۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۹۸ و المُعجَم	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱ تا ۲۳۰	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۰
۱ مرداد	• **ستایش** • **ادبیات تعلیمی** • **ادبیات پایداری** درس ۱ تا ۵ صفحهٔ ۱۰ تا ۴۳	• ذاکَ هوَ اللهُ • إنَّکُم مَسؤولونَ درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱ تا ۲۲	هدف زندگی، پر پرواز، خودِ حقیقی، پنجره‌ای به روشنایی درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱ تا ۴۶	•Saving Nature درس ۱ صفحه‌های ۱۵ تا ۴۱	• **ستایش** • **ادبیات تعلیمی** • **ادبیات پایداری** (در امواج سند، درس آزاد) درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۰ تا ۳۷	• مَواعِظُ قَیِّمَةٌ • صِناعَةُ التَّلمیحِ فِي الأَدَبِ الفارِسِيِّ درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱ تا ۳۰	هدایت الهی، تداوم هدایت، آخرین پیامبر، معجزهٔ جاویدان درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱ تا ۵۰	•Understanding People (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions, ..., Grammar) درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا ۳۳
۱۵ مرداد	• **ادبیات غنایی** • **ادبیات سفر و زندگی** (سفر به بصره) درس ۶ تا ۸ صفحهٔ ۴۴ تا ۶۳	• مَطَرُ السَّمَکِ • اَلنَّعایُشُ السِّلمِیُّ درس ۳ و ۴ صفحهٔ ۲۳ تا ۴۶	آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ درس ۵ تا ۷ صفحهٔ ۴۷ تا ۷۸	•Wonders of Creation (Pronunciation (تا پایان درس ۲ صفحه‌های ۴۳ تا ۶۱	• **ادبیات پایداری** (آغازگری تنها) • **ادبیات غنایی** درس ۵ تا ۷ صفحهٔ ۳۸ تا ۶۳	• عَجائِبُ المَخلوقاتِ • تأثیرُ اللُّغَةِ الفارِسیَّةِ عَلی اللُّغَةِ العَرَبیَّةِ درس ۳ و ۴ صفحهٔ ۳۱ تا ۶۰	مسئولیت‌های پیامبر (ص)، پیشوای اسوه، امامت، تداوم رسالت، جان و جانشین پیامبر (ص) درس ۵ تا ۸ صفحهٔ ۵۱ تا ۱۰۶	• Understanding People (Listening and Speaking Pronunciation, Writing) • A Healthy Lifestyle (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions) درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۳۴ تا ۵۷
۲۹ مرداد	• **ادبیات سفر و زندگی** (کلاس نقاشی) • **ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۹ تا ۱۱ صفحهٔ ۶۴ تا ۹۱	• هذا خَلقُ اللهِ • اَلمَعالِمُ الخَلّابَةُ درس ۵ و ۶ صفحهٔ ۴۷ تا ۷۰	فرجام کار، آهنگ سفر درس ۸ و ۹ صفحهٔ ۷۹ تا ۱۰۴	•Wonders of Creation (Writing (از ابتدای •The Value of Knowledge (Grammar (تا پایان درس ۲ تا ۳ صفحه‌های ۶۲ تا ۸۶	• **ادبیات سفر و زندگی** • **ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۸ تا ۱۱ صفحهٔ ۶۵ تا ۹۷	• تأثیرُ اللُّغَةِ الفارِسیَّةِ عَلی اللُّغَةِ العَرَبیَّةِ • اَلصِّدْقُ درس ۴ و ۵ صفحهٔ ۴۵ تا ۷۰	وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا (ص)، احیای ارزش‌های راستین، جهاد در راستای ولایت ظاهری، عصر غیبت امام زمان (ع) درس ۹ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۰۷ تا ۱۵۲	• A Healthy Lifestyle (Reading, ..., Writing) درس ۲ صفحهٔ ۵۸ تا ۷۹
۱۲ شهریور	• **ادبیات حماسی** • **ادبیات داستانی** (طوطی و بقال) درس ۱۲ تا ۱۴ صفحهٔ ۹۲ تا ۱۱۷	• اَلمَعالِمُ الخَلّابَةُ • صِناعَةُ النَّفطِ درس ۶ و ۷ صفحهٔ ۵۹ تا ۸۲	اعتماد بر او، دوستی با خدا، یاری از نماز و روزه درس ۱۰ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۰۵ تا ۱۳۸	•The Value of Knowledge Listening and (از ابتدای (Speaking •Traveling the World (Grammar (تا پایان درس ۳ تا ۴ صفحه‌های ۸۷ تا ۱۱۱	• **ادبیات حماسی** • **ادبیات داستانی** (کبوتر طوق‌دار) درس ۱۲ تا ۱۵ صفحهٔ ۹۸ تا ۱۲۵	• اَلصِّدْقُ • اِرْحَموا ثَلاثاً درس ۵ و ۶ صفحهٔ ۶۱ تا ۸۴	در انتظار ظهور، مرجعیت و ولایت فقیه، رهبری و مردم درس ۱۳ تا ۱۵ صفحهٔ ۱۵۳ تا ۱۹۱	• Art and Culture (Get Ready, Conversation, ..., Vocabulary Development) درس ۳ صفحهٔ ۸۱ تا ۹۴
۲۶ شهریور	**ادبیات داستانی** (خسرو) **ادبیات جهان** درس ۱۵ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۲۰ تا ۱۶۱	• صِناعَةُ النَّفطِ • یا مَن فِي البِحارِ عَجائِبُه درس ۷ و ۸ صفحهٔ ۷۱ تا ۹۸	فضیلت آراستگی، زیبایی پوشیدگی درس ۱۳ و ۱۴ صفحهٔ ۱۳۹ تا ۱۵۸	•Traveling the World درس ۴ صفحهٔ ۹۷ تا ۱۱۱	**ادبیات داستانی** (قصهٔ عینکم) درس ۱۶ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۲۶ تا ۱۶۸	• اِرْحَموا ثَلاثاً • لا تَقنَطوا درس ۶ و ۷ صفحهٔ ۷۱ تا ۹۸	عزّت نفس، زمینه‌های پیوند، پیوند مقدّس درس ۱۶ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۹۲ تا ۲۳۰	• Art and Culture درس ۳ صفحهٔ ۸۱ تا ۱۱۰
۹ مهر (تعیین سطح)	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۹۸ و المُعجَم	**کل مباحث کتاب** درس ۱ تا ۱۴ صفحهٔ ۱ تا ۱۵۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۹۸ و المُعجَم	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱ تا ۲۳۰	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۰

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

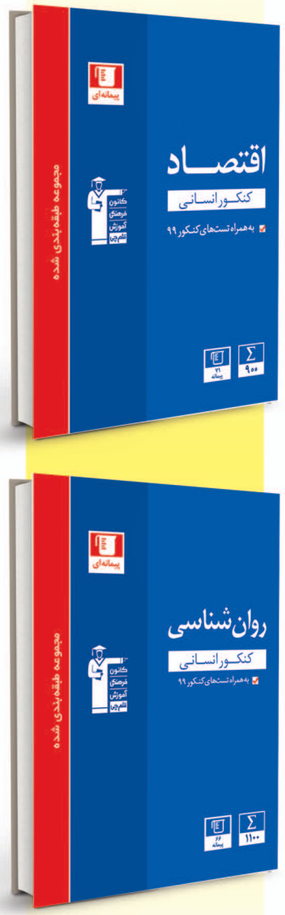
برنامه راهبردی در یک نگاه

درس‌های اختصاصی دوازدهم انسانی

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچهٔ مشترک – از هر دو پایهٔ دهم و یازدهم)

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی



توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به سؤال‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر این‌که ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت. در آزمون‌های آشنا، به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده، مقایسه می‌کنید.

۱۸ تیر آزمون تعیین سطح تابستان ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ سکوی مقایسه‌ای اول	ریاضی و آمار ۱ کل کتاب (۱۰ سؤال)	اقتصاد کل کتاب (۱۰ سؤال)	علوم و فنون ادبی ۱ کل کتاب (۲۰ سؤال)	جامعه‌شناسی ۱ کل کتاب (۱۰ سؤال)	منطق کل کتاب (۲۰ سؤال)
تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	**ریاضی و آمار ۱** (۱۰ سؤال)	**اقتصاد** (۱۰ سؤال)	**علوم و فنون ادبی ۱** (۱۰ سؤال)	**جامعه‌شناسی ۱** (۱۰ سؤال)	**منطق** (۱۰ سؤال)
۱ مرداد	**معادلهٔ درجهٔ دوم** (معادله و مسائل توصیفی، حل معادلهٔ درجهٔ ۲ و کاربردها) صفحه‌های ۹ تا ۳۲	**آشنایی با اقتصاد** (اقتصاد چیست؟، تولید) صفحه‌های ۷ تا ۳۰	فصل یکم (مبانی تحلیل متن، سازه‌ها و عوامل تأثیرگذار در شعر فارسی، واج‌آرایی؛ واژه‌آرایی) صفحه‌های ۱۰ تا ۳۶	**زندگی اجتماعی** (کُنش‌های ما، پدیده‌های اجتماعی، جهان اجتماعی) صفحه‌های ۱ تا ۲۴	**منطق و مباحث آن** (منطق، ترازوی اندیشه) **روابط میان ذهن، زبان و خارج** (لفظ و معنا، مفهوم و مصداق) صفحه‌های ۱ تا ۲۶
۱۵ مرداد	**معادلهٔ درجهٔ دوم** (معادله‌های شامل عبارت‌های گویا) **تابع** (مفهوم تابع، ضابطهٔ جبری تابع) صفحه‌های ۳۳ تا ۵۵	**آشنایی با اقتصاد** (بازار، آشنایی با شاخص‌های اقتصادی) **نهادهای پولی و مالی** (پول) صفحه‌های ۳۱ تا ۶۱	فصل دوم (تاریخ ادبیات پیش از اسلام و قرن‌های اولیهٔ هجری، هماهنگی پاره‌های کلام، سجع و انواع آن) صفحه‌های ۳۷ تا ۵۸	**زندگی اجتماعی** (اجزا و لایه‌های جهان اجتماعی، جهان‌های اجتماعی، پیامدهای جهان اجتماعی) صفحه‌های ۲۵ تا ۵۰	**تعریف** (اقسام و شرایط تعریف) **استدلال استقرایی** (اقسام استدلال استقرایی) **قضیهٔ حملی و قیاس اقترانی** (قضیهٔ حملی) صفحه‌های ۲۷ تا ۶۱
۲۹ مرداد	**تابع** (نمودار تابع خطی، نمودار تابع درجهٔ ۲) صفحه‌های ۵۶ تا ۷۰	**نهادهای پولی و مالی** (بانک، بازار سرمایه) **توسعهٔ اقتصادی** (رشد، توسعه و پیشرفت، فقر و توزیع درآمد) صفحه‌های ۶۲ تا ۸۸	فصل سوم (سبک و سبک‌شناسی (سبک خراسانی)، وزن شعر فارسی، موازنه و ترصیع) صفحه‌های ۵۹ تا ۷۸	**زندگی اجتماعی** (ارزیابی جهان‌های اجتماعی) **هویت** (هویت فردی و اجتماعی، بازتولید هویت اجتماعی) صفحه‌های ۵۱ تا ۸۱	**قضیهٔ حملی و قیاس اقترانی** (احکام قضایا، قیاس اقترانی) صفحه‌های ۶۲ تا ۸۲
۱۲ شهریور	**کار با داده‌های آماری** (گردآوری داده‌ها، معیارهای گرایش به مرکز، معیارهای پراکندگی) صفحه‌های ۷۱ تا ۹۸	**مدیریت کلان اقتصادی** (دولت و اقتصاد، بودجه و امور مالی دولت) **اقتصاد جهان و ایران** (اقتصاد بین‌الملل) صفحه‌های ۸۹ تا ۱۲۳	فصل چهارم (زبان و ادبیات فارسی در سده‌های ۵ و ۶ و ویژگی‌های سبکی آن) صفحه‌های ۷۹ تا ۸۷	**هویت** (تغییرات هویت اجتماعی، تحولات هویتی جهان اجتماعی «علل درونی»، تحولات هویتی جهان اجتماعی «علل بیرونی») صفحه‌های ۸۲ تا ۱۰۲	**قضیهٔ شرطی و قیاس استثنایی** (قضیهٔ شرطی و قیاس استثنایی) صفحه‌های ۸۳ تا ۹۶
۲۶ شهریور	**نمایش داده‌ها** (نمودارهای یک‌متغیّره، نمودارهای چندمتغیّره) صفحه‌های ۹۹ تا ۱۱۷	**اقتصاد جهان و ایران** (اقتصاد ایران، اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت) صفحه‌های ۱۲۴ تا ۱۴۴	فصل چهارم (قافیه، جناس و انواع آن) صفحه‌های ۸۸ تا ۱۰۷	**هویت** (هویت ایرانی ۱، ۲، ۳ و ۴) صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۳۵	**منطق کاربردی** (سنجشگری در تفکر) صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۳
۹ مهر آزمون تعیین سطح پاییز ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ سکوی مقایسه‌ای دوم	**ریاضی و آمار ۱** کل کتاب (۱۰ سؤال)	**اقتصاد** کل کتاب (۱۰ سؤال)	**علوم و فنون ادبی ۱** کل کتاب (۲۰ سؤال)	**جامعه‌شناسی ۱** کل کتاب (۱۰ سؤال)	**منطق** کل کتاب (۲۰ سؤال)

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی در یک نگاه

درس‌های اختصاصی دوازدهم انسانی

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچهٔ مشترک – از هر دو پایهٔ دهم و یازدهم)

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به سؤال‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر این‌که ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت. در آزمون‌های آشنا، به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده، مقایسه می‌کنید.

۱۸ تیر آزمون تعیین سطح تابستان ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ سکوی مقایسه‌ای اول	ریاضی و آمار ۲ کل کتاب (۱۰ سؤال)	علوم و فنون ادبی ۲ کل کتاب (۲۰ سؤال)	جامعه‌شناسی ۲ کل کتاب (۱۰ سؤال)	فلسفه کل کتاب (۲۰ سؤال)	روان‌شناسی کل کتاب (۱۰ سؤال)
تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	**ریاضی و آمار ۲** (۱۰ سؤال)	**علوم و فنون ادبی ۲** (۱۰ سؤال)	**جامعه‌شناسی ۲** (۱۰ سؤال)	**فلسفه** (۱۰ سؤال)	**روان‌شناسی** (۱۰ سؤال)
۱ مرداد	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی** (گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها) صفحه‌های ۱ تا ۱۱	فصل یکم (تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های ۷ و ۸ و ۹، پایه‌های آوایی، تشبیه) صفحه‌های ۱۰ تا ۳۴	**فرهنگ جهانی** (جهان فرهنگی، فرهنگ جهانی، نمونه‌های فرهنگ جهانی ۱) صفحه‌های ۱ تا ۲۶	**فلسفه و ابعاد آن** (چیستی فلسفه، ریشه و شاخه‌های فلسفه) صفحه‌های ۱ تا ۱۸	**روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه** صفحه‌های ۸ تا ۳۳
۱۵ مرداد	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی** (استدلال ریاضی) **تابع** (توابع ثابت، چند ضابطه‌ای و همانی) صفحه‌های ۱۲ تا ۳۳	فصل دوم (سبک‌شناسی قرن‌های ۷ و ۸ و ۹ (سبک عراقی)، پایه‌های آوایی همسان ۱) صفحه‌های ۳۵ تا ۵۰	**فرهنگ جهانی** (نمونه‌های فرهنگ جهانی ۲) **فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی** (باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب، چگونگی تکوین فرهنگ معاصر غرب) صفحه‌های ۲۷ تا ۵۴	**فلسفه و ابعاد آن** (فلسفه و زندگی، آغاز تاریخی فلسفه) صفحه‌های ۱۹ تا ۳۵	**روان‌شناسی رشد** صفحه‌های ۳۴ تا ۶۵
۲۹ مرداد	**تابع** (توابع پلکانی و قدرمطلقی) صفحه‌های ۳۴ تا ۴۴	فصل دوم (مجاز) فصل سوم (تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های ۱۰ و ۱۱، پایه‌های آوایی همسان ۲) صفحه‌های ۵۱ تا ۷۰	**فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی** (جامعهٔ جهانی، تحولات نظام جهانی) **چالش‌های جهانی** (جهان دوقطبی) صفحه‌های ۵۵ تا ۸۲	**فلسفه و ابعاد آن** (زندگی براساس اندیشه) **معرفت و شناخت** (امکان شناخت) صفحه‌های ۳۶ تا ۴۹	**احساس، توجه، ادراک** **حافظه و علل فراموشی** صفحه‌های ۶۶ تا ۱۱۱
۱۲ شهریور	**تابع** (اعمال بر روی توابع) **آمار** (شاخص‌های آماری) صفحه‌های ۴۵ تا ۶۲	فصل سوم (استعاره) فصل چهارم (سبک‌شناسی قرن‌های ۱۰ و ۱۱ (سبک هندی)) صفحه‌های ۷۱ تا ۸۷	**چالش‌های جهانی** (جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، بحران‌های اقتصادی و زیست‌محیطی، بحران‌های معرفتی و معنوی) صفحه‌های ۸۳ تا ۱۰۳	**معرفت و شناخت** (ابزارهای شناخت، نگاهی به تاریخچهٔ معرفت) صفحه‌های ۵۰ تا ۶۸	**تفکر (۱) حل مسئله** **تفکر (۲) تصمیم‌گیری** صفحه‌های ۱۱۲ تا ۱۵۷
۲۶ شهریور	**آمار** (سری‌های زمانی) صفحه‌های ۶۳ تا ۷۰	فصل چهارم (پایه‌های آوایی همسان دولختی، کنایه) صفحه‌های ۸۸ تا ۱۰۸	**بیداری اسلامی و جهان جدید** (سرآغاز بیداری اسلامی، انقلاب اسلامی ایران، افق بیداری اسلامی) صفحه‌های ۱۰۴ تا ۱۳۴	**انسان** (چیستی انسان ۱، چیستی انسان ۲، انسان؛ موجود اخلاق‌گرا) صفحه‌های ۶۹ تا ۹۳	**انگیزه و نگرش** **روان‌شناسی سلامت** صفحه‌های ۱۵۸ تا ۲۰۶
۹ مهر آزمون تعیین سطح پاییز ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ سکوی مقایسه‌ای دوم	**ریاضی و آمار ۲** کل کتاب (۱۰ سؤال)	**علوم و فنون ادبی ۲** کل کتاب (۲۰ سؤال)	**جامعه‌شناسی ۲** کل کتاب (۱۰ سؤال)	**فلسفه** کل کتاب (۲۰ سؤال)	**روان‌شناسی** کل کتاب (۱۰ سؤال)



دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی در یک نگاه

درس‌های اختصاصی دوازدهم انسانی

بخش انتخابی: نگاه به آینده (دفترچهٔ غیرمشترک - از پایهٔ دوازدهم)

از بین این ۴ درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید.

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به سؤال‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر این‌که ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت. در آزمون‌های آشنا، به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده، مقایسه می‌کنید.

تاریخ آزمون، نمودار پیشروی اعداد داخل نمودارها، تعداد سؤال‌های هر آزمون است.	ریاضی و آمار ۳ (۱۰ سؤال)	علوم و فنون ادبی ۳ (۱۰ سؤال)	عربی، زبان قرآن ۳ (۱۰ سؤال)	فلسفه ۲ (۱۰ سؤال)
۱ مرداد ۱۰	**آمار و احتمال** درس ۱: شمارش صفحه‌های ۱ تا ۱۱	**تاریخ‌ادبیات قرن‌های دوازدهم و سیزدهم (دورهٔ بازگشت و بیداری)** تا پایان «شعر عصر بیداری» صفحه‌های ۱۰ تا ۱۸	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع) متن درس، الحروف المشبّهة بالفعل صفحه‌های ۱ تا ۶	**هستی و چیستی** درس ۱ صفحه‌های ۱ تا ۷
۱۵ مرداد ۶ ۴	**آمار و احتمال** درس ۱: شمارش، درس ۲: احتمال صفحه‌های ۱ تا ۲۱	**تاریخ‌ادبیات قرن‌های دوازدهم و سیزدهم (دورهٔ بازگشت و بیداری)** صفحه‌های ۱۰ تا ۲۱	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع) متن درس، الحروف المشبّهة بالفعل لا النّافیة للجنس صفحه‌های ۱ تا ۹	**هستی و چیستی، جهان ممکنات** (تا پایان «نسبت‌های سه‌گانه در قضایا») درس ۱ و بخشی از درس ۲ صفحه‌های ۱ تا ۱۱
۲۹ مرداد ۴ ۳ ۳	**آمار و احتمال** درس ۱: شمارش، درس ۲: احتمال صفحه‌های ۱ تا ۲۴	**تاریخ‌ادبیات قرن‌های دوازدهم و سیزدهم پایه‌های آوایی ناهمسان** صفحه‌های ۱۰ تا ۲۸	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع) متن درس، الحروف المشبّهة بالفعل، لا النّافیة للجنس تمارین صفحه‌های ۱ تا ۱۱	**هستی و چیستی، جهان ممکنات** درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۱۲
۱۲ شهریور ۳ ۲ ۲ ۲	**آمار و احتمال** درس ۱: شمارش، درس ۲: احتمال + تمرین‌ها صفحه‌های ۱ تا ۲۷	**تاریخ‌ادبیات قرن‌های دوازدهم و سیزدهم پایه‌های آوایی ناهمسان، مراعات‌نظیر، تلمیح و تضمین** صفحه‌های ۱۰ تا ۳۷	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع) متن درس، الحروف المشبّهة بالفعل، لا النّافیة للجنس تمارین صفحه‌های ۱ تا ۱۴	**هستی و چیستی، جهان ممکنات، جهان علّی و معلولی** (تا پایان «دیدگاه برخی فیلسوفان اروپایی») درس‌های ۱، ۲ و بخشی از درس ۳ صفحه‌های ۱ تا ۱۶
۲۶ شهریور ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	**آمار و احتمال** درس ۱: شمارش، درس ۲: احتمال، درس ۳: چرخهٔ آمار در حل مسائل تا پایانِ «گام‌های چرخهٔ آمار در حل مسائل» صفحه‌های ۱ تا ۳۷	**تاریخ‌ادبیات قرن‌های دوازدهم و سیزدهم پایه‌های آوایی ناهمسان، مراعات‌نظیر، تلمیح و تضمین + کارگاه تحلیل فصل** صفحه‌های ۱۰ تا ۴۰	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع) درس ۱ صفحه‌های ۱ تا ۱۸	**هستی و چیستی، جهان ممکنات، جهان علّی و معلولی** درس‌های ۱، ۲ و ۳ صفحه‌های ۱ تا ۲۰



دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی عمومی

عمومی دوازدهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است.)	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	عربی، زبان قرآن ۲	فارسی ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
۱ تعیین سطح	۹ مهر	پایهٔ دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ یازدهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۲	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۹۸ و المعجم	کل مباحث کتاب درس ۱ تا ۱۴ صفحهٔ ۱ تا ۱۵۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۹۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱ تا ۲۳۰	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۰۷

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی مباحث آزمون	فارسی ۳	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۳	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۳	زبان انگلیسی ۱
۲ آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر دوازدهم: ۱۰ دهم: ۱۰	**ستایش / ادبیات تعلیمی** (شکر نعمت) درس ۱ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری** (پاسداری از حقیقت، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۳۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۹ پیمانه کتاب آبی)	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع) درس ۱ صفحه‌های ۱ تا ۴ (۲۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	ذاکَ هُوَ اللّهُ إنَّکُم مَسؤولونَ درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۲	**هستی بخش** درس ۱ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۱۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۳ پیمانه کتاب آبی)	**هدف زندگی / پر پرواز / خود حقیقی** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۳۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۲۳ (۲۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۲۸
	۷ آبان دوازدهم: ۵ ۵ دهم: ۱۰	**ستایش / ادبیات تعلیمی** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۲۳ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات پایداری** (بیداد ظالمان) **ادبیات غنایی** درس ۵ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۳۹ تا صفحهٔ ۵۵ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۸ پیمانه کتاب آبی)	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع) درس ۱ صفحه‌های ۱ تا ۱۰	مَطَرُ السَّمَکِ التَّعایُشُ السِّلمیُّ درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۲۳ تا صفحهٔ ۴۶ (۲۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش** **یگانهٔ بی‌همتا** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۲۶ (۱۰ سؤال آزمون) (۳ پیمانه کتاب آبی)	**پنجره‌ای به روشنایی آیندهٔ روشن** درس ۴ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۳۵ تا صفحهٔ ۵۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۳۰ (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** درس ۱ صفحهٔ ۲۹ تا صفحهٔ ۴۱
	۲۱ آبان دوازدهم: ۵ ۵ دهم: ۱۰	**ادبیات پایداری** درس ۳ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۲۴ تا صفحهٔ ۴۳ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات سفر و زندگی / ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۸ تا پایان درس ۱۱ صفحهٔ ۵۶ تا صفحهٔ ۹۱ (۱۰ سؤال آزمون) (۲۵ پیمانه کتاب آبی)	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع) درس ۱ صفحه‌های ۱۱ تا ۱۸ (۲۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	«هذا خَلقُ اللّهِ» المَعادُ الخَلّابَةُ درس ۵ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۴۷ تا صفحهٔ ۷۰	**توحید و سبک زندگی / فقط برای تو** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۲۷ تا پایان صفحهٔ ۵۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۳ پیمانه کتاب آبی)	**منزلگاه بعد / واقعهٔ بزرگ / فرجام کار** درس ۶ تا پایان درس ۸ صفحهٔ ۵۹ تا صفحهٔ ۹۲ (۱۰ سؤال آزمون) (۹ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۲۰ تا صفحهٔ ۳۳ (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Wonders of Creation** درس ۲ صفحهٔ ۴۲ تا صفحهٔ ۶۹
۳ پایان نیم‌سال اول	۵ آذر دوازدهم: ۱۰ دهم: ۴ ۲ ۲	**ادبیات غنایی** (نی‌نامه) درس ۶ صفحهٔ ۴۴ تا پایان صفحهٔ ۵۱ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی / ادبیات سفر و زندگی / ادبیات انقلاب اسلامی / ادبیات حماسی / ادبیات داستانی** (طوطی و بقال، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۱۵ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۱۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۹ پیمانه کتاب آبی)	الوَجهُ النّافِعُ و الوَجهُ المُضِرّ درس ۲ صفحه‌های ۱۹ تا ۲۴ (۲۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	ذاکَ هُوَ اللّهُ إنّکم مَسؤولونَ / مَطَرُ السَّمَکِ/ التَّعایُشُ السِّلمیُّ / «هذا خَلقُ اللهِ» / المَعادُ الخَلّابَةُ درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۷۰	**قدرت پرواز** درس ۵ صفحهٔ ۵۱ تا صفحهٔ ۶۲ (۱۰ سؤال آزمون) (۳ پیمانه کتاب آبی)	**هدف زندگی / پر پرواز / خود حقیقی / پنجره‌ای به روشنایی / آیندهٔ روشن / منزلگاه بعد / واقعهٔ بزرگ / فرجام کار / آهنگ سفر / اعتماد بر او** درس ۱ تا پایان درس ۱۰ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۱۲ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۳۴ تا صفحهٔ ۴۱ (۲۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** **Wonders of Creation** **The Value of Knowledge** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۹۵
	۱۹ آذر دوازدهم: ۴ ۲ ۱ ۱ ۱ دهم: ۱۰	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی** درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۵۷ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات داستانی** (خسرو) **ادبیات جهان** درس ۱۶ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۲۰ تا صفحهٔ ۱۴۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۸ پیمانه کتاب آبی)	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع)/ الوَجهُ النّافِعُ و الوَجهُ المُضِرّ درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۷ (۲۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	صِناعَةُ النَّفطِ یا مَن فِی البِحارِ عَجائِبُهُ درس ۷ تا پایان درس ۸ صفحهٔ ۷۱ تا صفحهٔ ۹۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۳ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش / یگانهٔ بی‌همتا / توحید و سبک زندگی / فقط برای تو / قدرت پرواز** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۶۲ (۱۰ سؤال آزمون) (۳ پیمانه کتاب آبی)	**دوستی با خدا / یاری از نماز و روزه / فضیلت آراستگی / زیبایی پوشیدگی** درس ۱۱ تا پایان درس ۱۴ صفحهٔ ۱۱۳ تا صفحهٔ ۱۵۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation,** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۴۱ (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Traveling the World** درس ۴ صفحهٔ ۹۶ تا صفحهٔ ۱۱۹
	۱۱ دی دوازدهم: ۱۰ پایهٔ یازدهم: ۱۰	**ادبیات سفر و زندگی** (از پاریز تا پاریس) درس ۸ صفحهٔ ۵۸ تا صفحهٔ ۶۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	**فارسی ۲** **ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۴۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۳۱ پیمانه کتاب آبی)	الوَجهُ النّافِعُ و الوَجهُ المُضِرّ درس ۲ صفحه‌های ۲۵ تا ۳۱ (۲۰ سؤال آزمون)	**عربی، زبان قرآن ۲** مَواعِظُ قَیِّمَةٌ درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۶ (۶ پیمانه کتاب آبی)	**سنّت‌های خداوند در زندگی** درس ۶ صفحهٔ ۶۳ تا صفحهٔ ۷۶ (۱۰ سؤال آزمون) (۳ پیمانه کتاب آبی)	**دین و زندگی ۲** **هدایت الهی / تداوم هدایت / آخرین پیامبر / معجزهٔ جاویدان** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۵۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۹ پیمانه کتاب آبی)	**Look it Up!** درس ۲ صفحهٔ ۴۳ تا صفحهٔ ۵۹ (۲۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**زبان انگلیسی ۲** **Understanding People** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۳۶
۴ آزمون‌های ویژه	۲۴ دی جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم: ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۸۱ (۲۵ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	———	درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۳۶ (۲۵ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۹۰ (۲۵ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۵۹ (۲۵ سؤال آزمون)	———
	۸ بهمن دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	———	**مباحث کل کتاب فارسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۶۲ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹۸ و المعجم (۲۵ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۴ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۵۸ (۲۵ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۱۱۹ (۲۰ سؤال آزمون)

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی عمومی

عمومی دوازدهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی مباحث آزمون	فارسی ۳	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۳	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۳	زبان انگلیسی ۲
آغاز نیم‌سال دوم	۱۶ بهمن دوازدهم: ۱۰ یازدهم: ۵ ۵	**ادبیات انقلاب اسلامی** (فصل شکوفایی) درس ۱۰ صفحهٔ ۸۲ تا صفحهٔ ۸۷ (۱۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی / ادبیات سفر و زندگی** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۸۵ (۱۰ سؤال آزمون) (۳۱ پیمانه کتاب آبی)	ثلاثُ قِصصٍ قَصیرَةٍ درس ۳ صفحه‌های ۳۷ تا ۴۲ (۲۰ سؤال آزمون)	مَواعِظُ قیّمةٌ / صِناعةُ التّلمیحِ فی الأدبِ الفارِسیِّ / عَجائبُ المَخلوقاتِ درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۴۴ (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**بازگشت** درس ۸ صفحهٔ ۹۱ تا صفحهٔ ۱۰۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۲ پیمانه کتاب آبی)	**مسئولیت‌های پیامبر (ص) / پیشوای اسوه / امامت، تداوم رسالت** درس ۵ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۵۱ تا صفحهٔ ۹۲ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	**Look it Up!** درس ۲ صفحهٔ ۶۰ تا صفحهٔ ۶۹ (۱۰ سؤال آزمون)	**Understanding People** **A Healthy Lifestyle** درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۵۷ (۱۲ پیمانه کتاب آبی)
	۶ اسفند دوازدهم: ۱۰ یازدهم: ۵ ۵	**ادبیات انقلاب اسلامی** (آن شب عزیز) درس ۱۱ صفحهٔ ۸۸ تا صفحهٔ ۹۷ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات انقلاب اسلامی** **ادبیات حماسی** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۴ صفحهٔ ۸۶ تا صفحهٔ ۱۱۷ (۱۰ سؤال آزمون) (۲۷ پیمانه کتاب آبی)	ثلاثُ قِصصٍ قَصیرَةٍ درس ۳ صفحه‌های ۳۷ تا ۴۶ (۲۰ سؤال آزمون)	تأثیرُ اللّغةِ الفارِسیّةِ علی اللّغةِ العربیّةِ / الصّدقُ درس ۴ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۴۵ تا صفحهٔ ۷۰ (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی** درس ۹ صفحهٔ ۱۰۵ تا صفحهٔ ۱۱۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۳ پیمانه کتاب آبی)	**جان و جانشین پیامبر (ص) / وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان، پس از رحلت رسول خدا(ص) / احیای ارزش‌های راستین / جهاد در راستای ولایت ظاهری / عصر غیبت امام زمان (ع)** درس ۸ تا پایان درس ۱۲ صفحهٔ ۹۳ تا صفحهٔ ۱۵۲ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	**Renewable Energy** درس ۳ صفحهٔ ۷۱ تا صفحهٔ ۷۹ (۱۰ سؤال آزمون)	**A Healthy Lifestyle** درس ۲ صفحهٔ ۵۸ تا صفحهٔ ۷۹ (۸ پیمانه کتاب آبی)
	۲۰ اسفند دوازدهم: ۳ ۴ یازدهم: ۱۰	**ادبیات انقلاب اسلامی** **ادبیات حماسی** (گذر سیاوش از آتش) درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحهٔ ۸۲ تا صفحهٔ ۱۰۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات داستانی** **ادبیات جهان / نیایش** درس ۱۵ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۱۸ تا صفحهٔ ۱۵۷ (۱۰ سؤال آزمون) (۲۵ پیمانه کتاب آبی)	ثلاثُ قِصصٍ قَصیرَةٍ درس ۳ صفحه‌های ۳۷ تا ۵۲ (۲۰ سؤال آزمون)	اِرحَموا ثلاثةً / لا تَقنطوا درس ۶ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۷۱ تا صفحهٔ ۹۸ (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	**بازگشت** **زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار** درس ۸ تا پایان درس ۱۰ صفحهٔ ۹۱ تا صفحهٔ ۱۲۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۲ پیمانه کتاب آبی)	**در انتظار ظهور / مرجعیت و ولایت فقیه / رهبری و مردم** **عزّت نفس / زمینه‌های پیوند / پیوند مقدّس** درس ۱۳ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۵۳ تا صفحهٔ ۲۳۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**Look it Up!,** **Renewable Energy** درس ۲ و ۳ صفحهٔ ۶۰ تا صفحهٔ ۸۲ (۱۰ سؤال آزمون)	**Art and Culture** درس ۳ صفحهٔ ۸۰ تا پایان صفحهٔ ۱۰۷ (۹ پیمانه کتاب آبی)
دوران طلایی	۷ فروردین پایهٔ دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ یازدهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	———	**کل مباحث فارسی ۱** صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۶۲ **کل مباحث فارسی ۲** صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۶۸ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹۸ و المُعجَم **کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹۸ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۴ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۵۸ **کل مباحث دین و زندگی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۳۰ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث کتاب زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۵ تا پایان صفحهٔ ۱۱۹ **کل مباحث کتاب زبان انگلیسی۲** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱۵ تا پایان صفحهٔ ۱۰۷ (۲۰ سؤال آزمون)
	۱۹ فروردین جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۸۱ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**دورهٔ مباحث نیم‌سال اول** صفحه‌های ۱ تا ۳۶ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۹۰ (۲۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۵۹ (۲۰ سؤال آزمون)	———
	۱ اردیبهشت دوازدهم: ۵ ۵ دهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	**ادبیات حماسی** (خوان هشتم) **ادبیات داستانی** (سی‌مرغ و سیمرغ) درس ۱۳ تا پایان درس ۱۴ صفحهٔ ۱۰۹ تا صفحهٔ ۱۲۸ (۱۵ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث فارسی ۱** صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۶۲ (۲۰ سؤال آزمون)	نِظامُ الطَّبیعَةِ درس ۴ صفحه‌های ۵۳ تا ۷۰	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹۸ و المُعجَم	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار** درس ۹ تا پایان درس ۱۰ صفحهٔ ۱۰۵ تا صفحهٔ ۱۲۸ (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۴ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۵۸ (۳ پیمانه کتاب آبی)	**Renewable Energy** درس ۳ صفحهٔ ۸۳ تا صفحهٔ ۹۹ (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۵ تا پایان صفحهٔ ۱۱۹ (۲ پیمانه کتاب آبی)
پایان نیم‌سال دوم	۱۶ اردیبهشت دوازدهم: ۵ ۵ یازدهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	**ادبیات داستانی** (درس آزاد، کباب غاز)/ **ادبیات جهان** (خندهٔ تو) درس ۱۵ تا پایان درس ۱۷ صفحهٔ ۱۲۹ تا صفحهٔ ۱۵۴ (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث فارسی ۲** صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۶۸ (۲۰ سؤال آزمون)	**یا إلهی** درس ۵ صفحه‌های ۷۱ تا ۸۲	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹۸	**عصر شکوفایی / نگاهی به تمدن جدید** درس ۱۱ تا پایان درس ۱۲ صفحهٔ ۱۲۹ تا صفحهٔ ۱۵۳ (۲۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث دین و زندگی۲** درس ۱ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۳۰	**Renewable Energy** درس ۳ صفحهٔ ۸۳ تا صفحهٔ ۹۹ (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث زبان انگلیسی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱۵ تا پایان صفحهٔ ۱۰۷ (۸ پیمانه کتاب آبی)
	۳۰ اردیبهشت جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۸۲ تا صفحهٔ ۱۶۳ (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	———	**دورهٔ مباحث نیم‌سال دوم** صفحه‌های ۳۷ تا ۸۲ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۸ تا پایان درس ۱۳ صفحهٔ ۹۱ تا صفحهٔ ۱۶۹ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۶۰ تا صفحهٔ ۹۹ (۲۰ سؤال آزمون)	———
دوران جمع‌بندی	۲۰ خرداد، ۲۷ خرداد، ۳ تیر دوازدهم یازدهم دهم	**آزمون‌های مطابق با کنکور سراسری**							

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی اختصاصی

اختصاصی دوازدهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

۹ مهر «آزمون تعیین سطح» پروژه (۱)	نمودار پیشروی	ریاضی و آمار (۳) صفحه‌های ۱ تا ۳۷	ریاضی و آمار (۲) کل کتاب	ریاضی و آمار (۱) کل کتاب	اقتصاد کل کتاب	علوم و فنون ادبی (۳) صفحه‌های ۱۰ تا ۴۰	علوم و فنون ادبی (۲) کل کتاب	علوم و فنون ادبی (۱) کل کتاب	عربی، زبان قرآن (۳) صفحه‌های ۱ تا ۱۸	عربی، زبان قرآن (۲) کل کتاب	عربی، زبان قرآن (۱) کل کتاب	روان‌شناسی کل کتاب

پروژه	تاریخ آزمون + تعداد پیمانه	نمودار پیشروی	ریاضی و آمار ۳	ریاضی و آمار پایه	اقتصاد	علوم و فنون ادبی ۳	علوم و فنون ادبی پایه	عربی، زبان قرآن ۳	عربی، زبان قرآن ۱	روان‌شناسی
(۲) آغاز نیم‌سال اول	**۲۳ مهر** (شروع پیشروی) ۷۰ پیمانه	دوازدهم ۱۰ پایه اجباری ۱۰ زوج‌کتاب پایه ۱۰	شمارش (اصل جمع، ... تبدیل) صفحه‌های ۱ تا ۸ ۴ پیمانه	**ریاضی و آمار (۱)** معادلهٔ درجهٔ دوم (معادله و مسائل توصیفی، حل معادلهٔ درجهٔ ۲ و کاربردها) صفحه‌های ۹ تا ۳۲ ۹ پیمانه	اقتصاد چیست؟ تولید صفحه‌های ۷ تا ۳۰ ۹ پیمانه	تاریخ‌ادبیات قرن‌های دوازدهم و سیزدهم (دورهٔ بازگشت و بیداری) صفحه‌های ۱۰ تا ۲۱ ۳ پیمانه	**علوم و فنون ادبی (۱)** فصل یکم (درس‌های ۱ تا ۳) صفحه‌های ۱۰ تا ۳۵ ۱۳ پیمانه	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع) درس ۱ صفحه‌های ۱ تا ۴ ۱ پیمانه	ذاکَ هُو اللهُ إنّکُم مَسؤولونَ درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۲ ۱۲ پیمانه	روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه صفحه‌های ۸ تا ۳۳ ۶ پیمانه
	۷ آبان (پوششی دوازدهم) ۵۵ پیمانه	دوازدهم ۵ ۵ پایه اجباری ۱۰ زوج‌کتاب پایه ۱۰	شمارش احتمال (فضای نمونه) صفحه‌های ۱ تا ۱۵ ۶ پیمانه	معادلهٔ درجهٔ دوم (معادله‌های شامل عبارت‌های گویا) تابع (مفهوم تابع) صفحه‌های ۳۳ تا ۴۹ ۸ پیمانه	بازار صفحه‌های ۳۱ تا ۳۹ ۵ پیمانه	تاریخ‌ادبیات قرن‌های دوازدهم و سیزدهم (دورهٔ بازگشت و بیداری) پایه‌های آوایی ناهمسان صفحه‌های ۱۰ تا ۲۸ ۶ پیمانه	فصل دوم (درس‌های ۴ تا ۶) صفحه‌های ۳۶ تا ۵۸ ۶ پیمانه	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع) درس ۱ صفحه‌های ۱ تا ۱۰ ۱ پیمانه	مَطَرُ السَمَکِ التَعایُشُ السِلمیّ درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۲۳ تا صفحهٔ ۴۶ ۱۲ پیمانه	روان‌شناسی رشد (مقدمه، تعریف روان‌شناسی رشد، ...، ویژگی‌های رشد در دورهٔ کودکی) صفحه‌های ۳۴ تا ۵۲ ۴ پیمانه
	۲۱ آبان (پیشروی دو برابر دوازدهم) ۶۸ پیمانه	دوازدهم ۵ ۵ پایه اجباری ۱۰ زوج‌کتاب پایه ۱۰	احتمال صفحه‌های ۱۲ تا ۲۷ ۳ پیمانه	تابع (ضابطهٔ جبری تابع، نمودار تابع خطی) صفحه‌های ۵۰ تا ۶۲ ۱۲ پیمانه	آشنایی با شاخص‌های اقتصادی صفحه‌های ۴۰ تا ۵۰ ۱۱ پیمانه	مراعات‌نظیر، تلمیح و تضمین و کارگاه تحلیل فصل صفحه‌های ۲۹ تا ۴۰ ۳ پیمانه	فصل سوم (درس‌های ۷ تا ۹) صفحه‌های ۵۹ تا ۷۸ ۸ پیمانه	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع) درس ۱ صفحه‌های ۱۱ تا ۱۸ ۱ پیمانه	«هذا خَلقُ اللهِ» المَعالِمُ الخَلابَةُ درس ۵ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۴۷ تا صفحهٔ ۷۰ ۱۰ پیمانه	روان‌شناسی رشد (ویژگی‌های رشد در دورهٔ نوجوانی) احساس، توجه، ادراک (از مقدمه تا پایان عوامل ایجاد تمرکز) صفحه‌های ۵۲ تا ۷۷ ۵ پیمانه
	۵ آذر (ایستگاه جبرانی پایه) ۳۹ پیمانه	دوازدهم ۱۰ پایه اجباری ۴ ۲ ۲ ۲ زوج‌کتاب پایه ۴ ۲ ۲ ۲	چرخهٔ آمار در حل مسائل (گام‌های چرخهٔ آمار در حل مسائل) صفحه‌های ۲۸ تا ۳۷ ۱ پیمانه	معادلهٔ درجهٔ دوم تابع صفحه‌های ۹ تا ۷۰ ۵ پیمانه	آشنایی با اقتصاد نهادهای پولی و مالی(پول) صفحه‌های ۷ تا ۶۱ ۴ پیمانه	سبک‌شناسی قرن‌های دوازدهم و سیزدهم (دورهٔ بازگشت و بیداری) صفحه‌های ۴۱ تا ۴۷ ۳ پیمانه	فصل یکم فصل دوم فصل سوم صفحه‌های ۱۰ تا ۷۸ ۳ پیمانه	الوَجهُ النّافِعُ و الوَجهُ المُضِرّ درس ۲ صفحه‌های ۱۹ تا ۲۴ ۶ پیمانه	ذاکَ هُو اللهُ إنّکُم مَسؤولونَ / مَطَرُ السَمَکِ / التَعایُشُ السِلمیُّ / «هذا خَلقُ اللهِ» / المَعالِمُ الخَلابَةُ درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۷۰ ۵ پیمانه	روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه روان‌شناسی رشد احساس، توجه، ادراک صفحه‌های ۸ تا ۸۷ ۴ پیمانه
	۱۹ آذر (ایستگاه جبرانی نیم‌سال اول دوازدهم) ۴۰ پیمانه	دوازدهم ۴ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱ پایه اجباری ۱۰ زوج‌کتاب پایه ۱۰	شمارش احتمال چرخهٔ آمار در حل مسائل صفحه‌های ۱ تا ۴۴ ۱ پیمانه	**ریاضی و آمار (۲)** تابع (توابع ثابت، چندضابطه‌ای و همانی) صفحه‌های ۲۱ تا ۳۳ ۳ پیمانه	بانک، بازار سرمایه رشد، توسعه و پیشرفت صفحه‌های ۶۲ تا ۸۴ ۱۱ پیمانه	فصل یکم فصل دوم سبک‌شناسی قرن‌های دوازدهم و سیزدهم (دورهٔ بازگشت و بیداری) اختیارات شاعری (۱): زبانی صفحه‌های ۱۰ تا ۵۶ ۳ پیمانه	فصل چهارم (درس‌های ۱۰ تا ۱۲) صفحه‌های ۷۹ تا ۱۰۷ ۳ پیمانه	مِن الأشعارِ المَنسوبةِ إلی الإمامِ علیٍّ (ع)/ الوَجهُ النّافِعُ و الوَجهُ المُضِرّ درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۷ ۱ پیمانه	صِناعَةُ النَفطِ یا مَن فِی البِحارِ عَجائِبُهُ درس ۷ تا پایان درس ۸ صفحهٔ ۷۱ تا صفحهٔ ۹۸ ۵ پیمانه	حافظه و علل فراموشی صفحه‌های ۸۸ تا ۱۱۱ ۵ پیمانه
	۳ دی (پیشروی پایه و دوازدهم) ۵۳ پیمانه	دوازدهم ۱۰ پایه اجباری ۱۰ زوج‌کتاب پایه ۱۰	الگوهای خطی (مدل‌سازی و دنباله) صفحه‌های ۴۵ تا ۵۵ ۱ پیمانه	تابع (توابع پلکانی و قدر مطلقی، اعمال بر روی توابع) صفحه‌های ۳۴ تا ۵۴ ۸ پیمانه	فقر و توزیع درآمد دولت و اقتصاد صفحه‌های ۸۵ تا ۹۷ ۹ پیمانه	لغت‌نامه، تضاد و متناقض‌نما و کارگاه تحلیل فصل صفحه‌های ۵۷ تا ۶۵ ۳ پیمانه	**علوم و فنون ادبی (۲)** فصل یکم: تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم پایه‌های آوایی، تشبیه صفحه‌های ۱۰ تا ۳۴ ۳ پیمانه	الوَجهُ النّافِعُ و الوَجهُ المُضِرّ درس ۲ صفحه‌های ۲۵ تا ۳۱ ۳ پیمانه	**عربی، زبان قرآن (۲)** مَواعِظُ قَیِّمَةٌ درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۶ ۶ پیمانه	تفکر (۱) حل مسئله صفحه‌های ۱۱۲ تا ۱۳۳ ۶ پیمانه
(۴) آزمون‌های ویژه	**۲۴ دی** (جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم) ۳ پیمانه	جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	آمار و احتمال الگوهای خطی (مدل‌سازی و دنباله) صفحه‌های ۱ تا ۶۰ ۳ پیمانه	-	-	فصل‌های یکم و دوم صفحه‌های ۱۰ تا ۶۵	-	درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۳۶	-	-
	۸ بهمن (سومین سکوی مقایسه درس‌های پایه)	پایه اجباری ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ زوج‌کتاب پایه ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	-	ریاضی و آمار (۱): معادلهٔ درجهٔ دوم، تابع صفحه‌های ۹ تا ۷۰ ریاضی و آمار (۲): تابع صفحه‌های ۲۱ تا ۵۴	آشنایی با اقتصاد نهادهای پولی و مالی توسعهٔ اقتصادی (رشد، توسعه و پیشرفت) صفحه‌های ۷ تا ۸۴	-	علوم و فنون ادبی (۱): کل کتاب	-	**مباحث کل کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹۸ و المُعجَم	درس‌های اول تا چهارم صفحه‌های ۸ تا ۱۱۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی اختصاصی

اختصاصی دوازدهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

۹ مهر «آزمون تعیین سطح» پروژه (۱)	نمودار پیشروی	جامعه‌شناسی (۲) کل کتاب	جامعه‌شناسی (۱) کل کتاب	فلسفه دوازدهم صفحه‌های ۱ تا ۱۹	فلسفه یازدهم کل کتاب	منطق کل کتاب

پروژه	تاریخ آزمون + تعداد پیمانه	نمودار پیشروی	تاریخ ۳	جغرافیا ۳	زوج‌درس تاریخ و جغرافیای پایه		جامعه‌شناسی ۳	جامعه‌شناسی پایه	فلسفهٔ دوازدهم	فلسفهٔ یازدهم	منطـــق
					تاریخ	جغرافیا					
(۲) آغاز نیم‌سال اول	**۲۳ مهر** (شروع پیشروی) ۹۷ پیمانه	دوازدهم: ۱۰ پایه اجباری: ۱۰ زوج‌کتاب پایه: ۱۰	درس ۱ صفحه‌های ۲ تا ۱۵ ۶ پیمانه	درس ۱ (تا ابتدای افزایش شهرهای میلیونی) صفحه‌های ۱ تا ۱۱ ۱ پیمانه	تاریخ ۱: فصل‌های اول و دوم (درس‌های ۱ تا ۶) صفحه‌های ۱ تا ۶۰ ۱۲ پیمانه	جغرافیای ایران: فصل‌های اول و دوم (درس‌های ۱ تا ۶) صفحه‌های ۱ تا ۵۸ ۱۲ پیمانه	ذخیرهٔ دانشی علوم اجتماعی (علوم انسانی و علوم اجتماعی، فواید علوم اجتماعی) صفحه‌های ۲ تا ۱۵ ۳ پیمانه	جامعه‌شناسی (۱) کُنش‌های ما، پدیده‌های اجتماعی، جهان اجتماعی صفحه‌های ۱ تا ۲۴ ۷ پیمانه	هستی و چیستی صفحه‌های ۱ تا ۷	چیستی فلسفه صفحه‌های ۱ تا ۱۱ ۶ پیمانه	منطق، ترازوی اندیشه صفحه‌های ۱ تا ۱۰ ۶ پیمانه
	۷ آبان (پوششی دوازدهم) ۸۵ پیمانه	دوازدهم: ۵ ۵ پایه اجباری: ۱۰ زوج‌کتاب پایه: ۱۰	درس ۱ درس ۲ (تا ابتدای جهان در آستانهٔ دوران معاصر) صفحه‌های ۲ تا ۲۴ ۶ پیمانه	درس ۱ صفحه‌های ۱ تا ۲۰ ۱ پیمانه	تاریخ ۱: فصل سوم (درس‌های ۷ تا ۱۴) صفحه‌های ۶۱ تا ۱۳۵ ۱۹ پیمانه	جغرافیای ایران: فصل سوم (درس‌های ۷ تا ۱۰) صفحه‌های ۵۹ تا ۹۸ ۸ پیمانه	ذخیرهٔ دانشی علوم اجتماعی صفحه‌های ۲ تا ۱۸ ۴ پیمانه	اجزا و لایه‌های جهان اجتماعی، جهان‌های اجتماعی، پیامدهای جهان اجتماعی، صفحه‌های ۲۵ تا ۵۰ ۷ پیمانه	هستی و چیستی جهان ممکنات صفحه‌های ۱ تا ۱۲	ریشه و شاخه‌های فلسفه صفحه‌های ۱۲ تا ۱۸ ۶ پیمانه	لفظ و معنا صفحه‌های ۱۱ تا ۱۹ ۶ پیمانه
	۲۱ آبان (پیشروی دو برابر دوازدهم) ۹۷ پیمانه	دوازدهم: ۵ ۵ پایه اجباری: ۱۰ زوج‌کتاب پایه: ۱۰	درس ۲ صفحه‌های ۱۶ تا ۳۱ ۳ پیمانه	درس ۲ (تا ابتدای مدیریت روستاها) صفحه‌های ۲۱ تا ۳۰ ۶ پیمانه	تاریخ ۱: فصل سوم (درس‌های ۱۵ و ۱۶) صفحه‌های ۱۳۶ تا ۱۵۲ تاریخ ۲: فصل‌های اول و دوم (درس‌های ۱ تا ۵) صفحه‌های ۱ تا ۵۲ ۱۵ پیمانه	جغرافیا ۲: فصل‌های اول و دوم (درس‌های ۱ تا ۵) صفحه‌های ۱ تا ۶۶ ۹ پیمانه	علوم اجتماعی (فواید علوم اجتماعی، شاخه‌های علوم اجتماعی)، نظم اجتماعی صفحه‌های ۱۲ تا ۳۱ ۳ پیمانه	ارزیابی جهان‌های اجتماعی، هویت فردی و اجتماعی، بازتولید هویت اجتماعی صفحه‌های ۵۱ تا ۸۱ ۸ پیمانه	جهان علّی و معلولی صفحه‌های ۱۳ تا ۲۰	فلسفه و زندگی صفحه‌های ۱۹ تا ۲۷ ۶ پیمانه	مفهوم و مصداق صفحه‌های ۲۰ تا ۲۶ ۶ پیمانه
(۳) پایان نیم‌سال اول	**۵ آذر** (ایستگاه جبرانی پایه) ۶۹ پیمانه	دوازدهم: ۱۰ پایه اجباری: ۴ ۲ ۲ ۲ زوج‌کتاب پایه: ۴ ۲ ۲ ۲	درس ۲ (از ابتدای مدیریت روستاها تا پایان درس) صفحه‌های ۳۰ تا ۳۷ ۶ پیمانه	درس ۲ صفحه‌های ۳۰ تا ۳۷ ۶ پیمانه	تاریخ ۲: فصل‌های اول تا سوم (درس‌های ۱ تا ۱۱) صفحه‌های ۱ تا ۱۲۴ ۲۰ پیمانه	جغرافیا ۲: فصل‌های اول تا سوم (درس‌های ۱ تا ۸) صفحه‌های ۱ تا ۱۱۴ ۶ پیمانه	نظم اجتماعی (جامعه‌شناسی تبیینی)، کنش اجتماعی صفحه‌های ۲۵ تا ۴۱ ۶ پیمانه	کنش‌های ما، ...، تغییرات هویت اجتماعی، تحولات هویتی جهان اجتماعی (علل درونی و علل بیرونی) صفحه‌های ۱ تا ۱۰۲ ۶ پیمانه	کدام تصویر از جهان؟ صفحه‌های ۲۱ تا ۲۷	چیستی فلسفه ریشه و شاخه‌های فلسفه فلسفه و زندگی آغاز تاریخی فلسفه صفحه‌های ۱ تا ۳۵ ۶ پیمانه	منطق، ترازوی اندیشه لفظ و معنا مفهوم و مصداق اقسام و شرایط تعریف صفحه‌های ۱ تا ۳۸ ۶ پیمانه
	۱۹ آذر (ایستگاه جبرانی نیم‌سال‌اول دوازدهم) ۶۱ پیمانه	دوازدهم: ۱ ۱ ۱ ۲ ۴ پایه اجباری: ۱۰ زوج‌کتاب پایه: ۱۰	درس‌های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۲ تا ۶۰ ۶ پیمانه	درس ۱ درس ۲ فنون و مهارت‌های جغرافیایی (۱) صفحه‌های ۱ تا ۴۰	تاریخ ۲: فصل‌های سوم و چهارم (درس‌های ۱۲ تا ۱۶) صفحه‌های ۱۲۵ تا ۱۸۶ ۱۴ پیمانه	جغرافیا ۲: فصل چهارم (درس‌های ۹ تا ۱۱) صفحه‌های ۱۱۵ تا ۱۵۸ ۵ پیمانه	ذخیرهٔ دانشی علوم اجتماعی نظم اجتماعی کنش اجتماعی صفحه‌های ۲ تا ۴۱	هویت ایرانی ۱ (هویت فرهنگی)، هویت ایرانی ۲ (...)، هویت ایرانی ۳ (هویت سیاسی) هویت ایرانی ۴ (هویت جمعیتی و اقتصادی) صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۳۵ ۴ پیمانه	هستی و چیستی جهان ممکنات جهان علّی و معلولی کدام تصویر از جهان؟ خدا در فلسفه (۱) صفحه‌های ۱ تا ۴۰	زندگی براساس اندیشه صفحه‌های ۳۶ تا ۴۲ ۶ پیمانه	اقسام استدلال استقرایی قضیهٔ حملی صفحه‌های ۳۹ تا ۶۱ ۶ پیمانه
	۳ دی (پیشروی پایه و دوازدهم) ۸۳ پیمانه	دوازدهم: ۱۰ پایه اجباری: ۱۰ زوج‌کتاب پایه: ۱۰	درس ۵ صفحه‌های ۶۱ تا ۷۷ ۴ پیمانه	درس ۳ (تا پایان حمل و نقل آبی) صفحه‌های ۴۱ تا ۵۵ ۶ پیمانه	جغرافیا جغرافیای ایران: فصل‌های اول و دوم (درس‌های ۱ تا ۶) صفحه‌های ۱ تا ۵۸ ۱۲ پیمانه	تاریخ تاریخ ۱: فصل‌های اول و دوم (درس‌های ۱ تا ۶) صفحه‌های ۱ تا ۶۰ ۱۲ پیمانه	کنش اجتماعی معنای زندگی صفحه‌های ۳۲ تا ۵۳ ۶ پیمانه	جامعه‌شناسی (۲) فصل اول: فرهنگ جهانی (درس‌های ۱ تا ۳) صفحه‌های ۱ تا ۲۶ ۸ پیمانه	خدا در فلسفه (۲) صفحه‌های ۴۱ تا ۵۱	امکان شناخت صفحه‌های ۴۳ تا ۴۹ ۶ پیمانه	احکام قضایا صفحه‌های ۶۲ تا ۷۱ ۶ پیمانه
(۴) آزمون‌های ویژه	**۲۴ دی** (جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم) ۷ پیمانه	جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم: ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	درس‌های ۱ تا ۶ صفحه‌های ۲ تا ۹۱ ۳ پیمانه	درس‌های ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱ تا ۵۸ ۱ پیمانه	-	-	درس‌های ۱ تا ۵ صفحه‌های ۲ تا ۵۳	-	درس‌های اول تا ششم صفحه‌های ۱ تا ۵۱	-	-
	۸ بهمن (سومین سکوی مقایسه درس‌های پایه)	پایه اجباری: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ زوج‌کتاب پایه: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	-	-	تاریخ ۱: کل کتاب تاریخ ۲: کل کتاب	جغرافیای ایران: کل کتاب جغرافیا ۲: کل کتاب	-	جامعه‌شناسی (۱): کل کتاب	-	چیستی فلسفه، ... ، زندگی براساس اندیشه صفحه‌های ۱ تا ۴۲	منطق و مباحث آن، ... ، قضیهٔ حملی صفحه‌های ۱ تا ۶۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی اختصاصی

اختصاصی دوازدهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

پروژه	تاریخ آزمون + تعداد پیمانه	نمودار پیشروی	ریاضی و آمار ۳	ریاضی و آمار پایه	اقتصاد	علوم و فنون ادبی ۳	علوم و فنون ادبی پایه	عربی، زبان قرآن ۳	عربی، زبان قرآن ۲	روان‌شناسی
(۵) آغاز نیم‌سال دوم	**۲۱ بهمن** (پیشروی دو برابر پایه) ۷۴ پیمانه	دوازدهم: ۱۰ پایه اجباری: ۵ ۵ زوج‌کتاب پایه: ۶ ۴	دنباله‌های حسابی صفحه‌های ۶۱ تا ۶۸ ۳ پیمانه	**ریاضی و آمار (۱)** کار با داده‌های آماری نمایش داده‌ها (نمودارهای یک متغیّره) صفحه‌های ۷۱ تا ۱۰۹ ۱۵ پیمانه	فقر و توزیع درآمد دولت و اقتصاد بودجه و امور مالی دولت صفحه‌های ۸۵ تا ۱۰۸ ۴ پیمانه	تاریخ‌ادبیات قرن چهاردهم (دورهٔ معاصر و انقلاب اسلامی) اختیارات شاعری (۲): وزنی صفحه‌های ۶۶ تا ۸۷ ۹ پیمانه	**علوم و فنون ادبی (۲)** فصل یکم فصل دوم: سبک‌شناسی قرن‌های هفتم، هشتم و نهم (سبک عراقی) پایه‌های آوایی همسان (۱)، مجاز صفحه‌های ۱۰ تا ۵۶ ۵ پیمانه	ثلاثُ قِصصٍ قَصیرَةٍ درس ۳ صفحه‌های ۳۷ تا ۴۲ ۶ پیمانه	مَواعِظُ قیّمةٌ / صِناعةُ التّلمیعِ فی الأدبِ الفارسیّ / عَجائبُ المَخلوقاتِ درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۴۴ ۹ پیمانه	تفکر (۱) حل مسئله تفکر (۲) تصمیم‌گیری صفحه‌های ۱۱۲ تا ۱۵۷ ۹ پیمانه
	۶ اسفند (پیشروی دو برابر پایه) ۶۸ پیمانه	دوازدهم: ۱۰ پایه اجباری: ۵ ۵ زوج‌کتاب پایه: ۱۰	دنباله‌های حسابی صفحه‌های ۶۱ تا ۷۲ ۶ پیمانه	ریاضی و آمار (۱): نمایش داده‌ها (نمودارهای چند متغیّره) صفحه‌های ۱۱۰ تا ۱۱۷ ریاضی و آمار (۲): آمار صفحه‌های ۵۵ تا ۷۰ ۵ پیمانه	اقتصاد بین‌الملل صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۲۳ ۶ پیمانه	اغراق، ایهام و ایهام تناسب صفحه‌های ۸۸ تا ۹۲ ۴ پیمانه	فصل سوم: تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم پایه‌های آوایی همسان (۲)، استعاره صفحه‌های ۵۷ تا ۷۸ ۴ پیمانه	ثلاثُ قِصصٍ قَصیرَةٍ درس ۳ صفحه‌های ۳۷ تا ۴۶ ۶ پیمانه	تأثیرُ اللّغةِ الفارسیّةِ علی اللّغةِ العربیّةِ / الصّدقُ درس ۴ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۴۵ تا صفحهٔ ۷۰ ۱۰ پیمانه	انگیزه و نگرش صفحه‌های ۱۸۵ تا ۱۸۵ ۵ پیمانه
	۲۰ اسفند (ایستگاه جبرانی نیم‌سال دوم دوازدهم) ۴۶ پیمانه	دوازدهم: ۳ ۳ ۴ پایه اجباری: ۱۰ زوج‌کتاب پایه: ۱۰	دنباله‌های حسابی دنبالهٔ هندسی صفحه‌های ۶۱ تا ۷۸ ۴ پیمانه	**ریاضی و آمار (۲)** آشنایی با منطق و استدلال ریاضی صفحه‌های ۱ تا ۲۰ ۴ پیمانه	اقتصاد ایران اقتصاد ایران در مسیر پیشرفت صفحه‌های ۱۲۴ تا ۱۴۴ ۵ پیمانه	تاریخ‌ادبیات قرن چهاردهم (دورهٔ معاصر و انقلاب اسلامی) اختیارات شاعری (۲): وزنی اغراق، ایهام و ایهام تناسب و کارگاه تحلیل فصل صفحه‌های ۶۶ تا ۹۴	فصل چهارم: سبک‌شناسی قرن‌های دهم و یازدهم (سبک هندی) پایه‌های آوایی همسان دولختی، کنایه صفحه‌های ۷۹ تا ۱۰۸ ۴ پیمانه	ثلاثُ قِصصٍ قَصیرَةٍ درس ۳ صفحه‌های ۳۷ تا ۵۲ ۶ پیمانه	اِرحَموا ثلاثةً / لا تَقنطوا درس ۶ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۷۱ تا صفحهٔ ۹۸ ۹ پیمانه	روان‌شناسی سلامت صفحه‌های ۱۸۶ تا ۲۰۶ ۶ پیمانه
(۶) دوران طلایی	**۷ فروردین** (چهارمین سکوی مقایسه درس‌های پایه)	پایه اجباری: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ زوج‌کتاب پایه: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	-	ریاضی و آمار (۱): کل کتاب + ریاضی و آمار (۲): کل کتاب	کل کتاب صفحه‌های ۷ تا ۱۴۴	-	علوم و فنون ادبی (۱): کل کتاب + علوم و فنون ادبی (۲): کل کتاب	-	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹۸ و المُعجَم **کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹۸	کل کتاب صفحه‌های ۸ تا ۲۰۶
	۱۹ فروردین (جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم)	جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم: ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	دورهٔ مباحث نیم‌سال اول صفحه‌های ۱ تا ۶۰	-	-	دورهٔ مباحث نیم‌سال اول صفحه‌های ۱۰ تا ۶۵	-	دورهٔ مباحث نیم‌سال اول صفحه‌های ۱ تا ۳۶	-	-
(۷) پایان نیم‌سال دوم	**۱ اردیبهشت** (پیشروی دو برابر دوازدهم) ۶۱ پیمانه	دوازدهم: ۵ ۵ پایه اجباری: ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ زوج‌کتاب پایه: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	دنبالهٔ هندسی ریشهٔ n ام و توان گویا صفحه‌های ۷۹ تا ۹۴ ۶ پیمانه	ریاضی و آمار (۱): کل کتاب	کل کتاب صفحه‌های ۷ تا ۱۴۴	سبک‌شناسی دورهٔ معاصر و انقلاب اسلامی وزن در شعر نیمایی صفحه‌های ۹۵ تا ۱۱۱ ۹ پیمانه	علوم و فنون ادبی (۱): کل کتاب	نِظامُ الطَّبیعَةِ درس ۴ صفحه‌های ۵۳ تا ۷۰ ۴ پیمانه	مباحث کل کتاب عربی، زبان قرآن ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹۸ و المُعجَم	-
	۱۶ اردیبهشت (پیشروی دو برابر دوازدهم) ۱۵ پیمانه	دوازدهم: ۵ ۵ پایه اجباری: ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ زوج‌کتاب پایه: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	تابع نمایی صفحه‌های ۹۵ تا ۱۰۴ ۵ پیمانه	ریاضی و آمار (۲): کل کتاب	-	حسن‌تعلیل، حس‌آمیزی و اسلوب معادله و کارگاه تحلیل فصل صفحه‌های ۱۱۲ تا ۱۲۲ ۳ پیمانه	علوم و فنون ادبی (۲): کل کتاب	یا إلهی درس ۵ صفحه‌های ۷۱ تا ۸۲ ۵ پیمانه	مباحث کل کتاب عربی، زبان قرآن ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹۸	کل کتاب صفحه‌های ۸ تا ۲۰۶
	۳۰ اردیبهشت (جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم)	جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم: ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	دورهٔ مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌های ۶۱ تا ۱۰۴	-	-	دورهٔ مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌های ۶۶ تا ۱۲۲	-	دورهٔ مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌های ۳۷ تا ۸۲		-
(۸) دوران جمع‌بندی	**۲۰ خرداد** **۲۷ خرداد** **۳ تیر**	دوازدهم پایه اجباری زوج‌کتاب پایه	**آزمون‌های جامع مطابق با کنکور سراسری**							

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی اختصاصی

اختصاصی دوازدهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

پروژه	تاریخ آزمون + تعداد پیمانه	نمودار پیشروی	تاریخ ۳	جغرافیا ۳	زوج‌درس تاریخ و جغرافیای پایه		جامعه‌شناسی ۳	جامعه‌شناسی پایه	فلسفهٔ دوازدهم	فلسفهٔ یازدهم	منطق
					جغرافیا	تاریخ					
(۵) آغاز نیم‌سال دوم	**۲۱ بهمن** (پیشروی دو برابر پایه) ۱۲۹ پیمانه	دوازدهم: ۱۰ پایه اجباری: ۵ ۵ زوج‌کتاب پایه: ۶ ۴	درس ۷ صفحه‌های ۹۲ تا ۹۸ ۱ پیمانه	جغرافیای ایران: **فصل‌های اول تا سوم** (درس‌های ۱ تا ۱۰) صفحه‌های ۱ تا ۹۸ ۲۱ پیمانه	درس ۴ (تا پایان حمل و نقل چندوجهی) صفحه‌های ۵۹ تا ۶۶ ۲ پیمانه	تاریخ ۱: **فصل‌های اول تا سوم** (درس‌های ۱ تا ۱۴) صفحه‌های ۱ تا ۱۳۵ ۳۱ پیمانه	قدرت اجتماعی، نابرابری اجتماعی (تفاوت یا نابرابری؟) صفحه‌های ۵۴ تا ۶۹ ۴ پیمانه	**جامعه‌شناسی (۲)** فصل اول: فرهنگ جهانی فصل دوم: فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی (درس‌های ۱ تا ۶) صفحه‌های ۱ تا ۵۴ ۹ پیمانه	عقل در فلسفه (۱) صفحه‌های ۵۲ تا ۵۸	امکان شناخت ابزارهای شناخت صفحه‌های ۴۳ تا ۵۷ ۶ پیمانه	احکام قضایا قیاس اقترانی صفحه‌های ۶۲ تا ۸۲ ۳ پیمانه
	۶ اسفند (پیشروی دو برابر پایه) ۱۰۶ پیمانه	دوازدهم: ۱۰ پایه اجباری: ۵ ۵ زوج‌کتاب پایه: ۱۰	درس ۸ صفحه‌های ۹۹ تا ۱۱۳ ۳ پیمانه	جغرافیا ۲: **فصل‌های اول و دوم** (درس‌های ۱ تا ۵) صفحه‌های ۱ تا ۶۶ ۹ پیمانه	درس ۴ (از ابتدای مدیریت حمل و نقل شهری) **فنون و مهارت‌های جغرافیایی (۲)** صفحه‌های ۶۷ تا ۸۰ ۲ پیمانه	تاریخ ۱: **فصل سوم** (درس‌های ۱۵ و ۱۶) صفحه‌های ۱۳۶ تا ۱۵۲ تاریخ ۲: **فصل‌های اول و دوم** (درس‌های ۱ تا ۷) صفحه‌های ۱ تا ۷۸ ۲۴ پیمانه	نابرابری اجتماعی **سیاست هویت** (تا پایان تنازع هویت‌ها) صفحه‌های ۶۷ تا ۸۷ ۲ پیمانه	فصل دوم: فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی (درس‌های ۷ و ۸) فصل سوم: چالش‌های جهانی (درس‌های ۹ تا ۱۲) صفحه‌های ۵۵ تا ۱۰۳ ۱۴ پیمانه	عقل در فلسفه (۲) صفحه‌های ۵۹ تا ۶۷	نگاهی به تاریخچهٔ معرفت چیستی انسان (۱) صفحه‌های ۵۸ تا ۷۵ ۵ پیمانه	قضیهٔ شرطی و قیاس استثنایی صفحه‌های ۸۳ تا ۹۶ ۵ پیمانه
	۲۰ اسفند (ایستگاه جبرانی نیم‌سال دوم دوازدهم) ۸۶ پیمانه	دوازدهم: ۴ ۳ ۳ پایه اجباری: ۱۰ زوج‌کتاب پایه: ۱۰	درس‌های ۷ تا ۹ صفحه‌های ۹۲ تا ۱۲۶ ۲ پیمانه	جغرافیا ۲: **فصل‌های سوم و چهارم** (درس‌های ۶ تا ۱۱) صفحه‌های ۶۷ تا ۱۵۸ ۱۱ پیمانه	درس ۴ **فنون و مهارت‌های جغرافیایی (۲)** درس ۵ (تا ابتدای سیل) صفحه‌های ۵۹ تا ۸۸ ۲ پیمانه	تاریخ ۲: **فصل‌های سوم و چهارم** (درس‌های ۸ تا ۱۶) صفحه‌های ۷۹ تا ۱۸۶ ۲۵ پیمانه	قدرت اجتماعی، نابرابری اجتماعی، **سیاست هویت** صفحه‌های ۵۴ تا ۹۲	فصل چهارم: بیداری اسلامی و جهان جدید (درس‌های ۱۳ تا ۱۵) صفحه‌های ۱۰۴ تا ۱۳۴ ۹ پیمانه	عقل در فلسفه (۱) عقل در فلسفه (۲) **آغاز فلسفه** صفحه‌های ۵۲ تا ۷۷	چیستی انسان (۲) انسان، موجود اخلاق‌گرا صفحه‌های ۷۶ تا ۹۳ ۲ پیمانه	سنجشگری در تفکر صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۳ ۱ پیمانه
(۶) دوران طلایی	**۷ فروردین** (چهارمین سکوی مقایسه درس‌های پایه)	پایه اجباری: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ زوج‌کتاب پایه: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	-	جغرافیای ایران کل کتاب جغرافیا ۲: کل کتاب	-	تاریخ ۱: کل کتاب تاریخ ۲: کل کتاب	-	جامعه‌شناسی (۱): کل کتاب + جامعه‌شناسی (۲): کل کتاب	-	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۹۳	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۳
	۱۹ فروردین (جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم)	جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم: ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	دورهٔ مباحث نیم‌سال اول صفحه‌های ۲ تا ۹۱	دورهٔ مباحث نیم‌سال اول صفحه‌های ۱ تا ۵۸	-	-	دورهٔ مباحث نیم‌سال اول صفحه‌های ۲ تا ۵۳	-	دورهٔ مباحث نیم‌سال اول صفحه‌های ۱ تا ۵۱	-	-
(۷) پایان نیم‌سال دوم	**۱ اردیبهشت** (پیشروی دو برابر دوازدهم) ۲۶ پیمانه	دوازدهم: ۵ ۵ پایه اجباری: ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ زوج‌کتاب پایه: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	درس ۱۰ صفحه‌های ۱۲۷ تا ۱۳۸ ۳ پیمانه	جغرافیای ایران: کل کتاب جغرافیا ۲: کل کتاب	درس ۵ صفحه‌های ۸۱ تا ۹۹ ۲ پیمانه	تاریخ ۱: کل کتاب تاریخ ۲: کل کتاب	سیاست هویت، پیشینهٔ علوم اجتماعی در جهان اسلام صفحه‌های ۸۲ تا ۱۰۴ ۲ پیمانه	جامعه‌شناسی (۱): کل کتاب	دورهٔ میانی صفحه‌های ۷۸ تا ۸۶	-	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۳
	۱۶ اردیبهشت (پیشروی دو برابر دوازدهم) ۲۱ پیمانه	دوازدهم: ۵ ۵ پایه اجباری: ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ زوج‌کتاب پایه: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	درس ۱۱ صفحه‌های ۱۳۹ تا ۱۴۹ ۴ پیمانه	جغرافیای ایران: کل کتاب جغرافیا ۲: کل کتاب	درس ۶ صفحه‌های ۱۰۰ تا ۱۱۰ ۲ پیمانه	تاریخ ۱: کل کتاب تاریخ ۲: کل کتاب	پیشینهٔ علوم اجتماعی در جهان اسلام، افق علوم اجتماعی در جهان اسلام صفحه‌های ۹۳ تا ۱۱۶ ۲ پیمانه	جامعه‌شناسی (۲): کل کتاب	دوران متأخّر صفحه‌های ۸۷ تا ۹۶	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۹۳	-
	۳۰ اردیبهشت (جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم)	جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم: ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	دورهٔ مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌های ۹۲ تا ۱۶۲	دورهٔ مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌های ۵۹ تا ۱۱۵	-	-	دورهٔ مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌های ۵۴ تا ۱۱۶	-	دورهٔ مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌های ۵۲ تا ۱۱۱	-	-
(۸) دوران جمع‌بندی	**۲۰ خرداد** **۲۷ خرداد** **۳ تیر**	دوازدهم پایه اجباری زوج‌کتاب پایه	**آزمون‌های جامع مطابق با کنکور سراسری**								

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی در یک نگاه

دروس‌های عمومی دوازدهم

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچهٔ مشترک – از هر دو پایهٔ دهم و یازدهم)

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

درس‌هایی که با رنگ زرد مشخص شده‌اند ، ۱۰ سؤال طراحی و ۱۰ سؤال از کتاب زرد (۲۰ مجموعه سؤال عمومی) خواهند داشت.

تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
۱۸ تیر	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	**کل مباحث کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۹
۱ مرداد	• **ستایش** • **ادبیات تعلیمی** • **ادبیات پایداری** درس ۱ تا ۵ صفحهٔ ۱۰ تا ۴۳	• ذاکَ هو اللهُ • المواعظُ العدیدَةُ من رسولِ اللهِ (ص) درس ۱ تا ۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۲	هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی درس ۱ تا ۳ صفحهٔ ۱۱ تا ۴۸	• Saving Nature درس ۱ صفحه‌های ۱۵ تا ۴۱	• **ستایش** • **ادبیات تعلیمی** • **ادبیات پایداری** (در امواج سند، درس آزاد) درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۰ تا ۳۷	• من آیاتِ الأخلاقِ • فی محضرِ المعلّمِ درس ۱ تا ۲ صفحهٔ ۱ تا ۲۸	هدایت الهی، تداوم هدایت، معجزهٔ جاویدان درس ۱ تا ۳ صفحهٔ ۸ تا ۴۴	• Understanding People (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions, ..., Grammar) درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا ۳۳
۱۵ مرداد	• **ادبیات غنایی** • **ادبیات سفر و زندگی** (سفر به بصره) درس ۶ تا ۸ صفحهٔ ۴۴ تا ۶۳	• مطرُ السَّمک • التّعایُشُ السِّلمیُّ درس ۳ تا ۴ صفحه‌های ۲۳ تا ۴۶	آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ درس ۴ تا ۶ صفحهٔ ۴۹ تا ۸۰	• Wonders of Creation (Pronunciation (تا پایان درس ۲ صفحه‌های ۴۳ تا ۶۱	• **ادبیات پایداری** (آغازگری تنها) • **ادبیات غنایی** درس ۵ تا ۷ صفحهٔ ۳۸ تا ۶۳	• عجائبُ الأشجارِ • آدابُ الکلام درس ۳ تا ۴ صفحهٔ ۲۹ تا ۵۴	مسئولیت‌های پیامبر (ص)، امامت، تداوم رسالت، پیشوایان اسوه درس ۴ تا ۶ صفحهٔ ۴۶ تا ۸۴	• Understanding People (Listening and Speaking Pronunciation, Writing) • A Healthy Lifestyle (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions) درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۳۴ تا ۵۷
۲۹ مرداد	• **ادبیات سفر و زندگی** (کلاس نقاشی) • **ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۹ تا ۱۱ صفحهٔ ۶۴ تا ۹۱	• «هذا خلقُ اللهِ» • ذوالقَرنین درس ۵ تا ۶ صفحه‌های ۴۷ تا ۷۲	فرجام کار، آهنگ سفر درس ۷ تا ۸ صفحهٔ ۸۱ تا ۱۰۶	• Wonders of Creation (Writing (از ابتدای • The Value of Knowledge (Grammar (تا پایان درس ۲ تا ۳ صفحه‌های ۶۲ تا ۸۶	• **ادبیات سفر و زندگی** • **ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۸ تا ۱۱ صفحهٔ ۶۵ تا ۹۷	• آدابُ الکلام • الکِذبُ مِفتاحٌ لِکُلِّ شَرٍّ درس ۴ تا ۵ صفحهٔ ۴۳ تا ۶۳	وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان، پس از رحلت رسول خدا (ص)، احیای ارزش‌های راستین درس ۷ تا ۸ صفحهٔ ۸۶ تا ۱۰۶	• A Healthy Lifestyle (Reading, ..., Writing) درس ۲ صفحهٔ ۵۸ تا ۷۹
۱۲ شهریور	• **ادبیات حماسی** • **ادبیات داستانی** (طوطی و بقال) درس ۱۲ تا ۱۴ صفحهٔ ۹۲ تا ۱۱۷	• ذوالقَرنین • یا مَن فی البحارِ عجائبُه درس ۶ تا ۷ صفحه‌های ۶۱ تا ۸۸	دوستی با خدا، یاری از نماز و روزه درس ۹ تا ۱۰ صفحهٔ ۱۰۷ تا ۱۳۲	• The Value of Knowledge (از ابتدای (Speaking • Traveling the World (Grammar (تا پایان درس ۳ تا ۴ صفحه‌های ۸۷ تا ۱۱۱	• **ادبیات حماسی** • **ادبیات داستانی** (کبوتر طوق‌دار) درس ۱۲ تا ۱۵ صفحهٔ ۹۸ تا ۱۲۵	• الکِذبُ مِفتاحٌ لِکُلِّ شَرٍّ • آنّه مارى شيمل درس ۵ تا ۶ صفحهٔ ۵۵ تا ۷۸	عصر غیبت، مرجعیت و ولایت فقیه درس ۹ تا ۱۰ صفحهٔ ۱۰۸ تا ۱۳۳	• Art and Culture (Get Ready, Conversation, ..., Vocabulary Development) درس ۳ صفحهٔ ۸۱ تا ۹۴
۲۶ شهریور	**ادبیات داستانی** (خسرو) **ادبیات جهان** درس ۱۵ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۲۰ تا ۱۶۱	صناعة التلمیع فی الادب الفارسی درس ۸ صفحهٔ ۸۹ تا ۱۰۲	فضیلت آراستگی، زیبایی پوشیدگی درس ۱۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۳۳ تا ۱۵۲	• Traveling the World درس ۴ صفحهٔ ۹۷ تا ۱۱۱	**ادبیات داستانی** (قصهٔ عینکم) درس ۱۶ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۲۶ تا ۱۶۸	تأثیر اللّغة الفارسیة علی اللغة العربیة درس ۷ صفحهٔ ۸۰ تا ۹۲	در مسیر درس ۱۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۳۴ تا ۱۵۸	• Art and Culture درس ۳ صفحهٔ ۸۱ تا ۱۱۰
۹ مهر	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۱	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	**کل مباحث کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۰



دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

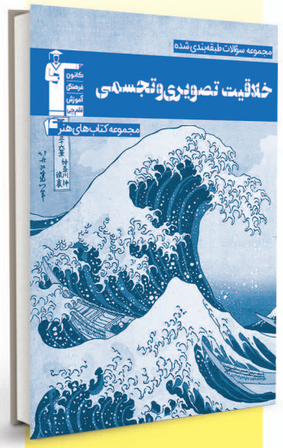
برنامه راهبردی در یک نگاه

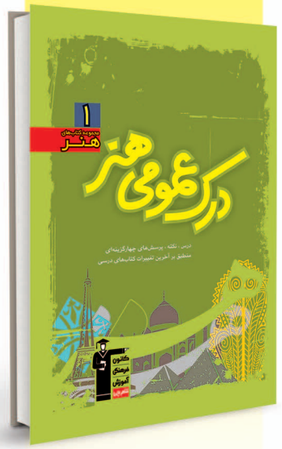
رشته هنر

درس‌های اختصاصی

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی





نام پروژه	نمودار پیشروی مباحث آزمون	دانش‌آموزان عزیز باید به تمامی درس‌های این قسمت در هر آزمون پاسخ دهید. پیشنهاد می‌کنیم حدود ۲۰ تا ۳۰ درصد از وقت خود را صرف مرور درس‌های این قسمت کنید.		بخش اجباری						
		آشنایی با مکاتب نقاشی / تاریخ هنر ایران / آشنایی با بناهای تاریخی / تاریخ هنر جهان (۳۰ تست)		خط در گرافیک / مبانی هنرهای تجسمی / کارگاه چاپ دستی / طراحی ۲ / پایه و اصول صفحه‌آرایی (۳۰ تست)					شناخت مواد و مصالح (۱۰ تست)	درک عمومی ریاضی (۲۰ تست)
پروژه‌ی تابستان	۱۸ تیر (۲ ۲ ۲ ۲ ۲)	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	بخش اول کتاب	ریاضیات پایه، مثلث، چندضلعی، دایره، احجام، تبدیلات هندسی
	۱ مرداد (۱۰)	بخش اول تا ابتدای مکتب اصفهان	دوره‌ی پیش‌تاریخی: سپیده دم هنر و فلات ایران، هنر و تمدن ایلام، دوره کوچ دوره تاریخی: هنر و تمدن ماد درس ۱ تا پایان درس ۴	معمار و معماری، معماری شهر و خانه مقدمه، فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای کاخ	آغاز هنر هنر میان‌رودان فصل‌های ۱ و ۲	تاریخچه‌ی خط و پیدایش الفبا، طراحی گرافیک مقدمه و فصل‌های ۱ و ۲	مبانی هنرهای تجسمی عناصر بصری بخش اول: فصل‌های ۱ و ۲	تعریف و تاریخچه فصل ۱	طراحی از منظره فصل ۱ تا ابتدای ترکیب سطوح خاکستری	فصل‌های ۱ و ۲	ریاضیات پایه عبارات جبری، اتحادها، رادیکال، گویا کردن، ب.م.م و ک.م.م، کسر، نسبت و تناسب، توان، معادله‌ی یک و دو مجهولی درجه‌ی اول و دوم، احتمال و آنالیز ترکیبی، درصد
	۱۵ مرداد (۱۰)	بخش اول از مکتب اصفهان تا انتها و بخش دوم تا ابتدای نقاشی نقاشی چین درس ۵ و ۶	هنر و تمدن هخامنشی، هنر و تمدن اشکانی	معماری شهر و خانه فصل ۲ از ابتدای کاخ تا پایان فصل	هنر مصر هنر اژه و یونان اتروسک و روم باستان فصل‌های ۳ تا ۵	روش‌های نگارش فصل ۳ تا ابتدای خط شکسته‌نستعلیق	شکل، ترکیب و بافت تناسب، تعادل، تباین، حرکت و ریتم بخش اول: فصل‌های ۳ و ۴	آشنایی با چاپ دستی و روش‌های عملی آن فصل ۲ تا ابتدای چاپ برجسته	طراحی از منظره ادامه‌ی فصل ۱	فصل‌های ۱ تا ۳ ابتدای چگونگی صفحه‌آرایی کتاب	مثلث زاویه و واحدهای اندازه‌گیری زاویه، روابط طولی مثلث‌ها، تالس و تشابه، روابط مثلثاتی، محیط و مساحت مثلث
	۲۹ مرداد (۱۰)	بخش دوم از نقاشی چین تا انتهای فصل ۴ درس ۷ و ۸	هنر و تمدن ساسانی دوره میانی: هنر و تمدن ایران در سده های اول تا سوم هجری	معماری مذهبی فصل ۳ تا ابتدای مدرسه یا مسجدی برای تعلیم	هنر هند هنر چین هنر ژاپن هنر قاره‌ی آمریکا فصل‌های ۶ تا ۹	روش‌های نگارش ادامه‌ی فصل ۳	فضا در هنر تجسمی مفهوم، فیزیک و شاخه‌های اصلی رنگ بخش اول: فصل ۵ بخش دوم: فصل‌های ۶، ۷ و ۸	آشنایی با چاپ دستی و روش‌های عملی آن ادامه‌ی فصل ۲ تا ابتدای چاپ استنسیل	طراحی از فضاهای معماری فصل ۲	فصل ۳ از ابتدای چگونگی صفحه‌آرایی کتاب تا پایان فصل	گچ، چوب کتاب شناخت مواد و مصالح: فصل‌های ۸ و ۹ چندضلعی‌ها چندضلعی‌ها و n‌ضلعی‌ها (محیط و مساحت، زوایای داخلی، زوایای بین اقطار و ...)
	۱۲ شهریور (۱۰)	فصل‌های ۵ و ۶ تا ابتدای پست‌امپرسیونیسم درس ۹ تا ۱۱	هنر و تمدن ایران در سده‌های چهارم تا ششم، هفتم و هشتم، اواخر هشتم و نهم	معماری مذهبی معماری تجاری و خدماتی فصل ۳ از ابتدای مدرسه یا مسجدی برای تعلیم و فصل ۴ تا ابتدای حمام	هنر اسلامی صدر مسیحیت و بیزانس هنر اروپای غربی و قرون وسطی فصل‌های ۱۰ تا ۱۲	طراحی حروف فصل ۴	دسته‌بندی رنگ‌ها کنتراست رنگ بخش دوم: فصل‌های ۹ و ۱۰	آشنایی با چاپ دستی و روش‌های عملی آن ادامه‌ی فصل ۲ تا ابتدای چاپ گود	طراحی از انسان فصل ۳ تا ابتدای گردن	فصل ۴	فلزات، سیمان، بتن، شیشه کتاب شناخت مواد و مصالح، فصل‌های ۱۰، ۱۱ و ۱۲ دایره، احجام دایره، اوضاع دو دایره نسبت به هم، زاویه‌های داخل دایره (محاطی، ظلّی)، بررسی کمان‌ها ـ احجام (مکعب، مخروط، هرم، استوانه، و ...)
	۲۶ شهریور (۱۰ ۱۰ ۱۰ ۱۰)	دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته	دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته	دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته	دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته	دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته	دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته	دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته	دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته	دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته
	۹ مهر (۲ ۲ ۲ ۲ ۲)	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	بخش اول کتاب فصل ۱ تا ۴	کل کتاب	ریاضیات پایه، مثلث، چندضلعی، دایره، احجام، تبدیلات هندسی

* منابع و کتاب‌هایی که باید تهیه کنید:

۱- کتاب‌های درسی ۲- کتاب‌های سبز (آموزش، نکته و تست) ۳- کتاب‌های آبی (تست‌های طبقه‌بندی‌شده کنکور سراسری، آزاد و تألیفی)

* توجه داشته باشید که در کلیه‌ی آزمون‌ها، مباحث درک تصویر هم در درس خلاقیت نمایشی مورد سؤال قرار می‌گیرد.

چرا بعضی ستون‌ها انتخابی است: در آزمون‌های تابستان، در قسمت نگاه به آینده درس‌های ترسیم‌فنی، خلاقیت نمایشی و خلاقیت موسیقی که هر یک برای رشته‌های مختلف ضرایب متفاوتی دارند را مطرح کرده‌ایم. با توجه به رشته‌ی مورد علاقه‌ی خود و با مشورت با پشتیبانتان یکی از این سه درس را انتخاب نموده و پاسخ دهید.

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.
دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.
دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید
https://l.kanoon.ir/Boorsieh
www.kanoon.ir
۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

رشته هنر

درس‌های اختصاصی

برنامه راهبردی در یک نگاه

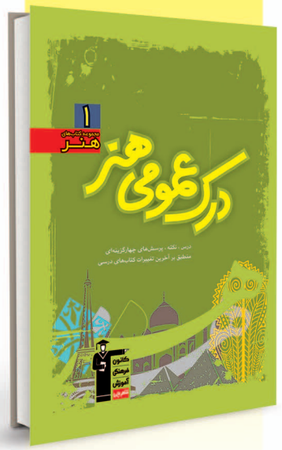
تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه: پروژه‌ی تابستان

نمودار پیشروی مباحث آزمون	بخش انتخابی درس‌های انتخابی (در آغاز تابستان یکی را انتخاب کنید.)		
	ترسیم فنی (۲۰ تست)	**خلاقیت نمایشی** (۲۰ تست)	**خلاقیت موسیقی** (۲۰ تست)
۱ مرداد ۱۰	**مقدمات رسم فنی، خط و صفحه** وسایل و ابزار نقشه‌کشی، سیستم‌های نقشه‌کشی (اروپایی و آمریکایی) اندازه‌گذاری و مقیاس انواع خط و صفحه شناخت حجم مکعب و استوانه هندسه‌ی مکعب و استوانه تصاویر احجام	**هنر نمایش و نمایش در یونان، روم و قرون وسطی، پیدایش سینما** کتاب نمایش: بخش ۱ تا ابتدای نمایش در شرق و بخش ۲ کتاب سبز خلاقیت نمایشی: بخش ۱ (فصل‌های ۱ تا ۳ و ۱۱) و بخش ۲ (فصل ۱۲) کتاب آبی خلاقیت نمایشی : فصل‌های ۱، ۶ و ۱۰	**صوت** (فیزیک صوت، مشخصه‌های صدا از نظر موسیقیایی، گستره‌ی صدای انسان) **شناسایی نت** (خطوط حامل و اضافه، کلید، نام‌گذاری نت‌ها، (الفبایی و هجایی)، ارزش زمانی، نقطه و نقش آن، خطوط اتحاد و اتصال) **مباحث مقدماتی فاصله** (معنای فاصله، اندازه‌گیری فاصله، نشانه‌های تغییردهنده در موسیقی غربی و ایرانی، انواع نیم‌پرده (دیاتونیک و کروماتیک)، نت‌های مترادف، فواصل هارمونیک و ملودیک)
۱۵ مرداد ۶ ۴	**دوره‌ی آزمون گذشته** + **هندسه، حجم‌شناسی** هندسه‌ی مثلث مجهول‌یابی شناخت حجم مخروط	**دوره‌ی آزمون گذشته** + **هنر نمایش پس از رنسانس، مکاتب ادبی و مباحث فنی سینما** کتاب سبز خلاقیت نمایشی :بخش ۱ (فصل‌های ۴ تا ۷) و بخش ۲ (فصل‌های ۱۳ و ۱۴) کتاب آبی خلاقیت نمایشی: فصل‌های ۱ تا ۳ و ۱۰	**دوره‌ی آزمون گذشته** + **فاصله** (انواع فاصله، فواصل ساده و ترکیبی، فواصل مطبوع و نامطبوع، معکوس فواصل، فواصل ایرانی) **میزان و ریتم** (انواع میزان و میزان نما، سایر تقسیمات وابسته به میزان (دوتوله، تریوله و ...)، سنکپ، ضد ضرب و وزن‌خوانی)
۲۹ مرداد ۴ ۳ ۳	**دوره‌ی آزمون‌های گذشته** + **هندسه، حجم‌شناسی، پرسپکتیو** هندسه‌ی چندضلعی‌ها شناخت حجم هرم پرسپکتیوهای مرکزی و موازی	**دوره‌ی آزمون گذشته** + **نمایش در شرق و ایران، مباحث فنی سینما** کتاب نمایش: بخش ۱ (از نمایش در شرق) کتاب سبز خلاقیت نمایشی: بخش ۱ (فصل‌های ۸ و ۹) و بخش ۲ (فصل‌های ۱۵ تا ۱۷) کتاب آبی خلاقیت نمایشی: فصل‌های ۴، ۵، ۱۰ و ۱۱	**دوره‌ی آزمون گذشته** + **گام** (دانگ، گام‌های کروماتیک و دیاتونیک، گام ماژور، گام مینور و انواع آن، مدهای کلیسایی، درجات تونال و مودال، گام‌های همسایه)
۱۲ شهریور ۳ ۲ ۳ ۲	**دوره‌ی آزمون‌های گذشته** + **هندسه، حجم‌شناسی** هندسه‌ی دایره و بیضی هندسه‌ی فضایی دوران، چرخش، مکمل	**دوره‌ی آزمون گذشته** + **ادبیات داستانی ایران + سبک‌های سینمایی + درک تصویر** کتاب سبز خلاقیت نمایشی : بخش ۱ (فصل ۱۰)، بخش ۲ (فصل ۱۸) و بخش ۴ (فصل ۲۲) کتاب آبی خلاقیت نمایشی : فصل‌های ۲، ۱۲ و ۱۶	**دوره‌ی آزمون گذشته** + **علائم، اصطلاحات و اختصارات** **سازشناسی غربی**
۲۶ شهریور ۳ ۲ ۲ ۲ ۱	**دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته** نقشه‌کشی معماری	**دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته** + **نمایش، سینما، تلویزیون و درک تصویر** کتاب نمایش: کل کتاب کتاب سبز خلاقیت نمایشی : کل کتاب کتاب آبی خلاقیت نمایشی : کل کتاب	**دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته** + **آکوردشناسی** سه‌صدایی، چهارصدایی، معکوس‌ها، شیفراژ، فونکسیون





* منابع و کتاب‌هایی که باید تهیه کنید:
۱- کتاب‌های درسی ۲- کتاب‌های سبز (آموزش، نکته و تست) ۳- کتاب‌های آبی (تست‌های طبقه‌بندی‌شده کنکور سراسری، آزاد و تألیفی)
* توجه داشته باشید که در کلیه‌ی آزمون‌ها، مباحث درک تصویر هم در درس خلاقیت نمایشی مورد سؤال قرار می‌گیرد.
چرا بعضی ستون‌ها انتخابی است: در آزمون‌های تابستان، در قسمت نگاه به آینده درس‌های ترسیم‌فنی، خلاقیت نمایشی و خلاقیت موسیقی که هر یک برای رشته‌های مختلف ضرایب متفاوتی دارند را مطرح کرده‌ایم. با توجه به رشته‌ی مورد علاقه‌ی خود و با مشورت با پشتیبانتان یکی از این سه درس را انتخاب نموده و پاسخ دهید.

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.
دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.
دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید
https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir
۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

دروس عمومی دوازدهم ریاضی-تجربی-هنر-منحصراً زبان

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده)	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان‌انگلیسی ۱	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان‌انگلیسی ۲
۱ تعیین سطح	۹ مهر	پایهٔ دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ یازدهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۲	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	کل مباحث کتاب درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۰۷

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار درس‌های مباحث آزمون	فارسی ۳	عربی، زبان قرآن ۳	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۳	زبان انگلیسی ۱
۲ آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر دوازدهم: ۱۰ دهم: ۱۰ (۵۹ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی** (شکر نعمت) درس ۱ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۴	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری** (پاسداری از حقیقت، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۳۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۹ پیمانه کتاب آبی)	ذاکَ هُوَ اللهُ المَواعظُ العَدَدیَّةُ درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۲ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش** درس ۱ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۱۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**هدف زندگی / پر پرواز** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۳۵ (۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۲۳ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۲۸
	۷ آبان دوازدهم: ۵ ۵ دهم: ۱۰ (۵۷ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۲۳ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات پایداری** (بیداد ظالمان) **ادبیات غنایی** درس ۵ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۳۹ تا صفحهٔ ۵۵ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۸ پیمانه کتاب آبی)	مَطرُ السّمَکِ التَّعایُشُ السِّلمیُّ درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۳۳ تا صفحهٔ ۴۶ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش** **یگانهٔ بی‌همتا** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۲۶ (۱۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**پنجره‌ای به روشنایی** **آیندهٔ روشن** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۳۶ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۳۰ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** درس ۱ صفحهٔ ۲۹ تا صفحهٔ ۴۱
	۲۱ آبان دوازدهم: ۵ ۵ دهم: ۱۰ (۸۰ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات پایداری** درس ۳ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۲۴ تا صفحهٔ ۴۳ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۶ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات سفر و زندگی / ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۸ تا پایان درس ۱۱ صفحهٔ ۵۶ تا صفحهٔ ۹۱ (۱۰ سؤال آزمون) (۲۵ پیمانه کتاب آبی)	«هذا خَلقُ اللهِ» ذوالقَرنَین درس ۵ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۴۷ تا صفحهٔ ۷۲ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	**توحید و سبک زندگی / فقط برای تو** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۲۷ تا پایان صفحهٔ ۴۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**منزلگاه بعد / واقعهٔ بزرگ / فرجام کار** درس ۵ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۶۱ تا صفحهٔ ۹۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۲۰ تا صفحهٔ ۳۳ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Wonders of Creation** درس ۲ صفحهٔ ۴۲ تا صفحهٔ ۶۹
۳ پایان نیم‌سال اول	۵ آذر دوازدهم: ۱۰ دهم: ۴ ۲ ۲ ۲ (۵۵ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات غنایی** (نی‌نامه) درس ۶ صفحهٔ ۴۴ تا پایان صفحهٔ ۵۱ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۲ صفحهٔ ۱۷ تا صفحهٔ ۲۱ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی / ادبیات انقلاب اسلامی / ادبیات حماسی / ادبیات داستانی** (طوطی و بقال، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۱۵ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۱۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۹ پیمانه کتاب آبی)	ذاکَ هُوَ اللهُ، المَواعظُ العَدَدیَّةُ، مَطرُ السَّمَکِ، التَّعایُشُ السِّلمیُّ، «هذا خَلقُ اللهِ»، ذوالقَرنَین، یا مَن فی البِحارِ عَجائبُهُ درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۸۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۲۰ پیمانه کتاب آبی)	**قدرت پرواز** درس ۵ صفحهٔ ۴۹ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۲ پیمانه کتاب آبی)	**هدف زندگی / پر پرواز / پنجره‌ای به روشنایی / آیندهٔ روشن / منزلگاه بعد / واقعهٔ بزرگ / فرجام کار / آهنگ سفر / دوستی با خدا** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۱۱۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۴۱ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۹ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** **Wonders of Creation** **The Value of Knowledge** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۹۵
	۱۹ آذر دوازدهم: ۱ ۱ ۱ ۲ ۴ دهم: ۱۰ (۵۵ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی** درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۵۷ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	صِناعَةُ التَّلمیعِ فی الأدَبِ الفارِسیِّ درس ۸ صفحهٔ ۸۹ تا صفحهٔ ۱۰۲ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات داستانی** (خسرو) **ادبیات جهان** درس ۱۶ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۲۰ تا صفحهٔ ۱۴۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۸ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۴ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش / یگانهٔ بی‌همتا / توحید و سبک زندگی / فقط برای تو / قدرت پرواز** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۳ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۱ پیمانه کتاب آبی)	**یاری از نماز و روزه / فضیلت آراستگی / زیبایی پوشیدگی** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحهٔ ۱۱۹ تا صفحهٔ ۱۵۲ (۱۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation,** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۴۱ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Traveling the World** درس ۴ صفحهٔ ۹۶ تا صفحهٔ ۱۱۹
	۳ دی دوازدهم: ۱۰ پایهٔ یازدهم: ۱۰ (۸۰ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات سفر و زندگی** (از پاریز تا پاریس) درس ۸ صفحهٔ ۵۸ تا صفحهٔ ۶۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۲ صفحهٔ ۱۷ تا صفحهٔ ۳۲ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**فارسی ۲** **ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۴۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۳۱ پیمانه کتاب آبی)	مِن آیاتِ الأخلاقِ درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۶	**سنّت‌های خداوند در زندگی** درس ۶ صفحهٔ ۶۱ تا صفحهٔ ۷۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	**دین و زندگی ۲** **هدایت الهی / تداوم هدایت / معجزهٔ جاویدان** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۹ تا صفحهٔ ۴۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**Look it Up!** درس ۲ صفحهٔ ۴۳ تا صفحهٔ ۵۹ (۶ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**زبان انگلیسی ۲** **Understanding People** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۳۶
۴ آزمون‌های ویژه	۲۴ دی جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶ (۷ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۸۱ (۲۵ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۳۲ (۲۵ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۳ تا صفحهٔ ۷۴ (۲۵ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۵۹ (۲۵ سؤال آزمون)	———
	۸ بهمن دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب فارسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۶۲ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۰۲ و المعجم (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۳ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۱۵۲ (۲۰ سؤال آزمون)	**مباحث کل کتاب زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۱۱۹ (۲۰ سؤال آزمون)

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

دروس عمومی دوازدهم ریاضی-تجربی-هنر-منحصراً زبان

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

بهمن ۹۹

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی مباحث آزمون	فارسی ۳	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۳	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۲	زبان‌انگلیسی ۳	زبان‌انگلیسی ۲
آغاز نیم‌سال دوم	۵	**ادبیات انقلاب اسلامی** (فصل شکوفایی) درس ۱۰ صفحه ۸۲ تا صفحه ۸۷	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی / ادبیات سفر و زندگی** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحه ۱۰ تا صفحه ۸۵	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۳۷	مِن آياتِ الأخلاقِ، فی مَحضَرِ المُعلِّمِ، عَجائِبُ الأشجارِ درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱ تا صفحه ۴۲	**بازگشت** درس ۷ صفحه ۷۶ تا صفحه ۹۰	**هدایت الهی / تداوم هدایت / معجزهٔ جاویدان / مسئولیت‌های پیامبر / امامت، تداوم رسالت / پیشوایان اسوه** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۹ تا صفحه ۸۴	**Look it Up!** درس ۲ صفحه ۶۰ تا صفحه ۶۹	**Understanding People A Healthy Lifestyle** درس ۱ و ۲ صفحه ۱۵ تا صفحه ۵۷
	۲۱ بهمن دوازدهم: ۱۰ یازدهم: ۵ ۵ (۸۹ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۳۱ پیمانه کتاب آبی)	(۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۸ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	(۷ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۶ اسفند دوازدهم: ۱۰ یازدهم: ۵ ۵ (۷۴ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات انقلاب اسلامی** (آن شب عزیز) درس ۱۱ صفحه ۸۸ تا صفحه ۹۷	**ادبیات انقلاب اسلامی ادبیات حماسی** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۴ صفحه ۸۶ تا صفحه ۱۱۷	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۴۱	آدابُ الكَلامِ، الكِذبُ مفتاحُ لكل شر درس ۴ تا پایان درس ۵ صفحه ۴۳ تا صفحه ۶۳	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی** درس ۸ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۰۴	**وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا(ص) / احیای ارزش‌های راستین / عصر غیبت** درس ۷ تا پایان درس ۹ صفحه ۸۵ تا صفحه ۱۲۰	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۷۱ تا صفحه ۷۹	**A Healthy Lifestyle** درس ۲ صفحه ۵۸ تا صفحه ۷۹
		(۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۲۷ پیمانه کتاب آبی)	(۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۴ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۱۰ اسفند دوازدهم: ۳ ۴ یازدهم: ۱۰ (۷۱ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات انقلاب اسلامی ادبیات حماسی** (گذر سیاوش از آتش) درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۰۸	**ادبیات داستانی ادبیات جهان / نیایش** درس ۱۵ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۱۱۸ تا صفحه ۱۵۷	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۴۸	آنّه ماری شیمل، تَأثيرُ اللّغةِ الفارسيّةِ عَلَى اللّغةِ العَرَبيّةِ درس ۶ تا پایان درس ۷ صفحه ۶۵ تا صفحه ۹۱	**بازگشت زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار** درس ۷ تا پایان درس ۹ صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۲۲	**مرجعیت و ولایت فقیه عزت نفس / پیوند مقدس** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۲۱ تا صفحه ۱۵۸	**Look it Up!, Renewable Energy** درس ۲ و ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۸۲	**Art and Culture** درس ۳ صفحه ۸۰ تا پایان صفحه ۱۰۷
		(۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۲۵ پیمانه کتاب آبی)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۲ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۰ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۰ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
دوران طلایی	۶	———	**کل مباحث فارسی ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۶۲ **کل مباحث فارسی ۲** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۸	———	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۲ و المُعجَم **کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲** صفحه ۱ تا صفحه ۹۱ و المُعجَم	———	**کل مباحث دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۱ تا صفحه ۱۵۲ **کل مباحث دین و زندگی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸	———	**کل مباحث زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۱۹ **کل مباحث کتاب زبان انگلیسی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۰۷
	۷ فروردین پایهٔ دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ یازدهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)
	۱۹ فروردین جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحه ۱۰ تا صفحه ۸۱ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۲ تا صفحه ۷۷ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ و ۲ صفحه ۱۵ تا صفحه ۵۹ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)
پایان نیم‌سال دوم	۷	**ادبیات حماسی** (خوان هشتم) **ادبیات داستانی** (سی‌مرغ و سیمرغ) درس ۱۳ تا پایان درس ۱۴ صفحه ۱۰۹ تا صفحه ۱۲۸ (۱۵ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث فارسی ۱** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۲ (۲۰ سؤال آزمون)	الفَرزَدَقُ درس ۴ صفحه ۴۹ تا صفحه ۵۷ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۲ و المُعجَم (۲۰ سؤال آزمون)	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار** درس ۸ تا پایان درس ۹ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۲۲ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۱ تا صفحه ۱۵۲ (۲۰ سؤال آزمون)	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۸۳ تا صفحه ۹۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۱۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۱۶ اردیبهشت دوازدهم: ۵ ۵ یازدهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ (۲۱ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات داستانی** (درس آزاد، کباب غاز) **ادبیات جهان** (خندهٔ تو) درس ۱۵ تا پایان درس ۱۷ صفحه ۱۲۹ تا صفحه ۱۵۴ (۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث فارسی ۲** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۸ (۲۰ سؤال آزمون)	الفَرزَدَقُ درس ۴ صفحه ۴۹ تا صفحه ۶۴ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲** صفحه ۱ تا صفحه ۹۱ و المُعجَم (۲۰ سؤال آزمون)	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار / تمدن جدید و مسئولیّت ما** درس ۸ تا پایان درس ۱۰ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۳۶ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث دین و زندگی۲** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸ (۲۰ سؤال آزمون)	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۸۳ تا صفحه ۹۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث زبان انگلیسی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۰۷ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۳۰ اردیبهشت جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶ (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۶۳ (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحه ۳۳ تا صفحه ۶۴ (۲۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۷ تا پایان درس ۱۰ صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۳۶ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)
دوران جمع‌بندی	۸	۲۰ و ۲۷ خرداد، ۳ تیر دوازدهم یازدهم دهم							

آزمون‌های مطابق با کنکور سراسری

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

دروس اختصاصی هنر

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	درک عمومی هنر	درک عمومی ریاضی و فیزیک	ترسیم فنی	خلاقیت تصویری و تجسمی	خلاقیت نمایشی	خلاقیت موسیقی	خواص مواد
پروژه‌ی ۲ (آغاز نیم‌سال اول)	۲۳ مهر	نیم‌سال اول هنر پایه	**هنر پیشاتاریخی جهان و اقوام بدوی، هنر پیشاتاریخی ایران/ سبک‌های هنری: نوکلاسی‌سیسم، رمانتی‌سیسم و رئالیسم** **سیر هنر در تاریخ ۱:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای ماد **تاریخ هنر ایران:** آغاز سخن و درس‌های ۱ تا ۳ **تاریخ هنر جهان:** فصل‌های ۱ و ۹ **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل ۱ **آشنایی با بناهای تاریخی:** مقدمه و فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای شهر در دوران معاصر **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** فصل ۱ تا ابتدای تاریخ خط و خوشنویسی بعد از اسلام **آشنایی با صنایع دستی ایران ۱:** فصل‌های ۱ و ۲ **عکاسی ۱:** فصل ۱	**محاسبات عددی** کسر- توان- رادیکال- معادله‌ی درجه اول و دوم- معادله‌ی دومجهولی- تقسیم کسر به اعشار و باقیمکس- هوش هندسی (اشکال هندسی)- اتحادها....	**هندسه‌ی پایه:** تاریخچه- زاویه- مثلث **نقشه‌کشی:** تاریخچه- سیستم‌های نقشه‌کشی (فرجه‌ها) **تصاویر دوبعدی:** نقطه و مختصات آن	**فنون بصری – درک تصویر – مبانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) – شناخت تکنیک و ابزار – سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **کارگاه هنر ۱:** فصل ۱ تا ابتدای کیفیت خط **مبانی هنرهای تجسمی:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای سطح **مبانی تصویرسازی:** فصل ۱ تا ابتدای طراحی با اشکال اصلی **طراحی ۱:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای زمینه‌ی طراحی **پایه و اصول صفحه‌آرایی:** فصل‌های ۱ و ۲	**نمایش جهان پیش از فرن ۲۰** **کتاب نمایش:** فصل ۱ **کتاب اصول و مبانی نمایش عروسکی:** فصل‌های ۱ تا ۳ **کتاب اصول و مبانی ماسک و گریم:** فصل ۱ **ساخت و اجرای دکور، لباس، ماسک و گریم:** فصل ۱ تا ابتدای ارکان طراحی صحنه **گویندگی، اجرا و بازیگری:** فصل ۱ **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** اسطوره و حماسه، عناصر نمایش (فصل‌های ۱ و ۱۱) **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** فصل‌های ۱، ۶، ۷ و ۸	**تئوری مقدماتی موسیقی** ویژگی‌های صوت موسیقایی، بخش‌های صوت انسانی و محدوده‌های شنوایی انسان نت شناسی (خطوط حامل، کلید، اشکال و نام‌گذاری نت‌ها، ارزش زمانی، سکوت، خطوط اتصال و اتحاد، انواع نقطه) مفهوم پرده و نیم‌پرده و علائم تغییردهنده	**مواد و مصالح ــ چوب ــ حلال‌ها و رنگ‌برها ــ الیاف نساجی** مباحث مربوط به پوسته‌ی زمین، خواص عمومی مواد و مصالح مباحث مربوط به چوب، حلال‌ها و رنگ‌برها الیاف نساجی و مباحث تولید آن‌ها
	۷ آبان	نیم‌سال اول هنر پایه	**هنر پیشاتاریخی جهان و اقوام بدوی، هنر پیشاتاریخی ایران و دوره‌ی باستان/ سبک‌های هنری: امپرسیونیسم و پست‌امپرسیونیسم** **سیر هنر در تاریخ ۱:** فصل‌های ۱ و ۲ **تاریخ هنر ایران:** آغاز سخن و درس‌های ۱ تا ۷ **تاریخ هنر جهان:** فصل‌های ۱ و ۹ **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل ۱ **آشنایی با بناهای تاریخی:** مقدمه و فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای کاخ‌سازی دوره‌ی ساسانیان **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** فصل ۱ **هنر و ادب فارسی:** دیباچه و فصل‌های ۱ و ۳ **آشنایی با صنایع دستی ایران ۱:** فصل‌های ۱ و ۳ **عکاسی ۱:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای تنظیم فاصله یا واضح‌سازی	**محاسبات عددی** نسبت و تناسب- درصد- معادلات ترکیبی- دنباله‌ها- هوش هندسی (اشکال هندسی)- تابع...	**هندسه‌ی پایه:** تاریخچه- زاویه- مثلث **هندسه‌ی احجام:** مکعب **نقشه‌کشی:** تاریخچه- سیستم‌های نقشه‌کشی (فرجه‌ها) ابزار و تجهیزات نقشه‌کشی **تصاویر دوبعدی:** نقطه و مختصات آن- خط و صفحه	**فنون بصری – درک تصویر – مبانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) – شناخت تکنیک و ابزار – سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **کارگاه هنر ۱:** فصل ۱ **مبانی هنرهای تجسمی:** فصل‌های ۱، ۲ و ۳ تا ابتدای بافت **مبانی تصویرسازی:** فصل ۱ **طراحی ۱:** فصل‌های ۱، ۲ و ۳ تا ابتدای طراحی خطی **پایه و اصول صفحه‌آرایی:** فصل‌های ۱ تا ۳ تا ابتدای چگونگی صفحه‌آرایی کتاب	**نمایش جهان پیش از فرن ۲۰** **کتاب نمایش:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای نمایش در شرق **کتاب اصول و مبانی نمایش عروسکی:** فصل‌های ۱ تا ۴ تا ابتدای عروسک میله‌ای **کتاب اصول و مبانی ماسک و گریم:** فصل ۱ **ساخت و اجرای دکور، لباس، ماسک و گریم:** فصل ۱ **گویندگی، اجرا و بازیگری:** فصل ۱ **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** اسطوره و حماسه، نمایش در یونان، نمایش در روم و قرون وسطی، عناصر نمایش (فصل‌های ۱ تا ۳ و ۱۱) **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** فصل‌های ۱، ۶، ۷ و ۸	**تئوری موسیقی غربی ــ فیزیک صوت** فیزیک صوت، فواصل غربی (محاسبه‌ی فواصل، مفهوم آنارمونیک، ملایمت و ناملایمت، فواصل ساده و ترکیبی و معکوس فواصل)، نت‌شناسی	**فلزات ــ نافلزات ــ مواد و مصالح ــ صنایع دستی** شناخت فلزات و نافلزات و کاربردها مباحث مربوط به سنگ و کانی شناخت و بررسی صنایع دستی ایران از دیرباز تا کنون
	۲۱ آبان	نیم‌سال اول هنر پایه	**هنر پیشاتاریخی جهان و اقوام بدوی، هنر پیشاتاریخی ایران و دوره‌ی باستان، هنر بین‌النهرین/ سبک‌های هنری: اکسپرسیونیسم، فوویسم و سمبولیسم** **سیر هنر در تاریخ ۱:** فصل‌های ۱ تا ۳ **تاریخ هنر جهان:** فصل ۲ **تاریخ هنر ایران:** آغاز سخن و درس‌های ۱ تا ۷ **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل ۳ تا ابتدای مصر **آشنایی با بناهای تاریخی:** فصل ۲ از ابتدای کاخ‌سازی دوره‌ی ساسانیان تا انتهای فصل **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای معماری و شهرسازی در دوره‌ی باستان **آشنایی با صنایع دستی ایران ۱:** فصل ۴ **عکاسی ۱:** فصل ۲ از ابتدای تنظیم فاصله یا واضح‌سازی تا انتهای فصل ۳	**محاسبات عددی** دوره‌ی آزمون‌های ۲۳ مهر و ۷ آبان	**هندسه‌ی پایه:** چهارضلعی **هندسه‌ی احجام:** هرم **نقشه‌کشی:** تاریخچه- سیستم‌های نقشه‌کشی (فرجه‌ها) ابزار و تجهیزات نقشه‌کشی- نقشه‌کشی معماری **تصاویر دوبعدی:** نقطه و مختصات آن- خط و صفحه- رسم سه‌نما	**فنون بصری – درک تصویر – مبانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) – شناخت تکنیک و ابزار – سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **کارگاه هنر ۱:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای کاربرد خط در ایجاد شکل **مبانی هنرهای تجسمی:** ادامه‌ی فصل ۳ و فصل ۴ تا ابتدای توازن **مبانی تصویرسازی:** فصل ۲ تا ابتدای اسکراچ‌برد **طراحی ۱:** ادامه‌ی فصل ۳ و فصل ۴ تا ابتدای طراحی خطی با ابزارهای دیگر **پایه و اصول صفحه‌آرایی:** فصل ۳ از ابتدای چگونگی صفحه‌آرایی کتاب تا پایان فصل	**نمایش جهان پیش از فرن ۲۰** **کتاب نمایش:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای نمایش در شرق **کتاب اصول و مبانی نمایش عروسکی:** فصل ۴ عروسک‌های میله‌ای و تخی **کتاب اصول و مبانی ماسک و گریم:** فصل ۳ **ساخت و اجرای دکور، لباس، ماسک و گریم:** فصل ۲ تا ابتدای تفکیک و دسته‌بندی وسایل **گویندگی، اجرا و بازیگری:** فصل ۲ **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** اسطوره و حماسه، نمایش در یونان، نمایش در روم و قرون وسطی، نمایش در رنسانس و مکاتب ادبی (فصل‌های ۱ تا ۵) **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** فصل‌های ۱، ۲، ۶، ۷ و ۸	**تئوری موسیقی غربی** ریتم و میزان‌بندی (میزان‌های ساده و ترکیبی، لنگ و ...) فواصل غربی و نت‌شناسی شناخت گام‌های دیاتونیک (بخش گام‌های ماژور)	**مواد و مصالح ــ شیمی رنگ ــ کاغذ و چاپ** مباحث مربوط به سنگ، کانی و خاک شیمی رنگ (رنگ و رنگدانه‌ها، سنباده، پتونه، آسترى، رنگ‌زداها و ...) صنعت چاپ، کاغذ و مباحث مربوط به آن‌ها
	۵ آذر	نیم‌سال اول هنر پایه	**هنر بین‌النهرین، هنر مصر، هنر هند، هنر اسلامی ایران/ سبک‌های هنری: سورئالیسم و دادائیسم** **سیر هنر در تاریخ ۱:** فصل‌های ۳، ۴ و ۵ **تاریخ هنر ایران:** درس ۸ **تاریخ هنر جهان:** فصل‌های ۲، ۳ و ۶ **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل‌های ۲ و ۳ تا ابتدای نقاشی چین **آشنایی با بناهای تاریخی:** فصل‌های ۱ تا ۳ تا ابتدای عناصر مشترک در مسجد **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** فصل ۲ از ابتدای معماری و شهرسازی در دوره‌ی باستان تا ابتدای بافت شهری و روستایی **هنر و ادب فارسی:** فصل ۴ تا ابتدای مجاز **آشنایی با صنایع دستی ایران ۱:** فصل ۵ **عکاسی ۱:** فصل‌های ۱ تا ۴ تا ابتدای شکل یا shape	**هندسه‌ی سطحه** زاویه و واحدهای اندازه‌گیری آن- مثلث (محیط، مساحت، زوایا و خواص انواع مثلث)- قضایای تالس و تشابه	**هندسه‌ی پایه:** تاریخچه- زاویه- مثلث- چهارضلعی- ترسیمات هندسی **هندسه‌ی احجام:** مکعب- هرم **نقشه‌کشی:** انواع خطوط در نقشه **تصاویر دوبعدی:** مجسول‌یابی **شناخت احجام:** مکعب‌های کوچک	**فنون بصری – درک تصویر – مبانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) – شناخت تکنیک و ابزار – سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **کارگاه هنر ۱:** ادامه‌ی فصل ۲ و فصل ۳ تا ابتدای بافت و موضوع **مبانی هنرهای تجسمی:** فصل‌های ۱ تا ۵ **مبانی تصویرسازی:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای کلاژ یا تکه‌چسبانی **طراحی ۱:** فصل‌های ۱ تا ۵ تا ابتدای استفاده از پرسپکتیو در طراحی از طبیعت **پایه و اصول صفحه‌آرایی:** فصل‌های ۱ تا ۴	**نمایش جهان** **کتاب نمایش:** فصل ۲ از نمایش در شرق تا ابتدای نمایش در ایران **کتاب اصول و مبانی نمایش عروسکی:** فصل‌های ۱ تا ۴ **کتاب اصول و مبانی ماسک و گریم:** فصل‌های ۱ تا ۴ **ساخت و اجرای دکور، لباس، ماسک و گریم:** فصل‌های ۱ و ۲ **گویندگی، اجرا و بازیگری:** فصل‌های ۱ تا ۳ **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** ادبیات آمریکا، نمایش در شرق، عناصر نمایش، نمایش در قرن ۲۰ (فصل‌های ۶ تا ۸) **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** فصل‌های ۲، ۳، ۶، ۷ و ۸	**تئوری موسیقی غربی** گام‌های موسیقی غرب (ماژور، مینور و همسایگی‌ها) مدهای کلیسایی، ریتم و میزان‌بندی علائم، اصطلاحات و اختصارات (تزئینات، برگشت‌ها، حالات اجرایی، تمپوها و نوانس‌ها)	**کاغذ و چاپ ــ الیاف نساجی ــ صنایع دستی** بررسی شیمی عکاسی و صنعت چاپ و مباحث مربوط به آن‌ها الیاف نساجی و مباحث تولید آن‌ها / شناخت فلزات و نافلزات و کاربردها شناخت و بررسی صنایع دستی ایران از دیرباز تا کنون
پروژه‌ی ۳ (پایان نیم‌سال اول)	۱۹ آذر	نیم‌سال اول هنر پایه	**هنر پیشاتاریخی جهان و اقوام بدوی، هنر پیشاتاریخی ایران و دوره‌ی باستان، هنر بین‌النهرین ، هنر مصر، هنر هند، هنر چین و ژاپن،هنر اسلامی ایران/ سبک‌های هنری: سوررئالیسم و دادائیسم، کنستراکتیویسم و فوتوریسم** **سیر هنر در تاریخ ۱:** فصل‌های ۱ تا ۶ **تاریخ هنر ایران:** درس‌های ۹ و ۱۰ **تاریخ هنر جهان:** فصل ۷ و ۸ **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل ۳ **آشنایی با بناهای تاریخی:** فصل ۳ از ابتدای عناصر مشترک در مسجد تا ابتدای مقبره **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای تکنای در پدیده‌های معماری ایران **آشنایی با صنایع دستی ایران ۱:** فصل‌های ۶ فصل ۷ تا ابتدای تلفیق شیشه و فلز **عکاسی ۱:** فصل‌های ۴ از ابتدای شکل یا shape و فصل ۵	**هندسه‌ی سطحه** مثلث (محیط، مساحت، زوایا و خواص انواع مثلث)- قضایای تالس و تشابه- چندضلعی‌ها و n‌ضلعی‌ها	**هندسه‌ی پایه:** چندضلعی **هندسه احجام:** منشور **نقشه‌کشی:**تاریخچه-سیستم‌های نقشه‌کشی (فرجه‌ها)- ابزار و تجهیزات نقشه‌کشی- نقشه‌کشی معماری- انواع خطوط در نقشه **تصاویر دوبعدی:** نقطه و مختصات آن- خط و صفحه- رسم سه‌نما- مجهول‌یابی **شناخت احجام:** مکعب‌های کوچک- دوران	**فنون بصری – درک تصویر – مبانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) – شناخت تکنیک و ابزار – سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **کارگاه هنر ۱:** فصل ۱ تا ابتدای تضاد ارزش بصری **مبانی هنرهای تجسمی:** فصل‌های ۶ تا ۸ تا ابتدای نمود و اثرات متقابل رنگ‌ها **مبانی تصویرسازی:** ادامه‌ی فصل ۲ تا ابتدای پاستل روغنی- مداد‌شمعی **طراحی ۱:** ادامه‌ی فصل ۵ و فصل ۶ تا ابتدای ایجاد درجات خاکستری با زغال **پایه و اصول صفحه‌آرایی:** فصل ۵	**نمایش جهان ــ نمایش عروسکی ــ مکاتب ادبی** **کتاب نمایش:** فصل‌های ۱ و ۲ **کتاب اصول و مبانی نمایش عروسکی:** فصل‌های ۵ و ۶ **کتاب اصول و مبانی ماسک و گریم:** فصل ۵ **ساخت و اجرای دکور، لباس، ماسک و گریم:** فصل ۳ تا ابتدای تغییر شکل دادن بر اساس بدن بازیگر **مبانی تصویرسازی:** ادامه‌ی فصل ۲ تا ابتدای پاستل روغنی- مداد‌شمعی **طراحی ۱:** ادامه‌ی فصل ۵ و فصل ۶ تا ابتدای ایجاد درجات خاکستری با زغال **پایه و اصول صفحه‌آرایی:** فصل ۵	**فیزیک صوت ــ تئوری موسیقی ایرانی و غربی** فیزیک صوت، فواصل و گام‌های غربی سازشناسی غربی (دسته‌بندی سازها و شناخت سازهای ارکستر سمفونیک) آکوردشناسی (سه صدایی) **شناخت سازهای ارکستر سمفونیک جلد ۱** **مبانی نظری و ساختار موسیقی ایرانی:** فصل ۱	**مواد و مصالح ــ شیمی رنگ ــ عکاسی ــ صنایع جدید** سنگ و کانی، خاک، آجر و خشت شیمی رنگ (رنگ و رنگدانه‌ها، سنباده، پتونه، آسترى، رنگ‌زداها و ...) بررسی شیمی عکاسی بررسی صنایع جدید (پلاستیک، چسب، پلیمرها، رزین‌ها، الاستومرها، مواد عایق‌بندی و ...)
	۳ دی	نیم‌سال اول هنر پایه	**هنر اسلامی / سبک‌های هنری: سبک‌های هنری نیمه‌ی دوم قرن بیستم** **سیر هنر در تاریخ ۱:** فصل ۷ **تاریخ هنر ایران:** درس‌های ۱۱ تا ۱۳ **تاریخ هنر جهان:** فصل ۱۰ **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل ۲ **آشنایی با بناهای تاریخی:** فصل ۳ از ابتدای مقبره و فصل ۴ تا ابتدای معماری بازار **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** فصل ۲ از ابتدای تکنای در پدیده‌های معماری ایران تا انتهای فصل ۳ **هنر و ادب فارسی:** فصل ۴ از ابتدای مجاز تا ابتدای آهنگ یا موسیقی شعر **آشنایی با صنایع دستی ایران ۱:** فصل ۷ از ابتدای تلفیق شیشه و فلز و فصل ۸ تا ابتدای مراحل معرق‌کاری **عکاسی ۱:** فصل‌های ۶ و ۷	**هندسه‌ی سطحه** دایره (اوضاع نسبی دو دایره نسبت به هم، زاویه‌های داخلی دایره (محاطی، ظلی و ...)، دوایر محاطی و محیطی، محیط و مساحت)	**هندسه‌ی پایه:** دایره **هندسه‌ی احجام:** کره- استوانه **نقشه‌کشی:** اندازه‌گذاری- مقیاس **تصاویر سه‌بعدی:** تصاویر موازی **شناخت احجام:** گسترده- پرش- مکمل	**فنون بصری – درک تصویر – مبانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) – شناخت تکنیک و ابزار – سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **کارگاه هنر ۱:** ادامه‌ی فصل ۴ و فصل۵ و ۶ تا انتهای ژرف‌نمایی مفهومی **مبانی هنرهای تجسمی:** ادامه‌ی فصل ۸، فصل‌های ۹ و ۱۰ تا ابتدای کنتراست رنگ‌های مکمل **مبانی تصویرسازی:** ادامه‌ی فصل ۲ تا ابتدای استفاده از چسب میس‌کیت در نقاشی با آبرنگ **طراحی ۱:** ادامه‌ی فصل ۶ و فصل ۷ تا ابتدای ترکیب خطوط و سطوح در طراحی **پایه و اصول صفحه‌آرایی:** فصل ۶	**نمایش ــ درک تصویر** **کتاب اصول و مبانی نمایش عروسکی:** فصل‌های ۷ و ۸ **کتاب اصول و مبانی ماسک و گریم:** فصل ۶ **ساخت و اجرای دکور، لباس، ماسک و گریم:** فصل ۳ از تعریف شخصیت یا کاراکتر تا آخر فصل **گویندگی، اجرا و بازیگری:** فصل ۵ تا ابتدای قاب‌بندی **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** بخش ۴ **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** فصل‌های ۷، ۸ و ۱۶	**سازشناسی غربی ــ هارمونی ــ تئوری موسیقی ایرانی** سازشناسی غربی (کلیه‌ی سازهای بادی و کوبه‌ای ارکستر سمفونیک و سازهای غیر ارکستری) آکوردشناسی (سه صدایی، چهارصدایی، فونکسیون و هارونگ‌ها) مدشناسی موسیقی ایرانی (شناخت دانگ‌ها، دستگاه‌ها و گوشه‌های موسیقی ایرانی) **شناخت سازهای ارکستر سمفونیک جلد ۲** **مبانی نظری و ساختار موسیقی ایرانی:** فصل‌های ۲ و ۳	**مواد و مصالح ــ قیر ــ صنایع دستی ــ شیشه ــ حجم و ماکت سازی** آهک، گچ، قیر و مواد نفتی شناخت و بررسی صنایع دستی ایران از دیرباز تا کنون شناخت ابزار حجم و ماکت سازی بررسی و شناخت شیشه و مباحث تولید آن
پروژه‌ی ۴ (آزمون‌های ویژه)	۲۴ دی	نیم‌سال اول هنر	**سیر هنر در تاریخ ۱:** کل کتاب **آشنایی با میراث فرهنگی و هنری ایران:** فصل‌های ۱ تا ۳ و فصل ۴ تا ابتدای موسیقی ردیف دستگاهی **هنر و ادب فارسی:** فصل‌های ۱ تا ۴ تا ابتدای واج‌آرایی **آشنایی با صنایع دستی ایران ۱:** کل کتاب	**هندسه‌ی سطحه** دایره (اوضاع نسبی دو دایره نسبت به هم، زاویه‌های داخلی دایره (محاطی، ظلی و ...)، دوایر محاطی و محیطی، محیط و مساحت) **تبدیلات هندسی** تقارن- دوران	**نقشه‌کشی:**تاریخچه- سیستم‌های نقشه‌کشی(فرجه‌ها)- ابزار و تجهیزات نقشه‌کشی- نقشه‌کشی معماری- انواع خطوط در نقشه- اندازه‌گذاری- مقیاس **تصاویر دوبعدی:** نقطه و مختصات آن-خط و صفحه- رسم سه‌نما- مجهول‌یابی **تصاویر سه‌بعدی:** تصاویر موازی- تصاویر مرکزی **شناخت احجام:** مکعب‌های کوچک- دوران- گسترده- مکمل- پرش-تداخل	**فنون بصری – درک تصویر – مبانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) – شناخت تکنیک و ابزار – سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **کارگاه هنر ۱:** کل کتاب **مبانی هنرهای تجسمی:** بخش اول کتاب	**فیزیک صوت ــ تئوری موسیقی غربی ــ ابزار و اسلوب‌های هنری** فیزیک صوت فواصل، گام‌های غربی و مدهای کلیسایی آکوردشناسی سازشناسی غربی (کلیه‌ی مباحث) **شناخت سازهای ارکستر سمفونیک جلد ۱:** کل کتاب **شناخت سازهای ارکستر سمفونیک جلد ۲:** کل کتاب	**مواد و مصالح ــ شیمی رنگ ــ عکاسی ــ ابزار و اسلوب‌های هنری** مباحث مربوط به سنگ، کانی، خاک، آجر و خشت، سرامیک، کاشی، لعاب، آهک و گچ بررسی شیمی عکاسی و رنگ (رنگ و رنگدانه‌ها، سنباده، پتونه، آسترى، رنگ‌زداها و ...) شناخت ابزار و اسلوب‌های هنری
	۸ بهمن	پایه	**تاریخ هنر ایران:** کل کتاب **عکاسی ۱:** کل کتاب **آشنایی با بناهای تاریخی:** کل کتاب **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل‌های ۱ تا ۳ **تاریخ هنر جهان:** فصل‌های ۱ تا ۳ و ۶ و ۷ و ۸ و ۹ و ۱۰	**هندسه‌ی سطحه** دوره‌ی کلیه‌ی مباحث آزمون‌های گذشته **هندسه‌ی فضایی** **احجام افلاطونی** مکعب- منشور- کره- استوانه **هندسه در فضا** خط و صفحه **تبدیلات هندسی** صفحه‌ی تقارن	**هندسه‌ی پایه:** تاریخچه- زاویه- مثلث- چهارضلعی- ترسیمات هندسی- چندضلعی- دایره- بیضی- تقارن **هندسه‌ی احجام:** مکعب- هرم- منشور- کره- استوانه- مخروط- احجام افلاطونی	**فنون بصری – درک تصویر – مبانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) – شناخت تکنیک و ابزار – سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی مبانی هنرهای تجسمی:** بخش دوم کتاب **طراحی ۱:** کل کتاب **مبانی تصویرسازی:** کل کتاب **پایه و اصول صفحه‌آرایی:** کل کتاب	**نمایش عروسکی ــ مبانی ماسک و گریم** **کتاب اصول و مبانی نمایش عروسکی:** کل کتاب **کتاب اصول و مبانی ماسک و گریم:** کل کتاب **ساخت و اجرای دکور، لباس، ماسک و گریم:** کل کتاب **گویندگی، اجرا و بازیگری:** کل کتاب **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** بخش ۴ **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** بخش ۱ (فصل‌های ۷ و ۸)	**تئوری موسیقی غربی و ایرانی** نت‌شناسی علائم، اصطلاحات و اختصارات ریتم و میزان‌بندی فواصل، تعاریف و مدشناسی موسیقی ایرانی **مبانی نظری و ساختار موسیقی ایرانی:** کل کتاب	**کاغذ و چاپ ــ الیاف نساجی ــ سازشناسی ــ چوب ــ حلال‌ها و رنگ‌برها ــ صنایع جدید** شناخت و بررسی صنایع دستی ایران از دیرباز تا کنون و صنعت چاپ و کاغذسازی الیاف نساجی و مباحث تولید آن، شناخت جنس سازهای ایرانی و ارکستر سمفونیک مباحث مربوط به چوب ، حلال‌ها و رنگ‌برها بررسی صنایع جدید (پلاستیک، چسب، پلیمرها، رزین‌ها، الاستومرها، مواد عایق‌بندی و ...)

* **منابع و کتاب‌هایی که باید تهیه کنید:** ۱- کتاب‌های درسی ۲- کتاب‌های سبز (آموزش، نکته و تست) ۳- کتاب‌های آبی (تست‌های طبقه‌بندی‌شده کنکور سراسری، آزاد و تألیفی)

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

دروس اختصاصی هنر

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	درک عمومی هنر	درک عمومی ریاضی و فیزیک	ترسیم فنی	خلاقیت تصویری و تجسمی	خلاقیت نمایشی	خلاقیت موسیقی	خواص مواد
پروژه‌ی ۵ (آغاز نیم‌سال دوم)	۲۱ بهمن	نیم‌سال دوم هنر پایه	**هنر آژه و یونان** **سیر هنر در تاریخ ۲:** فصل ۱ **تاریخ هنر جهان:** فصل ۴ **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل ۴ تا ابتدای روم باستان **عکاسی ۲:** فصل‌های ۱ تا ۳ تا ابتدای نورپردازی با یک منبع نور **آشنایی با هنرهای تجسمی:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای نقاشی با دید ذهنی **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** فصل ۴ **کارگاه طراحی نقوش سنتی:** فصل ۱ تا ابتدای ویژگی‌های مهم طراحی نقوش (سده‌ی دهم تا نیمه‌ی سده‌ی دوازدهم)	**محاسبات عددی** مرور محاسبات عددی **هندسه‌ی فضایی** هرم- مخروط **تبدیلات هندسی** تقارن- دوران **فیزیک** انرژی (پتانسیل، جنبشی و ...) گرمای ماده- رسانش گرما- تعادل گرمایی و گرمای ویژه - ویژگی‌های ماده- چرم حجمی - موج- صوت	**هندسه‌ی پایه:** تاریخچه- زاویه- مثلث **هندسی اجسام:** مکعب **نقشه‌کشی:** تاریخچه- سیستم‌های نقشه‌کشی (فرجه‌ها) **تصاویر دوبعدی:** نقطه و مختصات آن	**فنون بصری - درک تصویر - میانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) - شناخت تکنیک و ابزار - سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **کارگاه هنر ۲:** فصل ۱ **طراحی ۲:** فصل ۱ تا ابتدای طراحی از درخت **حجم سازی ۱:** فصل ۱ **فیزیک** فصل ۱ تا ابتدای طراحی از چهره **تصاویر دوبعدی:** نقطه و مختصات آن	**سینما - طراحی صحنه** **کتاب اصول و مبانی طراحی صحنه:** فصل‌های ۱ و ۲ **طراحی شخصیت در پویانمایی:** فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای طراحی **کتاب همراه هنرجوی انیمیشن:** فصل ۲ تا ابتدای طراحی صحنه و دکور **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** مقدمه و فصل ۱ تا ابتدای شناخت روش‌های نقاشی از طبیعت بی‌جان تا آبرنگ و گواش **خط در گرافیک:** فصل‌های ۱، ۲ و ۳ تا ابتدای خط کوفی	**تئوری موسیقی غربی - سازشناسی ایرانی - تاریخ موسیقی** علائم، اصطلاحات و اختصارات نت‌شناسی سازشناسی ایرانی (سازهای شهری) تاریخ دوران باستانی جهان **سازشناسی ایرانی:** فصل ۱ **موسیقی سازمان سنجش:** فصل ۱	**مواد و مصالح - فلزات و نافلزات - کاغذ و چاپ** مباحث مربوط به سیمان و بتن شناخت فلزات و نافلزات و کاربرد آن‌ها بررسی صنعت چاپ و کاغذسازی و مباحث مربوط به آن‌ها
	۶ اسفند	نیم‌سال دوم هنر پایه	**هنر آژوسک و روم، صدر مسیحیت و بیزانس و قرون وسطی** **سیر هنر در تاریخ ۲:** فصل‌های ۲ و ۳ **تاریخ هنر جهان:** فصل‌های ۵، ۱۱ و ۱۲ **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل ۴ از ابتدای روم باستان تا پایان فصل **عکاسی ۲:** فصل ۳ از ابتدای نورپردازی با یک منبع نور و فصل ۴ و ۵ تا ابتدای طراحی و نقاشی با نور **آشنایی با هنرهای تجسمی:** فصل ۲ از ابتدای نقاشی با دید ذهنی تا آخر فصل **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** فصل ۵ **هنر و ادب فارسی:** فصل ۴ از ابتدای واج‌آرایی یا نغمه‌ی حروف و فصل ۵ تا ابتدای نوع غنایی **کارگاه طراحی نقوش سنتی:** فصل ۱ از ابتدای ویژگی‌های مهم طراحی نقوش (سده‌ی دهم تا نیمه‌ی سده‌ی دوازدهم) تا انتهای فصل ۲	**محاسبات عددی** مرور محاسبات عددی **هندسه‌ی مسطحه و فضایی** مثلث (محیط، مساحت، زوایا و خواص انواع مثلث)- قضایای تالس و تشابه - چندضلعی‌ها و «ضلعی»ها (محیط، مساحت، زوایای داخلی، زوایای بین اقطار و ...)- اجسام **هندسه در فضا** **خط و صفحه** **فیزیک** نور و بازتاب نور- آینه‌های کروی و تخت- شکست نور- منشور- عدسی‌ها- سرعت نور- نورها و رنگ‌ها- ابزارهای نوری- چشم و معایب آن	**هندسه‌ی پایه:** چهارضلعی- ترسیمات هندسی **هندسی اجسام:** هرم **نقشه‌کشی:** ابزار و تجهیزات نقشه‌کشی- نقشه‌کشی معماری **تصاویر دوبعدی:** خط و صفحه- رسم سه‌نما- مجهول‌یابی	**سینما - نمایش** **کتاب نمایش:** بخش ۲ **کتاب اصول و مبانی طراحی صحنه:** فصل‌های ۳ و ۴ تا ابتدای رنگ و نقش آن در طراحی صحنه **طراحی شخصیت در پویانمایی:** فصل ۲ از ابتدای طراحی شخصیت‌پردازان تا آخر فصل **کتاب همراه هنرجوی انیمیشن:** فصل ۲ از ابتدای طراحی صحنه و دکور تا آخر فصل **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** آشنایی با تکنولوژی تصویر، فیلم خام و دوربین فیلم‌برداری، سبک‌های سینمایی از موج نو تا آخر فصل‌های ۱۳ و ۱۸) **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** فصل‌های ۹، ۱۰ و ۱۲	**تاریخ موسیقی - سازشناسی ایرانی - فرم‌شناسی - تئوری موسیقی غربی** تاریخ موسیقی ایران (ایران باستان تا ابتدای دوران قاجار) تاریخ موسیقی غرب (قرون وسطی تا قبل از قرن بیستم) فرم‌شناسی (آشنایی با نام‌گذاری فرم‌های موسیقی غرب از قبیل رکوئیم، سمفونی و ...) فواصل موسیقی غربی سازشناسی ایرانی (دمدماها و پوست‌صداها) **سازشناسی ایرانی:** فصل ۲، بخش‌های ۱ و ۲ **موسیقی سازمان سنجش:** فصل ۲	**صنایع دستی - شیشه - ابزار و اسلوب‌های هنری** شناخت و بررسی صنایع دستی ایران از دیرباز تا کنون شناخت شیشه و کاربردهای آن شناخت ابزار و اسلوب‌های هنری
	۲۰ اسفند	نیم‌سال دوم هنر پایه	**هنر آژه و یونان، هنر آئروسک و روم، صدر مسیحیت و بیزانس و قرون وسطی و رنسانس** **سیر هنر در تاریخ ۲:** فصل‌های ۱ تا ۳ تا ابتدای رنسانس در شمال اروپا **تاریخ هنر جهان:** فصل‌های ۴، ۵، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل ۵ تا ابتدای رنسانس در شمال اروپا **عکاسی ۲:** فصل ۵ از ابتدای طراحی و نقاشی با نور تا انتهای فصل **آشنایی با هنرهای تجسمی:** فصل ۳ **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** فصل ۴ از ابتدای موسیقی ردیف دستگاهی و فصل‌های ۵ و ۶ تا ابتدای آثار بافت و نساجی **کارگاه طراحی نقوش سنتی:** فصل ۳ تا ابتدای ترکیب‌بندی اسلیمی دهان‌اژدری ساده با بند اسلیمی	**هندسه‌ی مسطحه** دایره (وضاع نسبی دو دایره نسبت به هم، زاویه‌های داخلی دایره (محاطی و ظلی و ...)، دوایر محاطی و محیطی، محیط، مساحت) **تبدیلات هندسی** **فیزیک** الکتریسیته - جریان الکتریکی - الکترومغناطیس- ویژگی‌های ماده- چرم حجمی- موج- صوت	**هندسه‌ی پایه:** چندضلعی **هندسی اجسام:** منشور **نقشه‌کشی:** تاریخچه- سیستم‌های نقشه‌کشی(فرجه‌ها)- ابزار و تجهیزات نقشه‌کشی- نقشه‌کشی معماری- انواع خطوط در نقشه **تصاویر دوبعدی:** نقطه و مختصات آن- خط و صفحه- رسم سه‌نما- مجهول‌یابی **شناخت احجام:** مکعب‌های کوچک	**فنون بصری - درک تصویر - میانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) - شناخت تکنیک و ابزار - سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **کارگاه هنر ۲:** فصل‌های ۱ تا ۴ **طراحی ۲:** فصل‌های ۲ و ۳ **حجم سازی ۱:** فصل ۲ **تصاویر دوبعدی:** نقطه و مختصات آن- خط و صفحه- رسم سه‌نما- مجهول‌یابی **شناخت احجام:** مکعب‌های کوچک	**سینما - درک تصویر - نمایش** **کتاب اصول و مبانی نمایش عروسکی:** کل کتاب **ساخت و اجرای دکور، لباس، ماسک و گریم :** کل کتاب **گویندگی، اجرا و بازیگری:** کل کتاب **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** بخش ۱ **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** بخش۱ (فصل‌های ۱ تا ۷)	**تاریخ موسیقی - سازشناسی ایرانی - تئوری موسیقی غربی - فرم‌شناسی ایرانی** تاریخ موسیقی ایران (دوران قاجار و معاصر) و قرن بیستم غرب سازشناسی ایرانی (خوصداها و هواصداها) فواصل و تعاریف موسیقی ایرانی فرم‌شناسی (شناخت مفاهیم فرم‌شناسی و نام‌گذاری فرم‌های موسیقی غرب) **سازشناسی ایرانی:** فصل ۲، بخش‌های ۳ و ۴ **مبانی نظری و ساختار موسیقی ایرانی :** فصل ۱ **موسیقی سازمان سنجش:** فصل ۳	**مواد و مصالح - الیاف نساجی - سازشناسی** مباحث سیمان، بتن، ملات‌ها و اندودها شناخت شیشه و کاربردهای آن شناخت جنس سازهای ایرانی و ارکستر سمفونیک
	۷ فروردین	پایه	**تاریخ هنر ایران:** کل کتاب **عکاسی ۱:** کل کتاب **آشنایی با بناهای تاریخی:** کل کتاب **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل‌های ۱ تا ۳ **تاریخ هنر جهان:** فصل‌های ۱ تا ۳ و ۶ و ۷ و ۸ و ۹	**هندسه‌ی مسطحه و فضایی** مثلث- چندضلعی‌ها و «ضلعی»ها- دایره- احجام **تبدیلات هندسی** **فیزیک** نور و بازتاب نور- آینه‌های کروی و تخت- شکست نور- منشور- عدسی‌ها- سرعت نور- نورها و رنگ‌ها- ابزارهای نوری- چشم و معایب آن	**هندسه‌ی پایه:** تاریخچه- زاویه- مثلث- چهارضلعی- ترسیمات هندسی- دایره- بیضی- تقارن **هندسی اجسام:** مکعب- هرم- منشور- کره- استوانه- مخروط- احجام افلاطونی	**فنون بصری - درک تصویر - میانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) - شناخت تکنیک و ابزار - سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **میانی هنرهای تجسمی:** بخش اول کتاب **میانی تصویرسازی:** کل کتاب **طراحی ۱:** کل کتاب **پایه و اصول صفحه‌آرایی:** کل کتاب **با تکیه بر منابع آزاد مرتبط**	**نمایش** **کتاب اصول و مبانی نمایش عروسکی:** کل کتاب **ساخت و اجرای دکور، لباس، ماسک و گریم :** کل کتاب **گویندگی، اجرا و بازیگری:** کل کتاب **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** بخش ۱ **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** بخش۱ (فصل‌های ۱ تا ۷)	**تئوری موسیقی غربی و ایرانی** نت‌شناسی، علائم، اصطلاحات و اختصارات ریتم و میزان‌بندی فواصل، تعاریف و مدشناسی موسیقی ایرانی **مبانی نظری و ساختار موسیقی ایرانی:** کل کتاب	**صنایع دستی - کاغذ و چاپ - الیاف نساجی - چوب - حلال‌ها و رنگ‌برها - صنایع جدید** شناخت و بررسی صنایع دستی ایران از دیرباز تا کنون و صنعت چاپ و کاغذسازی شناخت الیاف نساجی و مباحث تولید آن، مباحث مربوط به چوب ، حلال‌ها و رنگ‌برها بررسی صنایع جدید (پلاستیک، چسب، پلیمرها، رزین‌ها، الاستومرها، مواد عایق‌بندی و ...)
پروژه‌ی ۶ (دوران طلایی)	۱۹ فروردین	نیم‌سال اول هنر	**سیر هنر در تاریخ ۱:** کل کتاب **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** فصل‌های ۱ تا ۳ و فصل ۴ تا ابتدای موسیقی ردیف دستگاهی **هنر و ادب فارسی:** فصل‌های ۱ تا ۴ تا ابتدای واج‌آرایی **آشنایی با صنایع دستی ایران ۱:** کل کتاب	**محاسبات عددی و هوش و الگوسازی ریاضی** دوره‌ی کلیه‌ی مباحث ریاضیات پایه **هندسه‌ی فضایی و هوش هندسی** احجام **هندسه در فضا** خط و صفحه **فیزیک** دوره‌ی کلیه‌ی مباحث فیزیک آزمون‌های قبل	**نقشه‌کشی:** تاریخچه- سیستم‌های نقشه‌کشی- ابزار و تجهیزات نقشه‌کشی- نقشه‌کشی معماری-انواع خطوط در نقشه- اندازه‌گذاری- مقیاس **تصاویر دوبعدی:** نقطه و مختصات آن- خط و صفحه- رسم سه‌نما- مجهول‌یابی **تصاویر سه‌بعدی:** تصاویر موازی- تصاویر مرکزی **شناخت احجام:** مکعب‌های کوچک- دوران- گسترده- مکعل- برش - تداخل	**سینما - درک تصویر - نمایش** **کتاب اصول و مبانی مایمک و گریم:** کل کتاب **گویندگی، اجرا و بازیگری:** کل کتاب **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** پیدایش سینما و آشنایی با فواصل، گام‌های غربی و مدهای کلیسایی، نخستین کارگردانان خلاق سینما، آشنایی با تکنولوژی تصویر، فیلم خام و دوربین فیلم‌برداری، آشنایی با تقسیمات ساختمانی دوره‌ی صامت، سبک‌های سینمایی، درک تصویر (بخش ۲ (فصل‌های ۱۲ تا ۱۵ و ۱۸) و بخش ۳) **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** بخش ۲ (فصل‌های ۹، ۱۰ و ۱۲) و بخش ۴ (فصل ۱۶)	**فیزیک صوت - هارمونی - تئوری موسیقی غربی - سازشناسی غربی** فیزیک صوت فواصل، گام‌های غربی و مدهای کلیسایی آکوردشناسی سازشناسی غربی (کلیه‌ی مباحث) **شناخت سازهای ارکستر سمفونیک، جلد ۱:** کل کتاب **شناخت سازهای ارکستر سمفونیک، جلد ۲:** کل کتاب	**مواد و مصالح - شیمی رنگ - عکاسی - حجم و سازسازی** مباحث مربوط به سنگ، کانی، خاک، آجر و خشت، سرامیک، کاشی، لعاب، آهک و گچ بررسی شیمی عکاسی و رنگ (رنگ و رنگدانه‌ها، سنباده، پتونه، آستری، رنگ‌زداها و ...) شناخت ابزار حجم و ماکت سازی
	۱ اردیبهشت	نیم‌سال دوم هنر پایه	**هنر آژه و یونان، هنر آئروسک و روم، صدر مسیحیت و بیزانس و قرون وسطی و رنسانس** **سیر هنر در تاریخ ۲:** فصل ۴ از ابتدای رنسانس در شمال اروپا و فصل ۵ **تاریخ هنر جهان:** فصل‌های ۴، ۵، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ تا ابتدای هنر در سده‌های ۱۸ و ۱۹ **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل‌های ۴ و ۵ تا ابتدای نئوکلاسیک **عکاسی ۲:** فصل‌های ۱ تا ۶ تا ابتدای تصاویر کنتراست زیاد **آشنایی با هنرهای تجسمی:** فصل‌های ۱ تا ۴ **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** فصل ۶ از ابتدای آثار بافت و نساجی تا ابتدای آثار رودوزی سنتی **هنر و ادب فارسی:** فصل ۵ از ابتدای نوع غنایی و فصل ۶ **کارگاه طراحی نقوش سنتی:** فصل‌های ۱ تا ۴ تا ابتدای متن	**هندسه‌ی مسطحه و فضایی** دایره- احجام **هندسه در فضا** خط و صفحه **تبدیلات هندسی** تقارن- دوران **فیزیک** آئروسک- کمیت‌های پردازی و نردهای- گشتاور نیرو- گرانیگاه- نیرو- قوانین حرکت و سرعت- قوانین نیوتن- کار و انرژی- توان	**هندسه‌ی پایه:** تاریخچه- زاویه- مثلث- چهارضلعی- ترسیمات هندسی- دایره **هندسی اجسام:** مکعب- هرم- منشور- کره- استوانه **نقشه‌کشی:** اندازه‌گذاری- مقیاس **تصاویر دوبعدی:** مجهول‌یابی **شناخت احجام:** دوران	**فنون بصری - درک تصویر - میانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) - شناخت تکنیک و ابزار - سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **کارگاه هنر ۲:** فصل ۵ تا ابتدای مبحث توازن **طراحی ۲:** فصل‌های ۱ تا ۳ تا ابتدای گردن **حجم‌سازی ۱:** فصل ۳ تا ابتدای تمرین ساخت تقش‌برجسته تا ترکیب موزاییک و قالب یونولیتی **کارگاه نقاشی:** فصل‌های ۱ تا ۳ تا ابتدای نقاشی از پیکره‌ی انسان با رنگ و روغن **خط در گرافیک:** فصل‌های ۱ تا ۴	**مباحث فنی سینما - نمایش** **کتاب اصول و مبانی طراحی صحنه:** فصل‌های ۱ تا ۵ **طراحی شخصیت در پویانمایی:** فصل ۳ از ابتدای تکنیک‌های سنتی یا انواع چاپ و فصل ۴ تا ابتدای انواع شخصیت‌های داستان **کتاب همراه هنرجوی انیمیشن:** فصل ۴ از ابتدای انواع پویانمایی تا آخر فصل **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** حرکت و زاویای دوربین، تدوین، (فصل‌های ۱۶ و ۱۷) **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** فصل‌های ۹، ۱۰ و ۱۱	**هارمونی - سازشناسی غربی - فیزیک صوت** هارمونی (قوانین پیوند آکوردها، اصول هارمونی چهار بخشی، اساسی کادانس‌ها و آکوردشناسی) سازشناسی غربی فیزیک صوت **موسیقی سازمان سنجش:** فصل ۴	**فلزات - نافلزات - صنایع جدید - صنایع دستی - الیاف نساجی - کاغذ و چاپ - ابزار و اسلوب‌های هنری** شناخت فلزات و نافلزات، بررسی مصالح جدید (پلاستیک، چسب، پلیمرها، رزین‌ها، الاستومرها، مواد و عایق‌بندی و ...) شناخت و بررسی صنایع دستی ایران از دیرباز تا کنون الیاف نساجی و مباحث تولید آن، صنعت چاپ و کاغذ شناخت ابزار و اسلوب‌های هنری و مباحث مربوط به آن
پروژه‌ی ۷ (پایان نیم‌سال دوم)	۱۶ اردیبهشت	نیم‌سال دوم هنر پایه	**سبک‌های هنری** **سیر هنر در تاریخ ۲:** فصل ۶ **تاریخ هنر جهان:** فصل ۱۴ از ابتدای هنر در سده‌های ۱۸ و ۱۹ تا پایان کتاب **آشنایی با مکاتب نقاشی:** فصل ۵ از ابتدای نئوکلاسیک تا پایان کتاب **عکاسی ۲:** فصل‌های ۶ از ابتدای تصاویر کنتراست زیاد تا انتهای کتاب **آشنایی با هنرهای تجسمی:** فصل‌های ۵ تا ۷ **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** ادامه‌ی فصل ۶ و فصل ۷ تا ابتدای پوشاک اقوام ایرانی **کارگاه طراحی نقوش سنتی:** فصل ۴ از ابتدای متن تا انتهای کتاب	**هندسه‌ی مسطحه و هوش و الگوسازی** مثلث- چندضلعی‌ها و «ضلعی»ها **تبدیلات هندسی** **فیزیک** نور و بازتاب نور- آینه‌های کروی و تخت- شکست نور- منشور- عدسی‌ها- سرعت نور- نورها و رنگ‌ها- ابزارهای نوری- چشم و معایب آن- الکتریسیته- جریان الکتریکی- الکترومغناطیس	**هندسه‌ی پایه:** دایره- بیضی- تقارن **هندسی اجسام:** مخروط- احجام افلاطونی **تصاویر سه‌بعدی:** تصاویر موازی **شناخت احجام:** گسترده- مکعل	**فنون بصری - درک تصویر - میانی طراحی گرافیک (نشانه‌شناسی و پوستر) - شناخت تکنیک و ابزار - سبک‌شناسی، شناخت آثار هنرمندان و آثار تاریخی** **کارگاه هنر ۲:** ادامه‌ی فصل ۵ و فصل ۶ تا ابتدای وحدت در کثرت **طراحی ۲:** ادامه‌ی فصل ۳ تا انتهای کتاب **حجم سازی ۱:** ادامه‌ی فصل ۳ تا انتهای کتاب **کارگاه نقاشی:** ادامه‌ی فصل ۳ تا انتهای کتاب **خط در گرافیک:** فصل ۵ تا انتهای کتاب	**سینما** **کتاب اصول و مبانی طراحی صحنه:** فصل‌های ۶ تا ۸ **طراحی شخصیت در پویانمایی:** فصل ۴ از ابتدای انواع شخصیت‌های داستان و فصل ۵ **کتاب همراه هنرجوی انیمیشن:** فصل‌های ۵ و ۶ **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** مستندسازی، آشنایی با سینمای داستانی ایران، سینمای ملل (فصل‌های ۱۹ و ۲۰) **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** فصل‌های ۹، ۱۳ و ۱۴ (مباحث مرتبط)	**فرم‌شناسی - تئوری موسیقی غربی و ایرانی - سازشناسی ایرانی** فرم‌شناسی (شناخت مفاهیم فرم‌شناسی و نام‌گذاری فرم‌های موسیقی غرب) فواصل، تعاریف و مدشناسی موسیقی ایرانی سازشناسی ایرانی (سازهای نواحی) **سازشناسی ایرانی:** فصل ۲ **مبانی نظری و ساختار موسیقی ایرانی:** کل کتاب **موسیقی سازمان سنجش:** فصل ۵	**مرمت و موزه‌داری - چوب - حلال‌ها و رنگ‌برها - چسب - حجم و ماکت سازی - سازشناسی** بررسی تکنات مرمت و موزه‌داری شناخت انواع چوب و کاربرد آن‌ها شوینده‌ها و پاک‌کننده‌ها، حلال‌ها، اسیدها، بازها و صنایع تصفیه شناخت ابزار حجم و ماکت سازی شناخت جنس سازهای ایرانی و ارکستر سمفونیک
	۳۰ اردیبهشت	نیم‌سال دوم هنر	**سیر هنر در تاریخ ۲:** کل کتاب **آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران:** کل کتاب **هنر و ادب فارسی:** کل کتاب **آشنایی با مکاتب نقاشی:** کل کتاب **تاریخ هنر جهان:** کل کتاب **آشنایی با هنرهای تجسمی:** کل کتاب	**محاسبات عددی و هوش و الگوسازی ریاضی** مرور محاسبات عددی **هندسه‌ی مسطحه و فضایی و هوش هندسی** دوره‌ی مباحث آزمون‌های گذشته با تأکید بر مبحث احجام **فیزیک** آئروسک- کمیت‌های پردازی و نردهای- گشتاور نیرو- گرانیگاه- نیرو- قوانین حرکت و سرعت- قوانین نیوتن- کار و انرژی- توان- الکتریسیته- جریان الکتریکی- الکترومغناطیس- ویژگی‌های ماده - چرم حجمی	**نقشه‌کشی:** تاریخچه- سیستم‌های نقشه‌کشی- ابزار و تجهیزات نقشه‌کشی- نقشه‌کشی معماری- انواع خطوط در نقشه- اندازه‌گذاری- مقیاس **تصاویر دوبعدی:** نقطه و مختصات آن- خط و صفحه- رسم سه‌نما- مجهول یابی **تصاویر سه‌بعدی:** تصاویر موازی- تصاویر مرکزی **شناخت احجام:** مکعب‌های کوچک- دوران- گسترده- مکعل- برش- تداخل	**سینما - تلویزیون - درک تصویر** **کتاب نمایش:** بخش‌های ۲ و ۳ **کتاب سبز خلاقیت نمایشی:** بخش‌های ۲ و ۳ و ۴ **کتاب آبی خلاقیت نمایشی:** بخش‌های ۲ و ۳ و ۴	**سازشناسی - تاریخ موسیقی - هارمونی - فرم‌شناسی** سازشناسی ایرانی و غربی تاریخ موسیقی ایران و غرب هارمونی (کلیه‌ی مباحث) فرم‌شناسی (کلیه‌ی مباحث) **شناخت سازهای ارکستر سمفونیک، جلد ۱:** کل کتاب **شناخت سازهای ارکستر سمفونیک، جلد ۲:** کل کتاب **سازشناسی ایرانی:** کل کتاب **موسیقی سازمان سنجش:** کل کتاب	**مواد و مصالح - شیشه - مرمت و موزه‌داری - قیر - شوینده‌ها و پاک‌کننده‌ها - ابزار و اسلوب‌های هنری** مباحث مربوط به پوسته‌ی زمین، خواص عمومی مواد و مصالح، سیمان و بتن، ملات‌ها و اندودها بررسی و شناخت انواع شیشه و مباحث تولید آن بررسی تکنات مرمت و موزه‌داری قیر و مواد نفتی، شوینده‌ها و پاک‌کننده‌ها، مرمت و موزه‌داری شناخت ابزار و اسلوب‌های هنری و مباحث مربوط به آن
ی ۸ (دوران حمیرا)	۲۰ و ۲۷ خرداد- ۳ تیر	مشابه کنکور	**مطابق با کنکور سراسری**						

*** منابع و کتاب‌هایی که باید تهیه کنید:** ۱- کتاب‌های درسی ۲- کتاب‌های سبز (آموزش، نکته و تست) ۳- کتاب‌های آبی (تست‌های طبقه‌بندی‌شده کنکور سراسری، آزاد و تألیفی)

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱

۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی در یک نگاه

دروس‌های عمومی دوازدهم

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچهٔ مشترک – از هر دو پایهٔ دهم و یازدهم)

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

درس‌هایی که با رنگ زرد مشخص شده‌اند ، ۱۰ سؤال طراحی و ۱۰ سؤال از کتاب زرد (۲۰ مجموعه سؤال عمومی) خواهند داشت.

تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
۱۸ تیر	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	**کل مباحث کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۹
۱ مرداد	• **ستایش** • **ادبیات تعلیمی** • **ادبیات پایداری** درس ۱ تا ۵ صفحهٔ ۱۰ تا ۴۳	• ذاکَ هو اللهُ • المواعظُ العدیدَةُ من رسولِ اللهِ (ص) درس ۱ تا ۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۲	هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی درس ۱ تا ۳ صفحهٔ ۱۱ تا ۴۸	• Saving Nature درس ۱ صفحه‌های ۱۵ تا ۴۱	• **ستایش** • **ادبیات تعلیمی** • **ادبیات پایداری** (در امواج سند، درس آزاد) درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۰ تا ۳۷	• من آیاتِ الأخلاقِ • فی محضرِ المعلّمِ درس ۱ تا ۲ صفحهٔ ۱ تا ۲۸	هدایت الهی، تداوم هدایت، معجزهٔ جاویدان درس ۱ تا ۳ صفحهٔ ۸ تا ۴۴	• Understanding People (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions, ..., Grammar) درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا ۳۳
۱۵ مرداد	• **ادبیات غنایی** • **ادبیات سفر و زندگی** (سفر به بصره) درس ۶ تا ۸ صفحهٔ ۴۴ تا ۶۳	• مطرُ السَّمک • التّعایُشُ السِّلمیُّ درس ۳ تا ۴ صفحه‌های ۲۳ تا ۴۶	آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ درس ۴ تا ۶ صفحهٔ ۴۹ تا ۸۰	• Wonders of Creation (Pronunciation (تا پایان درس ۲ صفحه‌های ۴۳ تا ۶۱	• **ادبیات پایداری** (آغازگری تنها) • **ادبیات غنایی** درس ۵ تا ۷ صفحهٔ ۳۸ تا ۶۳	• عجائبُ الأشجارِ • آدابُ الکلام درس ۳ تا ۴ صفحهٔ ۲۹ تا ۵۴	مسئولیت‌های پیامبر (ص)، امامت، تداوم رسالت، پیشوایان اسوه درس ۴ تا ۶ صفحهٔ ۴۶ تا ۸۴	• Understanding People (Listening and Speaking Pronunciation, Writing) • A Healthy Lifestyle (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions) درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۳۴ تا ۵۷
۲۹ مرداد	• **ادبیات سفر و زندگی** (کلاس نقاشی) • **ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۹ تا ۱۱ صفحهٔ ۶۴ تا ۹۱	• «هذا خلقُ اللهِ» • ذوالقَرنین درس ۵ تا ۶ صفحه‌های ۴۷ تا ۷۲	فرجام کار، آهنگ سفر درس ۷ تا ۸ صفحهٔ ۸۱ تا ۱۰۶	• Wonders of Creation (Writing (از ابتدای • The Value of Knowledge (Grammar (تا پایان درس ۲ تا ۳ صفحه‌های ۶۲ تا ۸۶	• **ادبیات سفر و زندگی** • **ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۸ تا ۱۱ صفحهٔ ۶۵ تا ۹۷	• آدابُ الکلام • الکِذبُ مِفتاحٌ لِکُلِّ شَرٍّ درس ۴ تا ۵ صفحهٔ ۴۳ تا ۶۳	وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان، پس از رحلت رسول خدا (ص)، احیای ارزش‌های راستین درس ۷ تا ۸ صفحهٔ ۸۶ تا ۱۰۶	• A Healthy Lifestyle (Reading, ..., Writing) درس ۲ صفحهٔ ۵۸ تا ۷۹
۱۲ شهریور	• **ادبیات حماسی** • **ادبیات داستانی** (طوطی و بقال) درس ۱۲ تا ۱۴ صفحهٔ ۹۲ تا ۱۱۷	• ذوالقَرنین • یا مَن فی البحارِ عجائبُه درس ۶ تا ۷ صفحه‌های ۶۱ تا ۸۸	دوستی با خدا، یاری از نماز و روزه درس ۹ تا ۱۰ صفحهٔ ۱۰۷ تا ۱۳۲	• The Value of Knowledge (از ابتدای (Speaking • Traveling the World (Grammar (تا پایان درس ۳ تا ۴ صفحه‌های ۸۷ تا ۱۱۱	• **ادبیات حماسی** • **ادبیات داستانی** (کبوتر طوق‌دار) درس ۱۲ تا ۱۵ صفحهٔ ۹۸ تا ۱۲۵	• الکِذبُ مِفتاحٌ لِکُلِّ شَرٍّ • آنّه مارى شيمل درس ۵ تا ۶ صفحهٔ ۵۵ تا ۷۸	عصر غیبت، مرجعیت و ولایت فقیه درس ۹ تا ۱۰ صفحهٔ ۱۰۸ تا ۱۳۳	• Art and Culture (Get Ready, Conversation, ..., Vocabulary Development) درس ۳ صفحهٔ ۸۱ تا ۹۴
۲۶ شهریور	**ادبیات داستانی** (خسرو) **ادبیات جهان** درس ۱۵ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۲۰ تا ۱۶۱	صناعة التلمیع فی الادب الفارسی درس ۸ صفحهٔ ۸۹ تا ۱۰۲	فضیلت آراستگی، زیبایی پوشیدگی درس ۱۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۳۳ تا ۱۵۲	• Traveling the World درس ۴ صفحهٔ ۹۷ تا ۱۱۱	**ادبیات داستانی** (قصهٔ عینکم) درس ۱۶ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۲۶ تا ۱۶۸	تأثیر اللّغة الفارسیة علی اللغة العربیة درس ۷ صفحهٔ ۸۰ تا ۹۲	در مسیر درس ۱۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۳۴ تا ۱۵۸	• Art and Culture درس ۳ صفحهٔ ۸۱ تا ۱۱۰
۹ مهر	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۱	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	**کل مباحث کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	**مباحث کل کتاب** درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۰



دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

منحصراً زبان

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی



تاریخ آزمون	زبان تخصصی (همه پاسخ می‌دهند)					
	گرامر زبان تخصصی	Bridging the gap New Bridging the gap واژگان زبان تخصصی	کتاب آبی زبان تخصصی کانون ترتیب اجزای جمله زبان تخصصی	مکالمه زبان تخصصی	Cloze Test زبان تخصصی	درک مطلب زبان تخصصی
۱۸ تیر (تعیین سطح)	• زمان‌ها • معلوم و مجهول • صفات و قیود • جملات شرطی • بیان آرزو • نقل قول • فعل دوم بعد از فعل اول • ضمایر موصولی • جملات وصفی • ضمایر	•Bridging the gap Unit (1-5) •New Bridging the gap reading (1-9) فصل۲ کتاب آبی زبان تخصصی پیمانه ۲۲ تا ۲۶	**فصل ۳** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۴۰ تا ۴۴	**فصل ۴** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۵۰ تا ۵۴	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۶۶ تا ۷۰	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۸۲ تا ۸۶
۱ مرداد	• زمان‌ها • معلوم و مجهول فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۱ و ۴	•Bridging the gap Unit (1) •New Bridging the gap reading (1,2) فصل۲ کتاب آبی زبان تخصصی پیمانه ۲۲	**فصل ۳** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۴۰	**فصل ۴** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۵۰	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۶۶	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۸۲
۱۵ مرداد	• صفات و قیود فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۱۵	•Bridging the gap Unit (2) •New Bridging the gap reading (3,4) فصل۲ کتاب آبی زبان تخصصی پیمانه ۲۳	**فصل ۳** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۴۱	**فصل ۴** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۵۱	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۶۷	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۸۳
۲۹ مرداد	• جملات شرطی • بیان آرزو فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۱۰ و ۱۱	•Bridging the gap Unit (3) •New Bridging the gap reading (5,6) فصل۲ کتاب آبی زبان تخصصی پیمانه ۲۴	**فصل ۳** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۴۲	**فصل ۴** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۵۲	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۶۸	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۸۴
۱۲ شهریور	• نقل قول • فعل دوم بعد از فعل اول • ضمایر فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۲، ۱۳ و ۱۶	•Bridging the gap Unit (4) •New Bridging the gap reading (7,8) فصل۲ کتاب آبی زبان تخصصی پیمانه ۲۵	**فصل ۳** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۴۳	**فصل ۴** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۵۳	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۶۹	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۸۵
۲۶ شهریور	• ضمایر • ضمایر موصولی • جملات وصفی فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۲	•Bridging the gap Unit (5) •New Bridging the gap reading (9) فصل۲ کتاب آبی زبان تخصصی پیمانه ۲۶	**فصل ۳** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۴۴	**فصل ۴** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۵۴	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۷۰	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۸۶
۹ مهر (تعیین سطح)	• زمان‌ها • معلوم و مجهول • صفات و قیود • جملات شرطی • بیان آرزو • نقل قول • فعل دوم بعد از فعل اول • ضمایر موصولی • جملات وصفی • ضمایر	•Bridging the gap Unit (1-5) •New Bridging the gap reading (1-9) فصل۲ کتاب آبی زبان تخصصی پیمانه ۲۲ تا ۲۶	**فصل ۳** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۴۰ تا ۴۴	**فصل ۴** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۵۰ تا ۵۴	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۶۶ تا ۷۰	**فصل ۵** کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۸۲ تا ۸۶

* در درس زبان تخصصی منابع بخش‌های واژگان، مکالمه، ترتیب اجزای جمله، Cloze Test و درک مطلب آزاد است.

کتاب آبی زبان تخصصی کانون: کد ۵۰۳۸

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

دروس عمومی دوازدهم ریاضی-تجربی-هنر-منحصراً زبان

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده)	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان‌انگلیسی ۱	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان‌انگلیسی ۲
۱ تعیین سطح	۹ مهر	پایهٔ دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ یازدهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۲	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	کل مباحث کتاب درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۱۱ تا ۱۵۲	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۴ صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۰۱۷	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۲ صفحهٔ ۸ تا ۱۵۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۵ تا ۱۰۷

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار درس‌های مباحث آزمون	فارسی ۳	عربی، زبان قرآن ۳	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۳	زبان انگلیسی ۱
۲ آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر دوازدهم: ۱۰ دهم: ۱۰ (۵۹ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی** (شکر نعمت) درس ۱ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۴	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری** (پاسداری از حقیقت، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۳۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۹ پیمانه کتاب آبی)	ذاکَ هُوَ اللهُ المَواعظُ العَدَدیَّةُ درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۲ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش** درس ۱ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۱۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**هدف زندگی / پر پرواز** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۳۵ (۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۲۳ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۲۸
	۷ آبان دوازدهم: ۵ ۵ دهم: ۱۰ (۵۷ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۲۳ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۹ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات پایداری** (بیداد ظالمان) **ادبیات غنایی** درس ۵ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۳۹ تا صفحهٔ ۵۵ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۸ پیمانه کتاب آبی)	مَطرُ السّمَکِ التَّعایُشُ السِّلمیُّ درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۳۳ تا صفحهٔ ۴۶ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش** **یگانهٔ بی‌همتا** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۲ تا صفحهٔ ۲۶ (۱۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**پنجره‌ای به روشنایی** **آیندهٔ روشن** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۳۶ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۳۰ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۴ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** درس ۱ صفحهٔ ۲۹ تا صفحهٔ ۴۱
	۲۱ آبان دوازدهم: ۵ ۵ دهم: ۱۰ (۸۰ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات پایداری** درس ۳ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۲۴ تا صفحهٔ ۴۳ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۶ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات سفر و زندگی / ادبیات انقلاب اسلامی** درس ۸ تا پایان درس ۱۱ صفحهٔ ۵۶ تا صفحهٔ ۹۱ (۱۰ سؤال آزمون) (۲۵ پیمانه کتاب آبی)	«هذا خَلقُ اللهِ» ذوالقَرنَین درس ۵ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۴۷ تا صفحهٔ ۷۲ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۲ پیمانه کتاب آبی)	**توحید و سبک زندگی / فقط برای تو** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۲۷ تا پایان صفحهٔ ۴۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**منزلگاه بعد / واقعهٔ بزرگ / فرجام کار** درس ۵ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۶۱ تا صفحهٔ ۹۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۲۰ تا صفحهٔ ۳۳ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Wonders of Creation** درس ۲ صفحهٔ ۴۲ تا صفحهٔ ۶۹
۳ پایان نیم‌سال اول	۵ آذر دوازدهم: ۱۰ دهم: ۴ ۲ ۲ ۲ (۵۵ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات غنایی** (نی‌نامه) درس ۶ صفحهٔ ۴۴ تا پایان صفحهٔ ۵۱ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۲ صفحهٔ ۱۷ تا صفحهٔ ۲۱ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی / ادبیات انقلاب اسلامی / ادبیات حماسی / ادبیات داستانی** (طوطی و بقال، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۱۵ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۱۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۹ پیمانه کتاب آبی)	ذاکَ هُوَ اللهُ، المَواعظُ العَدَدیَّةُ، مَطرُ السَّمَکِ، التَّعایُشُ السِّلمیُّ، «هذا خَلقُ اللهِ»، ذوالقَرنَین، یا مَن فی البِحارِ عَجائبُهُ درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۸۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۲۰ پیمانه کتاب آبی)	**قدرت پرواز** درس ۵ صفحهٔ ۴۹ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۲ پیمانه کتاب آبی)	**هدف زندگی / پر پرواز / پنجره‌ای به روشنایی / آیندهٔ روشن / منزلگاه بعد / واقعهٔ بزرگ / فرجام کار / آهنگ سفر / دوستی با خدا** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۱۱۸ (۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation** درس ۱ صفحهٔ ۴۱ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۹ پیمانه کتاب آبی)	**Saving Nature** **Wonders of Creation** **The Value of Knowledge** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۹۵
	۱۹ آذر دوازدهم: ۱ ۱ ۱ ۲ ۴ دهم: ۱۰ (۵۵ پیمانه کتاب آبی)	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی** درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۵۷ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	صِناعَةُ التَّلمیعِ فی الأدَبِ الفارِسیِّ درس ۸ صفحهٔ ۸۹ تا صفحهٔ ۱۰۲ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات داستانی** (خسرو) **ادبیات جهان** درس ۱۶ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۲۰ تا صفحهٔ ۱۴۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۸ پیمانه کتاب آبی)	الدّینُ و التدیُّن مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۲۴ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	**هستی بخش / یگانهٔ بی‌همتا / توحید و سبک زندگی / فقط برای تو / قدرت پرواز** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۳ تا صفحهٔ ۶۰ (۱۰ سؤال آزمون) (۱ پیمانه کتاب آبی)	**یاری از نماز و روزه / فضیلت آراستگی / زیبایی پوشیدگی** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحهٔ ۱۱۹ تا صفحهٔ ۱۵۲ (۱۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Sense of Appreciation,** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۴۱ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**Traveling the World** درس ۴ صفحهٔ ۹۶ تا صفحهٔ ۱۱۹
	۳ دی دوازدهم: ۱۰ پایهٔ یازدهم: ۱۰ (۸۰ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات سفر و زندگی** (از پاریز تا پاریس) درس ۸ صفحهٔ ۵۸ تا صفحهٔ ۶۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	مَکَّةُ المُکَرَّمَةُ وَ المَدینَةُ المُنَوَّرَةُ درس ۲ صفحهٔ ۱۷ تا صفحهٔ ۳۲ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	**فارسی ۲** **ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۴۹ (۱۰ سؤال آزمون) (۳۱ پیمانه کتاب آبی)	مِن آیاتِ الأخلاقِ درس ۱ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۶	**سنّت‌های خداوند در زندگی** درس ۶ صفحهٔ ۶۱ تا صفحهٔ ۷۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	**دین و زندگی ۲** **هدایت الهی / تداوم هدایت / معجزهٔ جاویدان** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۹ تا صفحهٔ ۴۴ (۱۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**Look it Up!** درس ۲ صفحهٔ ۴۳ تا صفحهٔ ۵۹ (۶ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون) (۱۱ پیمانه کتاب آبی)	**زبان انگلیسی ۲** **Understanding People** درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۳۶
۴ آزمون‌های ویژه	۲۴ دی جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶ (۷ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۸۱ (۲۵ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۳۲ (۲۵ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۳ تا صفحهٔ ۷۴ (۲۵ سؤال آزمون)	———	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۵۹ (۲۵ سؤال آزمون)	———
	۸ بهمن دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب فارسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۸ صفحهٔ ۱۰ تا صفحهٔ ۱۶۲ (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحهٔ ۱ تا صفحهٔ ۱۰۲ و المعجم (۲۰ سؤال آزمون)	———	**مباحث کل کتاب دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۳ صفحهٔ ۱۱ تا صفحهٔ ۱۵۲ (۲۰ سؤال آزمون)	**مباحث کل کتاب زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۵ تا صفحهٔ ۱۱۹ (۲۰ سؤال آزمون)

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

دروس عمومی دوازدهم ریاضی-تجربی-هنر-منحصراً زبان

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

بهمن ۹۹

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی مباحث آزمون	فارسی ۳	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۳	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۲	زبان‌انگلیسی ۳	زبان‌انگلیسی ۲
آغاز نیم‌سال دوم	۵	**ادبیات انقلاب اسلامی** (فصل شکوفایی) درس ۱۰ صفحه ۸۲ تا صفحه ۸۷	**ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی / ادبیات سفر و زندگی** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحه ۱۰ تا صفحه ۸۵	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۳۷	مِن آياتِ الأخلاقِ، فی مَحضَرِ المُعلِّمِ، عَجائِبُ الأشجارِ درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱ تا صفحه ۴۲	**بازگشت** درس ۷ صفحه ۷۶ تا صفحه ۹۰	**هدایت الهی / تداوم هدایت / معجزهٔ جاویدان / مسئولیت‌های پیامبر / امامت، تداوم رسالت / پیشوایان اسوه** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۹ تا صفحه ۸۴	**Look it Up!** درس ۲ صفحه ۶۰ تا صفحه ۶۹	**Understanding People A Healthy Lifestyle** درس ۱ و ۲ صفحه ۱۵ تا صفحه ۵۷
	۲۱ بهمن دوازدهم: ۱۰ یازدهم: ۵ ۵ (۸۹ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۸ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۳۱ پیمانه کتاب آبی)	(۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۸ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۰ سؤال آزمون) (۱۰ پیمانه کتاب آبی)	(۷ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۶ اسفند دوازدهم: ۱۰ یازدهم: ۵ ۵ (۷۴ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات انقلاب اسلامی** (آن شب عزیز) درس ۱۱ صفحه ۸۸ تا صفحه ۹۷	**ادبیات انقلاب اسلامی ادبیات حماسی** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۴ صفحه ۸۶ تا صفحه ۱۱۷	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۴۱	آدابُ الكَلامِ، الكِذبُ مفتاحُ لكل شر درس ۴ تا پایان درس ۵ صفحه ۴۳ تا صفحه ۶۳	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی** درس ۸ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۰۴	**وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا(ص) / احیای ارزش‌های راستین / عصر غیبت** درس ۷ تا پایان درس ۹ صفحه ۸۵ تا صفحه ۱۲۰	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۷۱ تا صفحه ۷۹	**A Healthy Lifestyle** درس ۲ صفحه ۵۸ تا صفحه ۷۹
		(۱۰ سؤال آزمون) (۵ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۲۷ پیمانه کتاب آبی)	(۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۴ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۱۰ اسفند دوازدهم: ۳ ۴ یازدهم: ۱۰ (۷۱ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات انقلاب اسلامی ادبیات حماسی** (گذر سیاوش از آتش) درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۰۸	**ادبیات داستانی ادبیات جهان / نیایش** درس ۱۵ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۱۱۸ تا صفحه ۱۵۷	الكُتُبُ طَعامُ الفِكرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۴۸	آنّه ماری شیمل، تَأثيرُ اللّغةِ الفارسيّةِ عَلَى اللّغةِ العَرَبيّةِ درس ۶ تا پایان درس ۷ صفحه ۶۵ تا صفحه ۹۱	**بازگشت زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار** درس ۷ تا پایان درس ۹ صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۲۲	**مرجعیت و ولایت فقیه عزت نفس / پیوند مقدس** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۲۱ تا صفحه ۱۵۸	**Look it Up!, Renewable Energy** درس ۲ و ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۸۲	**Art and Culture** درس ۳ صفحه ۸۰ تا پایان صفحه ۱۰۷
		(۱۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	(۱۰ سؤال آزمون) (۲۵ پیمانه کتاب آبی)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۲ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۱۰ پیمانه کتاب آبی) (۱۰ سؤال آزمون)	(۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	(۱۰ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
دوران طلایی	۶	———	**کل مباحث فارسی ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۶۲ **کل مباحث فارسی ۲** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۸	———	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۲ و المُعجَم **کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲** صفحه ۱ تا صفحه ۹۱ و المُعجَم	———	**کل مباحث دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۱ تا صفحه ۱۵۲ **کل مباحث دین و زندگی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸	———	**کل مباحث زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۱۹ **کل مباحث کتاب زبان انگلیسی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۰۷
	۷ فروردین پایهٔ دهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ یازدهم: ۴ ۴ ۴ ۴ ۴		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)		(۲۰ سؤال آزمون)
	۱۹ فروردین جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحه ۱۰ تا صفحه ۸۱ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۲ تا صفحه ۷۷ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ و ۲ صفحه ۱۵ تا صفحه ۵۹ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)
پایان نیم‌سال دوم	۷	**ادبیات حماسی** (خوان هشتم) **ادبیات داستانی** (سی‌مرغ و سیمرغ) درس ۱۳ تا پایان درس ۱۴ صفحه ۱۰۹ تا صفحه ۱۲۸ (۱۵ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث فارسی ۱** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۲ (۲۰ سؤال آزمون)	الفَرزَدَقُ درس ۴ صفحه ۴۹ تا صفحه ۵۷ (۲ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱** صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۲ و المُعجَم (۲۰ سؤال آزمون)	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار** درس ۸ تا پایان درس ۹ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۲۲ (۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث دین و زندگی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۱ تا صفحه ۱۵۲ (۲۰ سؤال آزمون)	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۸۳ تا صفحه ۹۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث زبان انگلیسی ۱** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۱۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۱۶ اردیبهشت دوازدهم: ۵ ۵ یازدهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ (۲۱ پیمانه کتاب آبی)	**ادبیات داستانی** (درس آزاد، کباب غاز) **ادبیات جهان** (خندهٔ تو) درس ۱۵ تا پایان درس ۱۷ صفحه ۱۲۹ تا صفحه ۱۵۴ (۱۱ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث فارسی ۲** صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۸ (۲۰ سؤال آزمون)	الفَرزَدَقُ درس ۴ صفحه ۴۹ تا صفحه ۶۴ (۴ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲** صفحه ۱ تا صفحه ۹۱ و المُعجَم (۲۰ سؤال آزمون)	**زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار / تمدن جدید و مسئولیّت ما** درس ۸ تا پایان درس ۱۰ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۳۶ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث دین و زندگی۲** درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸ (۲۰ سؤال آزمون)	**Renewable Energy** درس ۳ صفحه ۸۳ تا صفحه ۹۹ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث زبان انگلیسی ۲** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۰۷ (۳ پیمانه کتاب آبی) (۲۰ سؤال آزمون)
	۳۰ اردیبهشت جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۶ (۱۳ پیمانه کتاب آبی)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۱۰ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۶۳ (۲۰ سؤال آزمون) (۶ پیمانه کتاب آبی)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحه ۳۳ تا صفحه ۶۴ (۲۰ سؤال آزمون) (۷ پیمانه کتاب آبی)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۷ تا پایان درس ۱۰ صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۳۶ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)	**کل مباحث نیم‌سال دوم** درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹ (۲۰ سؤال آزمون)	——— (۲۰ سؤال آزمون)
دوران جمع‌بندی	۸	۲۰ و ۲۷ خرداد، ۳ تیر دوازدهم یازدهم دهم							

آزمون‌های مطابق با کنکور سراسری

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

دروس اختصاصی منحصراً زبان

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی مباحث	زبان تخصصی				
		گرامر زبان تخصصی	واژگان زبان تخصصی	ترتیب اجزاء جمله زبان تخصصی	مکالمه زبان تخصصی	Cloze Testزبان تخصصی	درک مطلب زبان تخصصی
پروژه «۱» آزمون تعیین سطح	۹ مهر	• زمان‌ها • معلوم و مجهول • صفات و قیود • جملات شرطی • بیان آرزو • نقل قول • فعل دوم بعد از فعل اول • ضمایر موصولی • جملات وصفی • ضمایر	•Bridging the gap Unit (1-5) •New Bridging the gap reading (1-9) فصل۲ کتاب آبی زبان تخصصی پیمانه ۲۲ تا ۲۶	فصل ۳ کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۴۰ تا ۴۱	فصل ۴ کتاب آبی زبان تخصصی کانون پیمانه ۵۰ تا ۵۴	فصل ۵ کتاب آبی زبان تخصصی کانو ن پیمانه ۶۶ تا ۷۰	فصل ۵ کتاب آبی زبان تخصصی کانو ن پیمانه ۸۲ تا ۸۶
پروژه «۲» آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر	زمان‌ها، ضمایر فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۱ و ۲	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۲۲ Focus on Vocabulary (1) Chapter (1-3)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۳ پیمانه ۴۰	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۴ پیمانه ۵۰ Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (1-6)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۶۶	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۸۲
	۷ آبان	حروف فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۳	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۲۳ Focus on Vocabulary (1) Chapter (4-5)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۳ پیمانه ۴۱	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۴ پیمانه ۵۱ Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (7-11)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۶۷	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۸۳
	۲۱ آبان	مرور زمان‌ها، ضمایر، حروف مرور بخش ۱ تا ۳ فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۲۴-۲۲ Focus on Vocabulary (1) Chapter (1-5)	دوره مباحث قبل	دوره مباحث قبل Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (1-11)	دوره مباحث قبل	دوره مباحث قبل
پروژه «۳» پایان نیم‌سال اول	۵ آذر	معلوم و مجهول فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۴	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۲۵ Focus on Vocabulary (1) Chapter (6-9)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۳ پیمانه ۴۲	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۴ پیمانه ۵۲ Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (12-18)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۶۸	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۸۴
	۱۹ آذر	مرور زمان‌ها، ضمایر، حروف، معلوم و مجهول کتاب آبی زبان تخصصی مرور بخش ۱ تا ۴ فصل ۱	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۲۶-۲۲ Focus on Vocabulary (1) Chapter (1-9)	دوره مباحث قبل	دوره مباحث قبل Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (1-18)	دوره مباحث قبل	دوره مباحث قبل
	۳ دی	تطابق فعل و فاعل فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۵	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۲۷ Focus on Vocabulary (1) Chapter (10-12)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۳ پیمانه ۴۳	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۴ پیمانه ۵۳ Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (19-24)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۶۹	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۸۵
پروژه «۴» آزمون‌های ویژه	۲۴ دی	معلوم و مجهول، تطابق فعل و فاعل مرور بخش ۱ تا ۵ فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۲۸-۲۲ Focus on Vocabulary (1) Chapter (1-12)	دوره مباحث قبل	دوره مباحث قبل Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (1-24)	دوره مباحث قبل	دوره مباحث قبل
	۸ بهمن	مرور معلوم و مجهول، تطابق فعل و فاعل + سؤالات ضمیمه، اجتناب از تکرار مرور بخش ۱ تا ۵ + بخش ۶ و ۷ فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۲۹-۲۵ Focus on Vocabulary (1) Chapter (6-14)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۳ پیمانه ۴۴-۴۲	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۴ پیمانه ۵۵- ۵۲ Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (12-30)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۷۱- ۶۸	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۸۶ - ۸۴

در درس زبان تخصصی منابع بخش واژگان، مکالمه، ترتیب اجزای جمله، Cloze Test و درک مطلب آزاد است و منابع عنوان‌شده در برنامه صرفاً جهت پیشنهاد مطالعه هستند.

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

دروس اختصاصی منحصراً زبان

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی مباحث آزمون	زبان تخصصی					
		گرامر زبان تخصصی	واژگان زبان تخصصی	ترتیب اجزاء جمله زبان تخصصی	مکالمه زبان تخصصی	Cloze Testزبان تخصصی	درک مطلب زبان تخصصی
پروژه «۵» آغاز نیم‌سال دوم	۲۱ بهمن *	افعال دو کلمه‌ای ، وارونگی فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۸ و ۹	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۳۰ Focus on Vocabulary (1) Chapter (15-18)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۳ پیمانه ۴۵	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۴ پیمانه ۵۶ Oxford Idioms and Phrasal Verbs Unit (31-36)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۷۲	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۸۷
	۶ اسفند	شرطی‌ها، بیان آرزو فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۱۰ و ۱۱	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۳۱ Focus on Vocabulary (1) Chapter (19-22)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۳ پیمانه ۴۶	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۴ پیمانه ۵۷ و ۵۸ Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (37-42)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۷۳ و ۷۴	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۸۸
	۲۰ اسفند	مرور تطابق فعل و فاعل، سؤالات ضمیمه، اجتناب از تکرار، افعال دو کلمه‌ای، وارونگی، شرطی‌ها، بیان آرزو + وجه التزامی، نقل قول مرور بخش ۵ تا ۱۱ + بخش ۱۲ و ۱۳ فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۳۲-۲۷ Focus on Vocabulary (1) Chapter (10-24)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۳ پیمانه ۴۷-۴۳	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۴ پیمانه ۵۹ و ۶۰ Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (19-48)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۷۶- ۶۹	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۹۰- ۸۵
پروژه «۶» دوران طلایی	۷ فروردین	مرور زمان‌ها، ضمایر، حروف، معلوم و مجهول، تطابق فعل و فاعل مرور بخش ۱ تا ۵ فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه (۲۸-۲۲) + ۳۳ و ۳۴ Focus on Vocabulary (1) Chapter (1-12)	دوره مباحث قبل	دوره مباحث قبل Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (1-24)	دوره مباحث قبل	دوره مباحث قبل
	۱۹ فروردین	مرور سؤالات ضمیمه، اجتناب از تکرار، افعال دوکلمه‌ای، وارونگی، شرطی‌ها ، بیان آرزو، وجه التزامی، نقل قول مرور بخش ۶ تا ۱۳ فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه (۳۲-۲۹) + ۳۵ و ۳۶ Focus on Vocabulary (1) Chapter (13-24)	دوره مباحث قبل	دوره مباحث قبل Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (25-48)	دوره مباحث قبل	دوره مباحث قبل
پروژه «۷» پایان نیم‌سال دوم	۱ اردیبهشت *	جملات اسمیه ، صفات و قیود فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۱۴ و ۱۵	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۳۷ Focus on Vocabulary (1) Chapter (25-26)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۳ پیمانه ۴۸	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۴ پیمانه ۶۱ و ۶۲ Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (49-54)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۷۷ و ۷۸	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۹۱ و ۹۲
	۱۶ اردیبهشت	فعل دوم بعد از فعل اول (اسم مصدر، مصدر، مصدر بدون to و افعال سببی)، افعال وجهی فصل ۱ کتاب آبی زبان تخصصی بخش ۱۶ و ۱۷	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۲ پیمانه ۳۸ و ۳۹ Focus on Vocabulary (1) Chapter (27-28)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۳ پیمانه ۴۹	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۴ فصل ۴ پیمانه ۶۳ و ۶۴ Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (55-60)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۷۹ و ۸۰	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) فصل ۵ پیمانه ۹۳
	۳۰ اردیبهشت	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) مرور کل فصل اول	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) مرور کل فصل دوم Focus on Vocabulary (1) Chapter (1-28)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) مرور کل فصل سوم	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) مرور کل فصل چهارم Oxford Idioms and Phrasal Verbs Intermediate Unit (1-60)	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) مرور کل فصل پنجم	(کتاب آبی زبان تخصصی کانون) مرور کل فصل پنجم
پروژه «۸» دوران جمع‌بندی	۲۰ خرداد / ۲۷ خرداد ۳ تیر	مطابق با کنکور سراسری					

- آزمون‌های ۲۱ بهمن و ۱ اردیبهشت در روز پنجشنبه برگزار می‌شوند.
- در درس زبان تخصصی منابع بخش واژگان، مکالمه، ترتیب اجزای جمله، Cloze Test و درک مطلب آزاد است و منابع عنوان‌شده در برنامه صرفاً جهت پیشنهاد مطالعه هستند.

کتاب آبی زبان تخصصی کانون: کد ۵۰۳۸

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ یازدهم عمومی

(بخش مشترک: اجباری)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی



توجه: خانه هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون های آشنا (گواه) هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر اینکه ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال گواه هم از آن درس‌ها خواهید داشت.
در آزمون‌های آشنا شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب جامع) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی	فارسی دهم (۲۰ سؤال)	عربی، زبان قرآن دهم (۲۰ سؤال)	زبان انگلیسی دهم (۲۰ سؤال)
۱۸ تیر (تعیین سطح) پایهٔ دهم	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱۰ تا ۱۶۱	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۰۲	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۹

تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی	فارسی دهم (۱۰ سؤال)	عربی، زبان قرآن دهم (۱۰ سؤال)	زبان انگلیسی دهم (۱۰ سؤال)
۱ مرداد سال دهم	**ستایش** **ادبیات تعلیمی** **ادبیات پایداری** (از ابتدای فصل تا انتهای درس آزاد (ادبیات بومی ۱)) صفحه‌های ۱۰ تا ۳۸	**ذاکَ هو اللهُ** **المواعظُ العددیّةُ من رسولِ اللهِ (ص)** صفحه‌های ۱ تا ۲۲	Saving Nature صفحه‌های ۱۵ تا ۴۱
۱۵ مرداد سال دهم	**ادبیات پایداری** (از ابتدای بیداد ظالمان تا انتهای فصل) **ادبیات غنایی** **ادبیات سفر و زندگی** (از ابتدای فصل تا انتهای سفر به بصره) صفحه‌های ۳۹ تا ۶۳	**مطرُ السَّمک** **التّعایُشُ السِّلمیُّ** متن درس + اشکالُ الافعال (۲) صفحه‌های ۲۳ تا ۳۹	Wonders of Creation (تا پایان Pronunciation) صفحه‌های ۴۳ تا ۶۱
۲۹ مرداد سال دهم	**ادبیات سفر و زندگی** (کلاس نقاشی) **ادبیات انقلاب اسلامی** صفحه‌های ۶۴ تا ۹۲	**التّعایُشُ السِّلمیُّ** فی صالّة التّفتیش بالجَمارک + تمرین‌ها **«هذا خلقُ اللهِ»** صفحه‌های ۴۰ تا ۶۰	Wonders of Creation (از ابتدای Writing) The Value of Knowledge (تا پایان Grammar) صفحه‌های ۶۲ تا ۸۶
۱۲ شهریور سال دهم	**ادبیات حماسی** **ادبیات داستانی** صفحه‌های ۹۳ تا ۱۳۰	**ذوالقَرنینِ** **یا مَن فی البحارِ عجائبُه** متن درس + الجارُّ و المَجرورُ صفحه‌های ۶۱ تا ۷۹	The Value of Knowledge (از ابتدای Listening and Speaking) Traveling the World (تا پایان Reading) صفحه‌های ۸۷ تا ۱۰۶
۲۶ شهریور سال دهم	**ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری، ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی،** **ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی، ادبیات داستانی** صفحه‌های ۱۰ تا ۱۳۰	**ذاکَ هو اللهُ، المواعظُ العددیّةُ من رسولِ اللهِ (ص)، مطرُ السَّمک،** **التّعایُشُ السِّلمیُّ، «هذا خلقُ اللهِ»، ذوالقَرنینِ،** **یا مَن فی البحارِ عجائبُه** (متن درس + الجارُّ و المَجرورُ) صفحه‌های ۱ تا ۷۹	Saving Nature, Wonders of Creation, The Value of Knowledge (از ابتدای Listening and Speaking) Traveling the World (تا پایان Reading) صفحه‌های ۱۵ تا ۱۰۶
۹ مهر سال دهم	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱۰ تا ۱۶۱ **(۲۰ سؤال)**	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۰۲ **(۲۰ سؤال)**	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۹ **(۲۰ سؤال)**

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.
دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.
دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید
https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir
۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ یازدهم تجربی

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچه مشترک–از پایه دهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰



توجه: خانه هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر اینکه ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت.
در آزمون‌های آشنا شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

نمودار پیشروی و مباحث آزمون	ریاضی ۱	زیست‌شناسی ۱	فیزیک ۱	شیمی ۱
۱۸ تیر سال دهم	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۱۱	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲
۱ مرداد سال دهم	**مجموعه،الگو و دنباله + مثلثات** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای نسبت‌های مثلثاتی) صفحه‌های ۱ تا ۳۵	**دنیای زنده** **+ گوارش و جذب مواد** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای ساختار و عملکرد لوله‌ی گوارش) صفحه‌های ۱تا ۲۴	**فیزیک و اندازه‌گیری** صفحه‌های ۱ تا ۲۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای نشرنور و طیف نشری) صفحه‌های ۱ تا ۲۳
۱۵ مرداد سال دهم	**مثلثات + توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** (از ابتدای دایره‌ی مثلثاتی تا انتهای فصل ۳) صفحه‌های ۳۶ تا ۶۸	**گوارش و جذب مواد** **+ تبادلات گازی** (از ابتدای جذب مواد و تنظیم فعالیت دستگاه گوارش تا انتهای تنوع تبادلات گازی) صفحه‌های ۲۵ تا ۴۶	**ویژگی‌های فیزیکی مواد** (از ابتدای فصل تا انتهای محاسبهٔ فشار در شاره‌ها) صفحه‌های ۲۳ تا ۳۷	**کیهان زادگاه الفبای هستی** (از ابتدای ساختار اتم تا انتهای فصل ۱) صفحه‌های ۲۴ تا ۴۴
۲۹ مرداد سال دهم	**معادله‌ها و نامعادله‌ها** **+ تابع** (از ابتدای فصل ۴ تا انتهای مفهوم تابع و بازنمایی‌های آن) صفحه‌های ۶۹ تا ۱۰۰	**گردش مواد در بدن** (از ابتدای فصل ۴ تا انتهای تنوع گردش مواد در جانداران) صفحه‌های ۴۷ تا ۶۷	**ویژگی‌های فیزیکی مواد/ کار، انرژی و توان** (از ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر) تا انتهای کار انجام شده توسط نیروی ثابت) صفحه‌های ۳۷ تا ۶۰	**ردپای گازها در زندگی** (از ابتدای فصل ۲ تا انتهای اثر گلخانه‌ای) صفحه‌های ۴۵ تا ۶۹
۱۲ شهریور سال دهم	**تابع** **+ شمارش، بدون شمردن** (از ابتدای دامنه و برد توابع تا انتهای فصل۶) صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۴۰	**تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد** **+ از یاخته تا گیاه** (از ابتدای فصل ۵ تا انتهای سامانه بافتی) صفحه‌های ۶۹ تا ۸۹	**کار، انرژی و توان** (از ابتدای کار و انرژی جنبشی تا انتهای فصل سوم) صفحه‌های ۶۱ تا ۸۲	**ردپای گازها در زندگی** **+ آب، آهنگ زندگی** (از ابتدای شیمی سبز، راهی برای محافظت از هواکره تا انتهای غلظت مولی (مولار)) صفحه‌های ۷۰ تا ۱۰۰
۲۶ شهریور سال دهم	**مجموعه،الگو و دنباله+مثلثات + توان‌های گویا و عبارت‌های جبری + معادله‌ها و نامعادله‌ها + تابع+ شمارش، بدون شمردن** صفحه‌های ۱ تا ۱۴۰	**دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی+ گردش مواد در بدن + تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد+ از یاخته تا گیاه** صفحه‌های ۱ تا ۸۹	**فیزیک و اندازه‌گیری +ویژگی‌های فیزیکی مواد+ کار، انرژی و توان** صفحه‌های ۱ تا ۸۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی + ردپای گازها در زندگی + آب، آهنگ زندگی** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای غلظت مولی (مولار)) صفحه‌های ۱ تا ۱۰۰
۹ مهر سال دهم	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۱۱	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲

دانش آموزانی که معدل بالای۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.
دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.
دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید
https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir
۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ یازدهم تجربی

بخش انتخابی: نگاه به آینده (دفترچه غیرمشترک–از پایه یازدهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی



توجه: خانه هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر اینکه ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت.
در آزمون‌های آشنا شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

	ریاضی (۲)	زیست‌شناسی (۲)	فیزیک (۲)	شیمی (۲)
۱ مرداد نیم سال اول سال یازدهم ۱۰	**هندسه تحلیلی و جبر** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای معادلهٔ درجهٔ دوم و تابع درجه ۲) • صفحه‌های ۱ تا ۱۸: ۱۰سؤال	**تنظیم عصبی** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای نخاع) • صفحه‌های ۱ تا ۱۵: ۱۰سؤال	**الکتریسیته ساکن** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای قانون کولن) • صفحه‌های ۱ تا ۱۰: ۱۰ سوال	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا انتهای الگوها و روندها در رفتار مواد و عنصرها) • صفحه‌های ۱ تا ۱۰: ۱۰ سؤال
۱۵ مرداد نیم سال اول سال یازدهم ۶ ۴	**هندسه تحلیلی و جبر + هندسه** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای ترسیم‌های هندسی) • صفحه‌های ۱ تا ۱۸: ۶ سؤال • صفحه‌های ۱۹ تا ۳۰: ۴ سوال	**تنظیم عصبی + حواس** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای چشم) • صفحه‌های ۱ تا ۱۵: ۶سؤال • صفحه‌های ۱۵ تا ۲۸: ۴سؤال	**الکتریسیته ساکن** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای برایند میدان‌های الکتریکی) • صفحه‌های ۱ تا ۱۰: ۶ سوال • صفحه‌های ۱۰ تا ۱۶: ۴ سوال	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا انتهای دنیایی رنگی با عنصرهای دستهٔ d) • صفحه‌های ۱ تا ۱۰: ۶ سؤال • صفحه‌های ۱۰ تا ۱۷: ۴ سؤال
۲۹ مرداد نیم سال اول سال یازدهم ۴ ۳ ۳	**هندسه تحلیلی و جبر + هندسه** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای تشابه مثلث‌ها) • صفحه‌های ۱ تا ۱۸: ۴ سؤال • صفحه‌های ۱۸ تا ۳۰: ۳ سوال • صفحه‌های ۳۱ تا ۴۶: ۳ سؤال	**تنظیم عصبی + حواس + دستگاه حرکتی** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای مفصل) • صفحه‌های ۱ تا ۱۵: ۴سؤال • صفحه‌های ۱۵ تا ۲۸: ۳سؤال • صفحه‌های ۲۸ تا ۴۴: ۳سؤال	**الکتریسیته ساکن** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای انرژی پتانسیل الکتریکی) • صفحه‌های ۱ تا ۱۰: ۴ سؤال • صفحه‌های ۱۰ تا ۱۶: ۳ سؤال • صفحه‌های ۱۶ تا ۲۱: ۳ سؤال	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا انتهای جریان فلز بین محیط زیست و جامعه) • صفحه‌های ۱ تا ۱۰: ۴ سؤال • صفحه‌های ۱۰ تا ۱۷: ۳ سؤال • صفحه‌های ۱۸ تا ۲۸: ۳ سؤال
۱۲ شهریور نیم سال اول سال یازدهم ۳ ۲ ۲ ۳	**هندسه تحلیلی و جبر + هندسه + تابع** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای آشنایی با برخی از انواع توابع) • صفحه‌های ۱ تا ۱۸: ۳ سؤال • صفحه‌های ۱۹ تا ۳۰: ۳ سوال • صفحه‌های ۳۱ تا ۴۶: ۲ سؤال • صفحه‌های ۴۷ تا ۵۶: ۲ سؤال	**تنظیم عصبی + حواس+ دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیایی** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای غده‌های بدن) • صفحه‌های ۱ تا ۱۵: ۳سؤال • صفحه‌های ۱۵ تا ۲۸: ۳سؤال • صفحه‌های ۲۸ تا ۴۴: ۲سؤال • صفحه‌های ۴۵ تا ۵۵: ۲سؤال	**الکتریسیته ساکن** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای توزیع بار الکتریکی در اجسام رسانا) • صفحه‌های ۱ تا ۱۰: ۳ سؤال • صفحه‌های ۱۰ تا ۱۶: ۳ سؤال • صفحه‌های ۱۶ تا ۲۱: ۲ سؤال • صفحه‌های ۲۱ تا ۲۷: ۲ سؤال	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا انتهای نام‌گذاری آلکان‌ها) • صفحه‌های ۱ تا ۱۰: ۳ سؤال • صفحه‌های ۱۰ تا ۱۷: ۳ سؤال • صفحه‌های ۱۸ تا ۲۸: ۲ سؤال • صفحه‌های ۲۸ تا ۳۹: ۲ سؤال
۲۶ شهریور نیم سال اول سال یازدهم ۳ ۲ ۲ ۲ ۱	**هندسه تحلیلی و جبر + هندسه+ تابع** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای اعمال جبری روی توابع) • صفحه‌های ۱ تا ۱۸: ۳ سؤال • صفحه‌های ۱۹ تا ۳۰: ۲ سوال • صفحه‌های ۳۱ تا ۴۶: ۲ سؤال • صفحه‌های ۴۷ تا ۵۶: ۲ سؤال صفحه‌های ۵۷ تا ۷۰: ۱ سؤال	**تنظیم عصبی + حواس+ دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیایی** (از ابتدای فصل ۱ تا آخر فصل تنظیم شیمیایی) • صفحه‌های ۱ تا ۱۵: ۳ سؤال • صفحه‌های ۱۵ تا ۲۸: ۲سؤال • صفحه‌های ۲۸ تا ۴۴: ۲سؤال • صفحه‌های ۴۵ تا ۵۵: ۲سؤال • صفحه‌های ۵۶ تا ۶۲: ۱سؤال	**الکتریسیته ساکن** • صفحه‌های ۱ تا ۱۰: ۳ سؤال • صفحه‌های ۱۰ تا ۱۶: ۲ سؤال • صفحه‌های ۱۶ تا ۲۱: ۲ سؤال • صفحه‌های ۲۱ تا ۲۷: ۲ سؤال صفحه‌های ۲۷ تا ۳۸: ۱ سؤال	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** • صفحه‌های ۱ تا ۱۰: ۳ سؤال • صفحه‌های ۱۰ تا ۱۷: ۲ سؤال • صفحه‌های ۱۸ تا ۲۸: ۲ سؤال • صفحه‌های ۲۸ تا ۳۹: ۲ سؤال صفحه‌های ۳۹ تا ۴۸: ۱ سؤال

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.
دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.
دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید
https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir
۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

در آزمون‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، در درس مورد نظر علاوه بر سؤالات طراحی شده، ده سؤال شناسنامه‌دار (سؤالات آزمون‌های سراسری و کانون در کتاب آبی، دارای سطح دشواری شناسایی شده) خواهیم داشت. با بررسی همبستگی نمرات شما بین سؤالات طراحی شده و شناسنامه دار، ارزیابی دقیق‌تری از شما شکل می‌گیرد.

عمومی یازدهم تجربی و ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون و از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده)	نگاه به گذشته			نگاه به آینده
		فارسی دهم	عربی، زبان قرآن دهم	زبان انگلیسی دهم	
۱ تعیین سطح	۹ مهر سال دهم	مباحث کل کتاب صفحه‌ی ۱۰ تا ۱۶۱	مباحث کل کتاب صفحه‌ی ۱ تا ۱۰۲	مباحث کل کتاب صفحه‌ی ۱۵ تا ۱۱۹	ــــــــــ

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی مباحث آزمون	فارسی ۲	نگارش ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
۲ آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر نیم‌سال اول	(ستایش، لطف خدا) • ادبیات تعلیمی (نیکی) صفحه‌ی ۱۰ تا ۱۶	ــــــــــ	• مِن آیاتِ الأخلاقِ (متن درس، اسمُ التّفضیل) صفحه‌ی ۱ تا ۶	• تفکر و اندیشه (هدایت الهی) صفحه‌ی ۸ تا ۱۸	• Understanding People (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions) صفحه‌ی ۱۵ تا ۲۳
	۷ آبان نیم‌سال اول	(ستایش، لطف خدا) • ادبیات تعلیمی (نیکی، قاضی بُست) •صفحه‌ی ۱۰ تا ۲۵	ــــــــــ	• مِن آیاتِ الأخلاقِ (متن درس، اسمُ التّفضیل و اسمُ المَکان، فی سوقِ مشهد) صفحه‌ی ۱ تا ۱۰	• تفکر و اندیشه (هدایت الهی)، (تداوم هدایت) «فطرت مشترک منشأ دین واحد، علل فرستادن پیامبران متعدد» صفحه‌ی ۸ تا ۲۸	• Understanding People (Get Ready,…, Reading, Vocabulary Development) صفحه‌ی ۱۵ تا ۲۷
	۲۱ آبان نیم‌سال اول	(ستایش، لطف خدا) • ادبیات تعلیمی • ادبیات پایداری (در امواج سند، درس آزاد) صفحه‌ی ۱۰ تا ۳۷	• سایش • اجزای نوشته: ساختار و محتوا صفحه‌ی ۱۱ تا ۳۳	• مِن آیاتِ الأخلاقِ صفحه‌ی ۱ تا ۱۶	• تفکر و اندیشه (هدایت الهی و تداوم هدایت) صفحه‌ی ۸ تا ۳۲	• Understanding People (Get Ready,…, Vocabulary Development, Grammar) صفحه‌ی ۱۵ تا ۳۱
۳ پایان نیم‌سال اول	۵ آذر نیم‌سال اول	• ادبیات پایداری (در امواج سند، آغازگری تنها) صفحه‌ی ۲۷ تا ۵۰	ــــــــــ	• مِن آیاتِ الأخلاقِ (تمارین) • فی مَحضرِ المُعلِّمِ (متن درس) صفحه‌ی ۱۱ تا ۲۰	• تفکر و اندیشه (تداوم هدایت) «عوامل ختم نبوت، وظیفه‌ی پیروان پیامبران گذشته» (معجزه‌ی جاویدان) صفحه‌ی ۲۸ تا ۴۴	• Understanding People (Grammar,…, Pronunciation) صفحه‌ی ۲۸ تا ۳۶
	۱۹ آذر نیم‌سال اول	(ستایش، لطف خدا) • ادبیات تعلیمی • ادبیات پایداری • ادبیات غنایی (پرورده‌ی عشق) صفحه‌ی ۱۰ تا ۵۶	• سایش • اجزای نوشته: ساختار و محتوا • گسترش محتوا (۱): زمان و مکان صفحه‌ی ۱۱ تا ۵۱	• مِن آیاتِ الأخلاقِ • فی مَحضرِ المُعلِّمِ صفحه‌ی ۱ تا ۲۸	• تفکر و اندیشه (هدایت الهی، تداوم هدایت، معجزهٔ جاویدان، مسئولیت‌های پیامبر «ص») صفحه‌ی ۸ تا ۵۸	• Understanding People (Get Ready,…, Writing) صفحه‌ی ۱۵ تا ۴۵
	۳ دی نیم‌سال اول	• ادبیات غنایی • ادبیات سفر و زندگی (در کوی عاشقان) صفحه‌ی ۵۱ تا ۷۴	ــــــــــ	• فی مَحضرِ المُعلِّمِ • عَجائبُ الأشجارِ (متن درس) صفحه‌ی ۱۷ تا ۳۲	• تفکر و اندیشه (مسئولیت‌های پیامبر «ص» و امامت، تداوم رسالت) صفحه‌ی ۴۵ تا ۷۰	•Understanding People (Writing) • A Healthy Lifestyle (Get Ready, Conversation) صفحه‌ی ۳۷ تا ۵۴
۴ آزمون‌های ویژه	۲۴ دی نیم‌سال اول	• ادبیات غنایی • ادبیات سفر و زندگی (در کوی عاشقان، ذوق لطیف) صفحه‌ی ۵۱ تا ۸۵	• گسترش محتوا (۲): شخصیت صفحه‌ی ۵۴ تا ۶۹	• فی مَحضرِ المُعلِّمِ • عَجائبُ الأشجارِ صفحه‌ی ۱۷ تا ۴۲	• تفکر و اندیشه (مسئولیت‌های پیامبر «ص»، امامت، تداوم رسالت و پیشوایان اسوه) صفحه‌ی ۴۵ تا ۸۴	•Understanding People (Writing) • A Healthy Lifestyle (Get Ready, …, Reading) صفحه‌ی ۳۷ تا ۶۰
	۸ بهمن نیم‌سال اول	مباحث نیم‌سال اول صفحه‌ی ۱۰ تا ۸۵	مباحث نیم‌سال اول صفحه‌ی ۱۱ تا ۶۹	مباحث نیم‌سال اول صفحه‌ی ۱ تا ۴۲	مباحث نیم‌سال اول صفحه‌ی ۸ تا ۸۴	مباحث نیم‌سال اول صفحه‌ی ۱۵ تا ۶۰

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم‌سال دوم

عمومی یازدهم تجربی و ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی مباحث آزمون	فارسی ۲	نگارش ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
آغاز نیم‌سال دوم ۵	۲۱ بهمن نیم‌سال اول ۳ ۳ نیم‌سال دوم ۴	• ادبیات سفر و زندگی • ادبیات انقلاب اسلامی (بانگ جرس) صفحه‌ی ۶۵ تا ۹۲	ــــــــ	• عجائبُ الأشجارِ (المَعرفةُ و النَّكرةُ، فی المَلعبِ الرِّياضیِّ) • آدابُ الكَلامِ (متن درس) صفحه‌ی ۳۳ تا ۴۶	• تفکر و اندیشه (امامت، تداوم رسالت، پیشوایان اسوه و وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا) صفحه‌ی ۵۹ تا ۹۴	• A Healthy Lifestyle (Get Ready, …, Grammar) صفحه‌ی ۴۹ تا ۶۷
	۶ اسفند نیم‌سال دوم ۵ ۵	• ادبیات انقلاب اسلامی (بانگ جرس، یاران عاشق) صفحه‌ی ۸۷ تا ۹۷	ــــــــ	• آدابُ الكَلامِ صفحه‌ی ۴۳ تا ۵۴	• تفکر و اندیشه (وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا) (احیای ارزش‌های راستین) «اقدامات مربوط به مرجعیت دینی» صفحه‌ی ۸۵ تا ۱۰۲	• A Healthy Lifestyle (Vocabulary Development, …, Pronunciation) صفحه‌ی ۶۱ تا ۷۱
	۲۰ اسفند نیم‌سال دوم ۴ ۴ ۲	• ادبیات انقلاب اسلامی • ادبیات حماسی (کاوهٔ دادخواه، درس آزاد) صفحه‌ی ۸۷ تا ۱۱۱	• گسترش محتوا (۳): گفت و گو صفحه‌ی ۷۲ تا ۸۳	• آدابُ الكَلامِ • الكِذبُ صفحه‌ی ۴۳ تا ۶۳	• تفکر و اندیشه (وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا، احیای ارزش‌های راستین) صفحه‌ی ۸۵ تا ۱۰۶	• A Healthy Lifestyle (Vocabulary Development, …,Writing) صفحه‌ی ۶۱ تا ۷۷
دوران طلایی ۶	۷ فروردین نیم‌سال اول ۳ ۲ ۲ ۱ ۱ ۱	(ستایش: لطف خدا) • ادبیات تعلیمی • ادبیات پایداری • ادبیات غنایی • ادبیات سفر و زندگی صفحه‌ی ۱۰ تا ۸۵	• ستایش • اجزای نوشته: ساختار و محتوا • گسترش محتوا (۱): زمان و مکان • گسترش محتوا (۲): شخصیت صفحه‌ی ۱۱ تا ۶۹	• مِن آیاتِ الأخلاقِ • فی مَحضرِ المُعلِّمِ • عَجائبُ الأشجارِ صفحه‌ی ۱ تا ۴۲	• تفکر و اندیشه (هدایت الهی، تداوم هدایت، معجزهٔ جاویدان، مسئولیت‌های پیامبر «ص»، امامت، تداوم رسالت و پیشوایان اسوه) صفحه‌ی ۸ تا ۸۴	•Understanding People • A Healthy Lifestyle (Get Ready, …, Reading) صفحه‌ی ۱۵ تا ۶۰
	۱۹ فروردین نیم‌سال دوم ۳ ۳ ۲ ۲	• ادبیات انقلاب اسلامی • ادبیات حماسی صفحه‌ی ۸۷ تا ۱۱۷	ــــــــ	• آدابُ الكَلامِ • الكِذبُ • آنّه مارى شيمِل (متن درس) صفحه‌ی ۴۳ تا ۶۸	• تفکر و اندیشه (وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا، احیای ارزش‌های راستین) (عصر غیبت) «غیبت امام مهدی، چگونگی امامت حضرت مهدی در عصر غیبت» صفحه‌ی ۸۵ تا ۱۱۴	• A Healthy Lifestyle (Vocabulary Development, …, Writing) • Art and Culture (Get Ready, Conversation) صفحه‌ی ۶۱ تا ۸۶
پایان نیم‌سال دوم ۷	۱ اردیبهشت نیم‌سال دوم ۲ ۳ ۵	• ادبیات حماسی (حملهٔ حیدری) • ادبیات داستانی (کبوتر طوق‌دار، قصهٔ عینکم) صفحه‌ی ۱۱۲ تا ۱۳۹	• سفرنامه صفحه‌ی ۸۶ تا ۱۰۳	• آنّه مارى شيمِل • تأثيرُ اللّغة الفارسيّة على اللّغة العَربيّة (متن درس) صفحه‌ی ۶۵ تا ۸۲	• تفکر و اندیشه (عصر غیبت، مرجعیت و ولایت فقیه) صفحه‌ی ۱۰۷ تا ۱۳۳	• A Healthy Lifestyle (What you learned) • Art and Culture (Get Ready,…, Reading, Vocabulary Development) صفحه‌ی ۷۸ تا ۹۴
	۱۶ اردیبهشت نیم‌سال دوم ۳ ۴ ۳	• ادبیات داستانی • ادبیات جهان (خاموشی دریا) صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۴۶	ــــــــ	• آنّه مارى شيمِل (تَرجمة الفعل المُضارع ۲) • تأثيرُ اللّغة الفارسيّة على اللّغة العَربيّة (متن درس، معانی الأفعال النّاقصة، مَعَ الطّبيب) صفحه‌ی ۶۹ تا ۸۵	• تفکر و اندیشه (عصر غیبت) «موعود و منجی در ادیان تا پایان درس» • تفکر و اندیشه (مرجعیت و ولایت فقیه) • در مسیر (عزّت نفس) صفحه‌ی ۱۱۵ تا ۱۴۴	• Art and Culture (New Words and Expressions, …, Listening and Speaking) صفحه‌ی ۸۷ تا ۱۰۰
	۳۰ اردیبهشت نیم‌سال دوم ۴ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱	مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌ی ۸۷ تا ۱۵۷	مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌ی ۷۲ تا ۱۲۴	مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌ی ۴۳ تا ۹۱	مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌ی ۸۵ تا ۱۵۸	مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌ی ۶۱ تا ۱۰۷

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم‌سال اول

در آزمون‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، در درس مورد نظر علاوه بر سؤالات طراحی شده، ده سؤال شناسنامه‌دار (سؤالات آزمون‌های سراسری و کانون در کتاب آبی، دارای سطح دشواری شناسایی شده) خواهیم داشت. با بررسی همبستگی نمرات شما بین سؤالات طراحی شده و شناسنامه دار، ارزیابی دقیق‌تری از شما شکل می‌گیرد.

اختصاصی یازدهم تجربی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	تاریخ آزمون، نمودار پیشروی و مباحث آزمون از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده)	ریاضی	زیست‌شناسی	فیزیک	شیمی
پروژهٔ «۱» آزمون تعیین سطح	۹ مهر	سال دهم	کل کتاب ریاضی (۱)	کل کتاب زیست‌شناسی (۱)	کل کتاب فیزیک (۱)	کل کتاب شیمی (۱)

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	ریاضی (۲)	زیست‌شناسی (۲)	زمین‌شناسی	فیزیک (۲)	شیمی (۲)
پروژهٔ «۲» آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر	$\frac{1}{8}$ نیم‌سال اول ۱۰	**هندسه تحلیلی و جبر** (هندسه تحلیلی تا پایان درس اول) (صفحه‌های ۱ تا ۱۰) ۴	**تنظیم عصبی** صفحه‌های ۱ تا ۱۸ ۱۲	**آفرینش کیهان و تکوین زمین** (از ابتدای فصل تا ابتدای زمان در زمین‌شناسی) صفحه‌های ۹ تا ۱۶	**الکتریسیته ساکن** (بار الکتریکی، پایستگی و کوانتیده بودن بار الکتریکی و قانون کولن) (صفحه‌های ۱ تا ۱۰) ۴	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای دنیای رنگی با عنصرهای دسته d) صفحه‌های ۱ تا ۱۴ ۶
	۷ آبان	$\frac{2}{8}$ نیم‌سال اول ۵ ۵	**هندسه تحلیلی و جبر** (هندسه تحلیلی، معادله‌ی درجه دوم و تابع درجه ۲ ، معادلات گویا و معادلات رادیکالی تا پایان فصل اول) (صفحه‌های ۱ تا ۲۴) ۸	**تنظیم عصبی** صفحه‌های ۱ تا ۱۸ **حواس** (گیرنده‌های حسی / حواس ویژه تا سر شنوایی و تعادل) صفحه‌های ۱۹ تا ۲۸ ۶	**آفرینش کیهان و تکوین زمین** صفحه‌های ۹ تا ۲۲	**الکتریسیته ساکن** (بار الکتریکی، پایستگی و کوانتیده بودن بار الکتریکی، قانون کولن، میدان الکتریکی، میدان الکتریکی حاصل از یک ذره باردار) صفحه‌های ۱ تا ۱۶ ۲	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای دنیای واقعی واکنش‌ها) صفحه‌های ۱ تا ۲۲ ۵
	۲۱ آبان	$\frac{3}{8}$ نیم‌سال اول ۳ ۵ ۲	**هندسه تحلیلی و جبر** **هندسه** (ترسیم‌های هندسی تا پایان درس اول) (صفحه‌های ۱ تا ۳۰) ۲	**تنظیم عصبی** صفحه‌های ۱ تا ۱۸ **حواس** صفحه‌های ۱۹ تا ۳۶ ۳	**آفرینش کیهان و تکوین زمین / منابع معدنی و ذخایر انرژی ، زیربنای تمدن و توسعه** (از ابتدای فصل تا ابتدای اکتشاف معدن) صفحه‌های ۹ تا ۳۱	**الکتریسیته ساکن** (بار الکتریکی، پایستگی و کوانتیده بودن بار الکتریکی، قانون کولن، میدان الکتریکی، میدان الکتریکی حاصل از یک ذره باردار، خطوط میدان الکتریکی و انرژی پتانسیل الکتریکی) (صفحه‌های ۱ تا ۲۱) ۳	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای نفت، هدیه‌ای شگفت‌انگیز) صفحه‌های ۱ تا ۲۸ ۵
پروژهٔ «۳» پایان نیم‌سال اول	۵ آذر	$\frac{2}{8}$ نیم‌سال اول ۴ ۶	**هندسه** (ترسیم‌های هندسی، استدلال و قضیه تالس تا پایان درس دوم) (صفحه‌های ۲۵ تا ۴۱) ۲	**حواس** (حواس ویژه از شنوایی و تعادل تا آخر فصل) صفحه‌های ۲۸ تا ۳۶ **دستگاه حرکتی** (استخوان‌ها و اسکلت) صفحه‌های ۳۷ تا ۴۴ ۲	**منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه** صفحه‌های ۲۳ تا ۴۰	**الکتریسیته ساکن** (خطوط میدان الکتریکی، انرژی پتانسیل الکتریکی، پتانسیل الکتریکی و توزیع بار الکتریکی در اجسام رسانا) صفحه‌های ۱۶ تا ۲۷ ۲	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای دنیای واقعی واکنش‌ها تا ابتدای آلکان‌ها، هیدروکربن‌هایی با پیوندهای یگانه) صفحه‌های ۲۲ تا ۳۲ ۲
	۱۹ آذر	$\frac{5}{8}$ نیم‌سال اول ۲ ۳ ۳ ۱ ۱	**هندسه تحلیلی و جبر / هندسه / تابع** (آشنایی با برخی از انواع توابع تا پایان توابع رادیکالی) (صفحه‌های ۱ تا ۵۳) ۵	**تنظیم عصبی** صفحه‌های ۱ تا ۱۸ **حواس** صفحه‌های ۱۹ تا ۳۶ **دستگاه حرکتی** صفحه‌های ۳۷ تا ۵۲ ۴	**آفرینش کیهان و تکوین زمین / منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه / منابع آب و خاک** (از ابتدای فصل تا ابتدای آب زیرزمینی) صفحه‌های ۹ تا ۴۴	**الکتریسیته ساکن** صفحه‌های ۱ تا ۳۸ ۲	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای آلکن‌ها، هیدروکربن‌هایی با یک پیوند دوگانه) صفحه‌های ۱ تا ۳۹ ۳
	۳ دی	$\frac{3}{8}$ نیم‌سال اول ۲ ۴ ۴	**هندسه** (تشابه مثلث‌ها) / **تابع** (آشنایی با برخی از انواع توابع، وارون یک تابع و تابع یک به یک، اعمال جبری روی توابع) (صفحه‌های ۴۲ تا ۷۰) ۸	**دستگاه حرکتی** (ماهیچه و حرکت تا آخر فصل) صفحه‌های ۴۵ تا ۵۲ **تنظیم شیمیایی** صفحه‌های ۵۳ تا ۶۲ **ایمنی** (نخستین خط دفاعی و دومین خط دفاعی) صفحه‌های ۶۳ تا ۷۱ ۱۱	**منابع آب و خاک** (از ابتدای فصل تا ابتدای خاک و فرسایش) صفحه‌های ۴۱ تا ۵۲	**الکتریسیته ساکن** (خازن و انرژی خازن) **جریان الکتریکی** (جریان الکتریکی، مقاومت الکتریکی و قانون اهم و عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی) صفحه‌های ۲۸ تا ۴۹ ۵	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای آلکان‌ها، هیدروکربن‌هایی با پیوندهای یگانه تا انتهای فصل) / **در پی غذای سالم** (از ابتدای فصل تا ابتدای تهیه غذای آب‌پز، تجربه تفاوت دما و گرما) صفحه‌های ۳۲ تا ۵۶ ۶

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

اختصاصی یازدهم تجربی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	ریاضی (۲)	زیست‌شناسی (۲)	زمین شناسی	فیزیک (۲)	شیمی (۲)
پروژهٔ «۴» آزمون‌های ویژه	۲۴ دی	۴/۸ نیم‌سال اول ۲ ۲ ۳ ۳	**هندسه** (تشابه مثلث‌ها) / **تابع** (آشنایی با برخی از انواع توابع، وارون یک تابع و تابع یک به یک، اعمال جبری روی توابع) **مثلثات** (واحدهای اندازه‌گیری زاویه تا پایان درس اول) (صفحه‌های ۴۲ تا ۷۶) ۱	**دستگاه حرکتی** (ماهیچه و حرکت تا آخر فصل) صفحه‌های ۴۵ تا ۵۲ **تنظیم شیمیایی** / صفحه‌های ۵۳ تا ۶۲ **ایمنی** / صفحه‌های ۶۳ تا ۷۸ ۵	**منابع آب و خاک** صفحه‌های ۴۱ تا ۵۸	**الکتریسیته ساکن** (خازن و انرژی خازن) **جریان الکتریکی** (جریان الکتریکی، مقاومت الکتریکی و قانون اهم، عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی، نیروی محرکه الکتریکی و مدارها) صفحه‌های ۲۸ تا ۵۳ ۳	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای آلکان‌ها، هیدروکربن‌هایی با پیوندهای یگانه تا انتهای فصل) / **در پی غذای سالم** (از ابتدای فصل تا ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است) صفحه‌های ۳۲ تا ۶۳ ۴
	۸ بهمن	دوره‌ی نیم‌سال اول ۳ ۲ ۲ ۱ ۱ ۱	**هندسه تحلیلی و جبر / هندسه / تابع / مثلثات** (واحدهای اندازه‌گیری زاویه تا پایان درس اول) (صفحه‌های ۱ تا ۷۶) –	**تنظیم عصبی / حواس / دستگاه حرکتی / تنظیم شیمیایی / ایمنی** صفحه‌های ۱ تا ۷۸ –	**آفرینش کیهان و تکوین زمین / منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه / منابع آب و خاک** صفحه‌های ۹ تا ۵۸	**الکتریسیته ساکن** **جریان الکتریکی** (از ابتدای فصل تا پایان نیروی محرکه الکتریکی و مدارها) (صفحه‌های ۱ تا ۵۳) –	**قدر هدایای زمینی را بدانیم / در پی غذای سالم** (از ابتدای فصل تا سر آنتالپی همان محتوای انرژی است) صفحه‌های ۱ تا ۶۳ ۴
پروژهٔ «۵» آغاز نیم‌سال دوم	۲۱ بهمن	۳/۸ نیم‌سال اول ۳ ۳ ۱/۸ نیم‌سال دوم ۴	**تابع** (اعمال جبری روی توابع) **مثلثات** (واحدهای اندازه‌گیری زاویه، روابط تکمیلی بین نسبت‌های مثلثاتی و توابع مثلثاتی تا پایان درس سوم) (صفحه‌های ۶۵ تا ۹۴) ۶	**ایمنی** (صفحه‌های ۶۳ تا ۷۸) **تقسیم یاخته** (فام‌تن + رشتمان) (صفحه‌های ۷۹ تا ۹۱) ۵	**منابع آب و خاک / زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی** (از ابتدای فصل تا ابتدای مکان مناسب برای ساخت تونل و فضاهای زیرزمینی) صفحه‌های ۴۸ تا ۶۵	**جریان الکتریکی** (عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی، نیروی محرکه الکتریکی و مدارها، **توان در مدارهای الکتریکی و ترکیب مقاومت‌ها**) (صفحه‌های ۴۵ تا ۶۴) ۱۲	**در پی غذای سالم** (از ابتدای فصل تا ابتدای آنتالپی سوختن، تکیه‌گاهی برای تأمین انرژی) صفحه‌های ۴۹ تا ۷۰ ۷
	۱۶ اسفند	۲/۸ نیم‌سال دوم ۵ ۵	**مثلثات** (روابط تکمیلی بین نسبت‌های مثلثاتی، توابع مثلثاتی) **توابع‌نمایی و لگاریتمی** (تابع نمایی و ویژگی‌های آن تا پایان درس اول) (صفحه‌های ۷۷ تا ۱۰۴) ۲	**تقسیم یاخته** / صفحه‌های ۷۹ تا ۹۶ **تولید مثل** (دستگاه تولید مثل در مرد) (صفحه‌های ۹۷ تا ۱۰۱) ۵	**زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی** صفحه‌های ۵۹ تا ۷۱	**جریان الکتریکی** (توان در مدارهای الکتریکی و ترکیب مقاومت‌ها) **مغناطیس و القای الکترومغناطیسی** (مغناطیس و قطب‌های مغناطیسی، میدان مغناطیسی و نیروی وارد بر ذره باردار متحرک در میدان مغناطیسی) (صفحه‌های ۵۳ تا ۷۳) ۵	**در پی غذای سالم** (از ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است تا ابتدای آهنگ واکنش) صفحه‌های ۶۳ تا ۷۷ ۶
	۲۰ اسفند	۳/۸ نیم‌سال دوم ۲ ۴ ۴	**مثلثات** (روابط تکمیلی بین نسبت‌های مثلثاتی، توابع مثلثاتی) **توابع‌نمایی و لگاریتمی** (تابع نمایی و ویژگی‌های آن، تابع لگاریتمی و ویژگی‌های آن تا پایان درس دوم) (صفحه‌های ۷۷ تا ۱۱۴) ۴	**تقسیم یاخته** / صفحه‌های ۷۹ تا ۹۶ **تولید مثل** (دستگاه تولید مثل در مرد و زن) صفحه‌های ۹۷ تا ۱۰۷ ۳	**زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی / زمین‌شناسی و سلامت** (از ابتدای فصل تا ابتدای غارهای زمین زاد) صفحه‌های ۵۹ تا ۸۳	**جریان الکتریکی** (توان در مدارهای الکتریکی و ترکیب مقاومت‌ها) **مغناطیس و القای الکترومغناطیسی** (مغناطیس و قطب‌های مغناطیسی، میدان مغناطیسی، نیروی مغناطیسی وارد بر ذره باردار متحرک در میدان مغناطیسی و نیروی مغناطیسی وارد بر سیم حامل جریان) صفحه‌های ۵۳ تا ۷۶ ۲	**در پی غذای سالم** (از ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است تا ابتدای سرعت متوسط و شیب نمودار مول- زمان) صفحه‌های ۶۳ تا ۸۶ ۵
پروژهٔ «۶» تقویت و مرور آموخته‌ها	۷ فروردین	دوره‌ی نیم‌سال اول ۳ ۲ ۲ ۱ ۱ ۱	**هندسه تحلیلی و جبر / هندسه / تابع / مثلثات** (واحدهای اندازه‌گیری زاویه تا پایان درس اول) (صفحه‌های ۱ تا ۷۶) –	**تنظیم عصبی / حواس / دستگاه حرکتی / تنظیم شیمیایی / ایمنی** صفحه‌های ۱ تا ۷۸ –	**آفرینش کیهان و تکوین زمین / منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه / منابع آب و خاک** صفحه‌های ۹ تا ۵۸	**الکتریسیته ساکن** **جریان الکتریکی** (تا پایان نیروی محرکه الکتریکی و مدارها) صفحه‌های ۱ تا ۵۳ –	**قدر هدایای زمینی را بدانیم / در پی غذای سالم** (از ابتدای فصل تا سر آنتالپی همان محتوای انرژی است) صفحه‌های ۱ تا ۶۳ ۴
	۱۹ فروردین	۴/۸ نیم‌سال دوم ۲ ۳ ۳	**مثلثات** (روابط تکمیلی بین نسبت‌های مثلثاتی، توابع مثلثاتی) **توابع‌نمایی و لگاریتمی** (صفحه‌های ۷۷ تا ۱۱۸) ۵	**تقسیم یاخته** صفحه‌های ۷۹ تا ۹۶ **تولید مثل** صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۸ ۵	**زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی** **زمین‌شناسی و سلامت / پویایی زمین** (از ابتدای فصل تا ابتدای پیش‌بینی زمین لرزه) صفحه‌های ۵۹ تا ۹۶	**جریان الکتریکی** (توان در مدارهای الکتریکی و ترکیب مقاومت‌ها) / **مغناطیس و القای الکترومغناطیسی** (از ابتدای فصل تا پایان میدان مغناطیسی حاصل از جریان الکتریکی) صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲ ۲	**در پی غذای سالم** (از ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است تا انتهای فصل) صفحه‌های ۶۳ تا ۹۶ ۳
پروژهٔ «۷» پایان نیم‌سال دوم	۱ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم ۲ ۳ ۵	**توابع نمایی و لگاریتمی** (نمودارها و کاربردهای توابع‌نمایی و لگاریتمی) **حد و پیوستگی** (فرایندهای حدی، محاسبه‌ی حد توابع تا پایان درس دوم) (صفحه‌های ۱۱۵ تا ۱۳۶) ۵	**تولید مثل** (از رشد و نمو جنین تا آخر فصل) صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۱۸ **تولید مثل نهان دانگان** صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۳۶ ۶	**پویایی زمین / زمین‌شناسی ایران** (از ابتدای فصل تا ابتدای پهنه‌های زمین‌شناسی ایران) صفحه‌های ۸۹ تا ۱۰۶	**مغناطیس و القای الکترو مغناطیسی** (میدان مغناطیسی حاصل از جریان الکتریکی، ویژگی‌های مغناطیسی مواد، پدیدهٔ القای الکترومغناطیسی و قانون القای الکترومغناطیسی فاراده) صفحه‌های ۷۶ تا ۹۱ ۴	**در پی غذای سالم** (از ابتدای سرعت متوسط و شیب نمودار مول- زمان تا انتهای فصل) / **پوشاک، نیازی پایان‌ناپذیر** (از ابتدای فصل تا ابتدای واکنش استری شدن) صفحه‌های ۸۶ تا ۱۱۲ ۹
	۱۶ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم ۳ ۴ ۳	**حد و پیوستگی** (فرایندهای حدی، محاسبه‌ی حد توابع، پیوستگی) **آمار و احتمال** (احتمال شرطی و پیشامدهای مستقل تا پایان درس اول) (صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۵۲) ۵	**تولید مثل نهان دانگان** صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۳۶ **پاسخ گیاهان به محرک‌ها** (تنظیم کننده‌های رشد در گیاهان) صفحه‌های ۱۳۷ تا ۱۴۵ ۳	**پویایی زمین /** **زمین‌شناسی ایران** (از ابتدای فصل تا ابتدای ذخایر نفت و گاز ایران) صفحه‌های ۹۶ تا ۱۱۱	**مغناطیس و القای الکترومغناطیسی** (ویژگی‌های مغناطیسی مواد، پدیده‌ی القای الکترومغناطیسی ، قانون القای الکترومغناطیسی فاراده و قانون لنز) صفحه‌های ۸۳ تا ۹۳ ۲	**پوشاک، نیازی پایان‌ناپذیر** (از ابتدای فصل تا انتهای پلی‌آمیدها) صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۵ ۴
	۳۰ اردیبهشت	دوره‌ی نیم‌سال دوم ۴ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱	**مثلثات** (روابط تکمیلی بین نسبت‌های مثلثاتی، توابع مثلثاتی) **توابع‌نمایی و لگاریتمی / حد و پیوستگی / آمار و احتمال** (صفحه‌های ۷۷ تا ۱۶۶) ۶	**تقسیم یاخته / تولید مثل / تولید مثل نهان‌دانگان / پاسخ گیاهان به محرک‌ها** صفحه‌های ۷۹ تا ۱۵۲ ۴	**زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی / زمین‌شناسی و سلامت / پویایی زمین / زمین‌شناسی ایران** صفحه‌های ۵۹ تا ۱۱۷	**جریان الکتریکی** (توان در مدارهای الکتریکی و ترکیب و مقاومت‌ها) **مغناطیس و القای الکترومغناطیسی** (کل فصل) صفحه‌های ۵۳ تا ۱۰۴ ۴	**در پی غذای سالم** (از ابتدای آنتالپی همان محتوای انرژی است تا انتهای فصل) / **نیازی پایان‌ناپذیر** (کل فصل) صفحه‌های ۶۳ تا ۱۲۱ ۲

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ یازدهم عمومی

(بخش مشترک: اجباری)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی



توجه: خانه هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون های آشنا (گواه) هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر اینکه ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال گواه هم از آن درس‌ها خواهید داشت.
در آزمون‌های آشنا شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب جامع) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی	فارسی دهم (۲۰ سؤال)	عربی، زبان قرآن دهم (۲۰ سؤال)	زبان انگلیسی دهم (۲۰ سؤال)
۱۸ تیر (تعیین سطح) پایهٔ دهم	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱۰ تا ۱۶۱	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۰۲	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۹

تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی	فارسی دهم (۱۰ سؤال)	عربی، زبان قرآن دهم (۱۰ سؤال)	زبان انگلیسی دهم (۱۰ سؤال)
۱ مرداد سال دهم	**ستایش** **ادبیات تعلیمی** **ادبیات پایداری** (از ابتدای فصل تا انتهای درس آزاد (ادبیات بومی ۱)) صفحه‌های ۱۰ تا ۳۸	**ذاکَ هو اللهُ** **المواعظُ العددیّةُ من رسولِ اللهِ (ص)** صفحه‌های ۱ تا ۲۲	Saving Nature صفحه‌های ۱۵ تا ۴۱
۱۵ مرداد سال دهم	**ادبیات پایداری** (از ابتدای بیداد ظالمان تا انتهای فصل) **ادبیات غنایی** **ادبیات سفر و زندگی** (از ابتدای فصل تا انتهای سفر به بصره) صفحه‌های ۳۹ تا ۶۳	**مطرُ السَّمک** **التّعایُشُ السِّلمیُّ** متن درس + اشکالُ الافعال (۲) صفحه‌های ۲۳ تا ۳۹	Wonders of Creation (تا پایان Pronunciation) صفحه‌های ۴۳ تا ۶۱
۲۹ مرداد سال دهم	**ادبیات سفر و زندگی** (کلاس نقاشی) **ادبیات انقلاب اسلامی** صفحه‌های ۶۴ تا ۹۲	**التّعایُشُ السِّلمیُّ** فی صالّة التّفتیش بالجَمارک + تمرین‌ها **«هذا خلقُ اللهِ»** صفحه‌های ۴۰ تا ۶۰	Wonders of Creation (از ابتدای Writing) The Value of Knowledge (تا پایان Grammar) صفحه‌های ۶۲ تا ۸۶
۱۲ شهریور سال دهم	**ادبیات حماسی** **ادبیات داستانی** صفحه‌های ۹۳ تا ۱۳۰	**ذوالقَرنینِ** **یا مَن فی البحارِ عجائبُه** متن درس + الجارُّ و المَجرورُ صفحه‌های ۶۱ تا ۷۹	The Value of Knowledge (از ابتدای Listening and Speaking) Traveling the World (تا پایان Reading) صفحه‌های ۸۷ تا ۱۰۶
۲۶ شهریور سال دهم	**ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری، ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی،** **ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی، ادبیات داستانی** صفحه‌های ۱۰ تا ۱۳۰	**ذاکَ هو اللهُ، المواعظُ العددیّةُ من رسولِ اللهِ (ص)، مطرُ السَّمک،** **التّعایُشُ السِّلمیُّ، «هذا خلقُ اللهِ»، ذوالقَرنینِ،** **یا مَن فی البحارِ عجائبُه** (متن درس + الجارُّ و المَجرورُ) صفحه‌های ۱ تا ۷۹	Saving Nature, Wonders of Creation, The Value of Knowledge (از ابتدای Listening and Speaking) Traveling the World (تا پایان Reading) صفحه‌های ۱۵ تا ۱۰۶
۹ مهر سال دهم	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱۰ تا ۱۶۱ **(۲۰ سؤال)**	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۰۲ **(۲۰ سؤال)**	**مباحث کل کتاب** صفحه‌های ۱۵ تا ۱۱۹ **(۲۰ سؤال)**

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.
دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.
دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید
https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir
۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ یازدهم ریاضی

دانش‌آموزانی که از مهر به بعد یازدهم ریاضی خواهند بود.

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچه مشترک- از پایه دهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی



توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر این‌که ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت.
در آزمون‌های گواه شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

تاریخ آزمون نمودار پیش‌روی و مباحث آزمون	ریاضی (۱) (۲۰ سؤال)	هندسه (۱) (۱۰ سؤال)	فیزیک (۱) (۲۰ سؤال)	شیمی (۱) (۲۰ سؤال)
۱۸ تیر (تعیین سطح) **پایه دهم**	**کل کتاب ریاضی (۱)** صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰	**کل کتاب هندسه(۱)** صفحه‌های ۹ تا ۹۶	**کل کتاب فیزیک (۱)** صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹	**کل کتاب شیمی (۱)** صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲
۱ مرداد **پایه دهم**	**مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات** (نسبت‌های مثلثاتی) صفحه‌های ۱ تا ۳۵	**ترسیم‌های هندسی و استدلال** صفحه‌های ۹ تا ۲۷	**فیزیک و اندازه‌گیری** فصل ۱ صفحه‌های ۱ تا ۲۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** (از ابتدای فصل ۱ تا نشر نور و طیف نشری) صفحه‌های ۱ تا ۲۳
۱۵ مرداد **پایه دهم**	**مثلثات** (دایرهٔ مثلثاتی- روابط بین نسبت‌های مثلثاتی) / **توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** صفحه‌های ۳۶ تا ۶۸	**قضیهٔ تالس، تشابه و کاربردهای آن** (نسبت و تناسب در هندسه، قضیهٔ تالس، تشابه مثلث‌ها) صفحه‌های ۲۹ تا ۴۴	**ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۲ صفحه‌های ۲۳ تا ۵۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** (از ابتدای ساختار اتم تا انتهای فصل) صفحه‌های ۲۴ تا ۴۴
۲۹ مرداد **پایه دهم**	**معادله‌ها و نامعادله‌ها / تابع** (مفهوم تابع و بازنمایی‌های آن- دامنه و برد توابع) صفحه‌های ۶۹ تا ۱۰۸	**قضیهٔ تالس، تشابه و کاربردهای آن** (کاربردهایی از قضهٔ تالس و تشابه مثلث‌ها) / **چندضلعی‌ها** (چندضلعی‌ها و ویژگی‌هایی از آن‌ها) صفحه‌های ۴۵ تا ۶۴	**کار، انرژی و توان** فصل ۳ صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲	**ردپای گازها در زندگی** (از ابتدای فصل تا انتهای اثر گلخانه‌ای) صفحه‌های ۴۵ تا ۶۹
۱۲ شهریور **پایه دهم**	**تابع** (انواع تابع)/ **شمارش، بدون شمردن** صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۴۰	**چندضلعی‌ها** (مساحت و کاربردهای آن) / **تجسم فضایی** (خط، نقطه و صفحه تا ابتدای تعامد) صفحه‌های ۶۵ تا ۸۲	**دما و گرما** فصل ۴ صفحه‌های ۸۳ تا ۱۲۶	**ردپای گازها در زندگی** **+ آب، آهنگ زندگی** (از ابتدای شیمی سبز، راهی برای محافظت از هواکره تا انتهای غلظت مولی (مولار)) صفحه‌های ۷۰ تا ۱۰۰
۲۶ شهریور **پایه دهم**	**مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات + توان‌های گویا و عبارت‌های جبری + معادله‌ها و نامعادله‌ها + شمارش، بدون شمردن** صفحه‌های ۱ تا ۱۴۰	**ترسیم‌های هندسی و استدلال + قضیهٔ تالس، تشابه و کاربردهای آن + چندضلعی‌ها + تجسم فضایی** صفحه‌های ۹ تا ۸۲	**فیزیک و اندازه‌گیری + ویژگی‌های فیزیکی مواد + کار، انرژی و توان + دما و گرما** صفحه‌های ۱ تا ۱۲۶	**کیهان زادگاه الفبای هستی + ردپای گازها در زندگی + آب، آهنگ زندگی** (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای غلظت مولی (مولار) صفحه‌های ۱ تا ۱۰۰
۹ مهر(تعیین سطح) **پایه دهم**	**کل کتاب ریاضی (۱)** صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰	**کل کتاب هندسه (۱)** صفحه‌های ۹ تا ۹۶	**کل کتاب فیزیک (۱)** صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹	**کل کتاب شیمی(۱)** صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.
دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.
دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید
https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir
۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی در یک نگاه

پایهٔ یازدهم ریاضی

دانش‌آموزانی که از مهر به بعد یازدهم ریاضی خواهند بود.

بخش انتخابی: نگاه به آینده (دفترچه غیرمشترک– از پایه یازدهم)

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

از بین این چهار درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید.



توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر این‌که ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت.
در آزمون‌های گواه شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

تاریخ آزمون/نمودار پیش‌روی و مباحث آزمون/ از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است.)	حسابان (۱) (۱۰ سؤال)	هندسه (۲) (۱۰ سؤال)	فیزیک (۲) (۱۰ سؤال)	شیمی (۲) (۱۰ سؤال)
۱ مرداد **نیم‌سال اول سال یازدهم** ۱۰	**جبر و معادله** (مجموع جملات دنباله‌های حسابی و هندسی، معادلات درجه دوم تا ابتدای صفرهای تابع) صفحه‌های ۱ تا ۹	**دایره** (مفاهیم اولیه و زاویه‌ها در دایره تا ابتدای زاویهٔ ظلی) صفحه‌های ۹ تا ۱۴	**الکتریسیتهٔ ساکن** (تا ابتدای میدان الکتریکی حاصل از یک ذره باردار) صفحه‌های ۱ تا ۱۲	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای رفتار عنصرها و شعاع اتم) صفحه‌های ۱ تا ۱۰
۱۵ مرداد **نیم‌سال اول سال یازدهم** ۶ ۴	**جبر و معادله** (درس‌های ۱، ۲ و ۳) صفحه‌های ۱ تا ۲۲	**دایره** (درس اول) صفحه‌های ۹ تا ۱۷	**الکتریسیتهٔ ساکن** (تا ابتدای پتانسیل الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۲۳	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای عنصرها به چه شکلی در طبیعت یافت می‌شوند؟) صفحه‌های ۱ تا ۱۷
۲۹ مرداد **نیم‌سال اول سال یازدهم** ۴ ۳ ۳	**جبر و معادله** (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۳۶	**دایره** (تا پایان حالت‌های دو دایره نسبت به هم) صفحه‌های ۹ تا ۲۰	**الکتریسیتهٔ ساکن** (تا ابتدای خازن) صفحه‌های ۱ تا ۳۲	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای نفت، هدیه‌ای شگفت‌انگیز) صفحه‌های ۱ تا ۲۸
۱۲ شهریور **نیم‌سال اول سال یازدهم** ۳ ۲ ۲ ۳	**جبر و معادله** (کل فصل ۱) / **تابع** (تا ابتدای تابع پله‌ای- تابع جزء صحیح) صفحه‌های ۱ تا ۴۹	**دایره** (درس‌های اول و دوم) صفحه‌های ۹ تا ۲۳	**الکتریسیتهٔ ساکن** (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۴۴	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای آلکن‌ها، هیدروکربن‌هایی با یک پیوند دوگانه) صفحه‌های ۱ تا ۳۹
۲۶ شهریور **نیمسال اول سال یازدهم** ۳ ۲ ۲ ۲ ۱	**جبر و معادله** (کل فصل ۱) / **تابع** (درس‌های ۱، ۲ و ۳) صفحه‌های ۱ تا ۶۲	**دایره** (درس‌های ۱، ۲ و ۳ تا انتهای دایره‌های محیطی و محاطی مثلث) صفحه‌های ۹ تا ۲۶	**الکتریسیتهٔ ساکن** (کل فصل ۱) / **جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم** (تا ابتدای عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۵۱	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۴۸

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.
دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.
دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید
https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir
۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

در آزمون‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، در درس مورد نظر علاوه بر سؤالات طراحی شده، ده سؤال شناسنامه‌دار (سؤالات آزمون‌های سراسری و کانون در کتاب آبی، دارای سطح دشواری شناسایی شده) خواهیم داشت. با بررسی همبستگی نمرات شما بین سؤالات طراحی شده و شناسنامه دار، ارزیابی دقیق‌تری از شما شکل می‌گیرد.

عمومی یازدهم تجربی و ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون و از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده)	نگاه به گذشته			نگاه به آینده
		فارسی دهم	عربی، زبان قرآن دهم	زبان انگلیسی دهم	
۱ تعیین سطح	۹ مهر سال دهم	مباحث کل کتاب صفحه‌ی ۱۰ تا ۱۶۱	مباحث کل کتاب صفحه‌ی ۱ تا ۱۰۲	مباحث کل کتاب صفحه‌ی ۱۵ تا ۱۱۹	ــــــــــ

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی مباحث آزمون	فارسی ۲	نگارش ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
۲ آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر نیم‌سال اول	(ستایش، لطف خدا) • ادبیات تعلیمی (نیکی) صفحه‌ی ۱۰ تا ۱۶	ــــــــــ	• مِن آیاتِ الأخلاقِ (متن درس، اسمُ التّفضیل) صفحه‌ی ۱ تا ۶	• تفکر و اندیشه (هدایت الهی) صفحه‌ی ۸ تا ۱۸	• Understanding People (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions) صفحه‌ی ۱۵ تا ۲۳
	۷ آبان نیم‌سال اول	(ستایش، لطف خدا) • ادبیات تعلیمی (نیکی، قاضی بُست) •صفحه‌ی ۱۰ تا ۲۵	ــــــــــ	• مِن آیاتِ الأخلاقِ (متن درس، اسمُ التّفضیل و اسمُ المَکان، فی سوقِ مشهد) صفحه‌ی ۱ تا ۱۰	• تفکر و اندیشه (هدایت الهی)، (تداوم هدایت) «فطرت مشترک منشأ دین واحد، علل فرستادن پیامبران متعدد» صفحه‌ی ۸ تا ۲۸	• Understanding People (Get Ready,…, Reading, Vocabulary Development) صفحه‌ی ۱۵ تا ۲۷
	۲۱ آبان نیم‌سال اول	(ستایش، لطف خدا) • ادبیات تعلیمی • ادبیات پایداری (در امواج سند، درس آزاد) صفحه‌ی ۱۰ تا ۳۷	• سایش • اجزای نوشته: ساختار و محتوا صفحه‌ی ۱۱ تا ۳۳	• مِن آیاتِ الأخلاقِ صفحه‌ی ۱ تا ۱۶	• تفکر و اندیشه (هدایت الهی و تداوم هدایت) صفحه‌ی ۸ تا ۳۲	• Understanding People (Get Ready,…, Vocabulary Development, Grammar) صفحه‌ی ۱۵ تا ۳۱
۳ پایان نیم‌سال اول	۵ آذر نیم‌سال اول	• ادبیات پایداری (در امواج سند، آغازگری تنها) صفحه‌ی ۲۷ تا ۵۰	ــــــــــ	• مِن آیاتِ الأخلاقِ (تمارین) • فی مَحضرِ المُعلِّمِ (متن درس) صفحه‌ی ۱۱ تا ۲۰	• تفکر و اندیشه (تداوم هدایت) «عوامل ختم نبوت، وظیفه‌ی پیروان پیامبران گذشته» (معجزه‌ی جاویدان) صفحه‌ی ۲۸ تا ۴۴	• Understanding People (Grammar,…, Pronunciation) صفحه‌ی ۲۸ تا ۳۶
	۱۹ آذر نیم‌سال اول	(ستایش، لطف خدا) • ادبیات تعلیمی • ادبیات پایداری • ادبیات غنایی (پرورده‌ی عشق) صفحه‌ی ۱۰ تا ۵۶	• سایش • اجزای نوشته: ساختار و محتوا • گسترش محتوا (۱): زمان و مکان صفحه‌ی ۱۱ تا ۵۱	• مِن آیاتِ الأخلاقِ • فی مَحضرِ المُعلِّمِ صفحه‌ی ۱ تا ۲۸	• تفکر و اندیشه (هدایت الهی، تداوم هدایت، معجزهٔ جاویدان، مسئولیت‌های پیامبر «ص») صفحه‌ی ۸ تا ۵۸	• Understanding People (Get Ready,…, Writing) صفحه‌ی ۱۵ تا ۴۵
	۳ دی نیم‌سال اول	• ادبیات غنایی • ادبیات سفر و زندگی (در کوی عاشقان) صفحه‌ی ۵۱ تا ۷۴	ــــــــــ	• فی مَحضرِ المُعلِّمِ • عَجائبُ الأشجارِ (متن درس) صفحه‌ی ۱۷ تا ۳۲	• تفکر و اندیشه (مسئولیت‌های پیامبر «ص» و امامت، تداوم رسالت) صفحه‌ی ۴۵ تا ۷۰	•Understanding People (Writing) • A Healthy Lifestyle (Get Ready, Conversation) صفحه‌ی ۳۷ تا ۵۴
۴ آزمون‌های ویژه	۲۴ دی نیم‌سال اول	• ادبیات غنایی • ادبیات سفر و زندگی (در کوی عاشقان، ذوق لطیف) صفحه‌ی ۵۱ تا ۸۵	• گسترش محتوا (۲): شخصیت صفحه‌ی ۵۴ تا ۶۹	• فی مَحضرِ المُعلِّمِ • عَجائبُ الأشجارِ صفحه‌ی ۱۷ تا ۴۲	• تفکر و اندیشه (مسئولیت‌های پیامبر «ص»، امامت، تداوم رسالت و پیشوایان اسوه) صفحه‌ی ۴۵ تا ۸۴	•Understanding People (Writing) • A Healthy Lifestyle (Get Ready, …, Reading) صفحه‌ی ۳۷ تا ۶۰
	۸ بهمن نیم‌سال اول	مباحث نیم‌سال اول صفحه‌ی ۱۰ تا ۸۵	مباحث نیم‌سال اول صفحه‌ی ۱۱ تا ۶۹	مباحث نیم‌سال اول صفحه‌ی ۱ تا ۴۲	مباحث نیم‌سال اول صفحه‌ی ۸ تا ۸۴	مباحث نیم‌سال اول صفحه‌ی ۱۵ تا ۶۰

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم‌سال دوم

عمومی یازدهم تجربی و ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون و نمودار پیش‌روی مباحث آزمون	فارسی ۲	نگارش ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
آغاز نیم‌سال دوم ۵	۲۱ بهمن نیم‌سال اول ۳ ۳ نیم‌سال دوم ۴	• ادبیات سفر و زندگی • ادبیات انقلاب اسلامی (بانگ جرس) صفحه‌ی ۶۵ تا ۹۲	ــــــــ	• عجائبُ الأشجارِ (المَعرفةُ و النَّكرةُ، فی المَلعبِ الرِّياضیِّ) • آدابُ الكَلامِ (متن درس) صفحه‌ی ۳۳ تا ۴۶	• تفکر و اندیشه (امامت، تداوم رسالت، پیشوایان اسوه و وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا) صفحه‌ی ۵۹ تا ۹۴	• A Healthy Lifestyle (Get Ready, …, Grammar) صفحه‌ی ۴۹ تا ۶۷
	۶ اسفند نیم‌سال دوم ۵ ۵	• ادبیات انقلاب اسلامی (بانگ جرس، یاران عاشق) صفحه‌ی ۸۷ تا ۹۷	ــــــــ	• آدابُ الكَلامِ صفحه‌ی ۴۳ تا ۵۴	• تفکر و اندیشه (وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا) (احیای ارزش‌های راستین) «اقدامات مربوط به مرجعیت دینی» صفحه‌ی ۸۵ تا ۱۰۲	• A Healthy Lifestyle (Vocabulary Development, …, Pronunciation) صفحه‌ی ۶۱ تا ۷۱
	۲۰ اسفند نیم‌سال دوم ۴ ۴ ۲	• ادبیات انقلاب اسلامی • ادبیات حماسی (کاوهٔ دادخواه، درس آزاد) صفحه‌ی ۸۷ تا ۱۱۱	• گسترش محتوا (۳): گفت و گو صفحه‌ی ۷۲ تا ۸۳	• آدابُ الكَلامِ • الكِذبُ صفحه‌ی ۴۳ تا ۶۳	• تفکر و اندیشه (وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا، احیای ارزش‌های راستین) صفحه‌ی ۸۵ تا ۱۰۶	• A Healthy Lifestyle (Vocabulary Development, …,Writing) صفحه‌ی ۶۱ تا ۷۷
دوران طلایی ۶	۷ فروردین نیم‌سال اول ۳ ۲ ۲ ۱ ۱ ۱	(ستایش: لطف خدا) • ادبیات تعلیمی • ادبیات پایداری • ادبیات غنایی • ادبیات سفر و زندگی صفحه‌ی ۱۰ تا ۸۵	• ستایش • اجزای نوشته: ساختار و محتوا • گسترش محتوا (۱): زمان و مکان • گسترش محتوا (۲): شخصیت صفحه‌ی ۱۱ تا ۶۹	• مِن آیاتِ الأخلاقِ • فی مَحضرِ المُعلِّمِ • عَجائبُ الأشجارِ صفحه‌ی ۱ تا ۴۲	• تفکر و اندیشه (هدایت الهی، تداوم هدایت، معجزهٔ جاویدان، مسئولیت‌های پیامبر «ص»، امامت، تداوم رسالت و پیشوایان اسوه) صفحه‌ی ۸ تا ۸۴	•Understanding People • A Healthy Lifestyle (Get Ready, …, Reading) صفحه‌ی ۱۵ تا ۶۰
	۱۹ فروردین نیم‌سال دوم ۳ ۳ ۲ ۲	• ادبیات انقلاب اسلامی • ادبیات حماسی صفحه‌ی ۸۷ تا ۱۱۷	ــــــــ	• آدابُ الكَلامِ • الكِذبُ • آنّه مارى شيمِل (متن درس) صفحه‌ی ۴۳ تا ۶۸	• تفکر و اندیشه (وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا، احیای ارزش‌های راستین) (عصر غیبت) «غیبت امام مهدی، چگونگی امامت حضرت مهدی در عصر غیبت» صفحه‌ی ۸۵ تا ۱۱۴	• A Healthy Lifestyle (Vocabulary Development, …, Writing) • Art and Culture (Get Ready, Conversation) صفحه‌ی ۶۱ تا ۸۶
پایان نیم‌سال دوم ۷	۱ اردیبهشت نیم‌سال دوم ۲ ۳ ۵	• ادبیات حماسی (حملهٔ حیدری) • ادبیات داستانی (کبوتر طوق‌دار، قصهٔ عینکم) صفحه‌ی ۱۱۲ تا ۱۳۹	• سفرنامه صفحه‌ی ۸۶ تا ۱۰۳	• آنّه مارى شيمِل • تأثيرُ اللّغة الفارسيّة على اللّغة العَربيّة (متن درس) صفحه‌ی ۶۵ تا ۸۲	• تفکر و اندیشه (عصر غیبت، مرجعیت و ولایت فقیه) صفحه‌ی ۱۰۷ تا ۱۳۳	• A Healthy Lifestyle (What you learned) • Art and Culture (Get Ready,…, Reading, Vocabulary Development) صفحه‌ی ۷۸ تا ۹۴
	۱۶ اردیبهشت نیم‌سال دوم ۳ ۴ ۳	• ادبیات داستانی • ادبیات جهان (خاموشی دریا) صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۴۶	ــــــــ	• آنّه مارى شيمِل (تَرجمة الفعل المُضارع ۲) • تأثيرُ اللّغة الفارسيّة على اللّغة العَربيّة (متن درس، معانی الأفعال النّاقصة، مَعَ الطّبيب) صفحه‌ی ۶۹ تا ۸۵	• تفکر و اندیشه (عصر غیبت) «موعود و منجی در ادیان تا پایان درس» • تفکر و اندیشه (مرجعیت و ولایت فقیه) • در مسیر (عزّت نفس) صفحه‌ی ۱۱۵ تا ۱۴۴	• Art and Culture (New Words and Expressions, …, Listening and Speaking) صفحه‌ی ۸۷ تا ۱۰۰
	۳۰ اردیبهشت نیم‌سال دوم ۴ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱	مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌ی ۸۷ تا ۱۵۷	مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌ی ۷۲ تا ۱۲۴	مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌ی ۴۳ تا ۹۱	مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌ی ۸۵ تا ۱۵۸	مباحث نیم‌سال دوم صفحه‌ی ۶۱ تا ۱۰۷

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم‌سال اول

در آزمون‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، در درس مورد نظر علاوه بر سؤالات طراحی شده، ده سؤال شناسنامه‌دار (سؤالات آزمون‌های سراسری و کانون در کتاب آبی، دارای سطح دشواری شناسایی شده) خواهیم داشت. با بررسی همبستگی نمرات شما بین سؤالات طراحی شده و شناسنامه دار، ارزیابی دقیق‌تری از شما شکل می‌گیرد.

دروس اختصاصی یازدهم ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	تاریخ آزمون، نمودار پیشروی و مباحث آزمون از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چه‌قدر است؟(روی نمودارها مشخص شده)	ریاضی و حسابان	هندسه	فیزیک	شیمی
«۱» آزمون تعیین سطح	۹مهر	سال دهم / نیم‌سال اول سال یازدهم	**کل کتاب ریاضی (۱)** **نیم‌سال اول حسابان (۱)**	**کل کتاب هندسه (۱)** **نیم‌سال اول هندسه (۲)**	**کل کتاب فیزیک (۱)** **نیم سال اول فیزیک (۲)**	**کل کتاب شیمی (۱)** **نیم‌سال اول شیمی (۲)**

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	حسابان (۱)	هندسه (۲)	آمار و احتمال	فیزیک (۲)	شیمی (۲)
پروژهٔ «۲» آغاز نیم‌سال اول	۲۳مهر	$\frac{1}{8}$ نیم‌سال اول: ۱۰	**جبر و معادله** (مجموع جملات دنباله‌های حسابی و هندسی و معادلات درجه دوم تا ابتدای روش هندسی حل معادلات) صفحه‌های ۱ تا ۱۳ **(۷ پیمانه)**	**دایره** (مفاهیم اولیه و زاویه‌ها در دایره تا ابتدای زاویهٔ ظلی) صفحه‌های ۹ تا ۱۴ **(۱ پیمانه)**	**آشنایی با مبانی ریاضیات** (آشنایی با منطق ریاضی تا ابتدای سورها) صفحه‌های ۱ تا ۱۳ **(۵ پیمانه)**	**الکتریسیتهٔ ساکن** (بار الکتریکی، پایستگی و کوانتیده بودن بار الکتریکی، قانون کولن و بر هم نهی نیروهای الکتروستاتیکی) صفحه‌های ۱ تا ۱۰	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای دنیایی رنگی با عنصرهای دستهٔ d) صفحه‌های ۱ تا ۱۴ **(۶ پیمانه)**
	۷آبان	$\frac{2}{8}$ نیم‌سال اول: ۵ ۵	**جبر و معادله** (مجموع جملات دنباله‌های حسابی و هندسی، معادلات درجه دوم و معادلات گویا و گنگ) صفحه‌های ۱ تا ۲۲ **(۴ پیمانه)**	**دایره** (مفاهیم اولیه و زاویه‌ها در دایره) صفحه‌های ۹ تا ۱۷ **(۲ پیمانه)**	**آشنایی با مبانی ریاضیات** (آشنایی با منطق ریاضی) صفحه‌های ۱ تا ۱۸ **(۱ پیمانه)**	**الکتریسیتهٔ ساکن** (بار الکتریکی، پایستگی ... بر هم نهی نیروهای الکتروستاتیکی، میدان الکتریکی، ... و بر هم نهی میدان‌های الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۱۷	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای دنیای واقعی) صفحه‌های ۱ تا ۲۲ **(۵ پیمانه)**
	۲۱آبان	$\frac{3}{8}$ نیم‌سال اول: ۳ ۵ ۲	**جبر و معادله** (مجموع جملات دنباله‌های حسابی و هندسی، معادلات درجه دوم، معادلات گویا و گنگ و قدرمطلق و ویژگی‌های آن) صفحه‌های ۱ تا ۲۸ **(۳ پیمانه)**	**دایره** (مفاهیم اولیه و زاویه‌ها در دایره- رابطه‌های طولی در دایره- رسم مماس بر دایره از نقطه‌ای خارج دایره- حالت‌های دو دایره نسبت به هم) صفحه‌های ۹ تا ۲۰ **(۳ پیمانه)**	**آشنایی با مبانی ریاضیات** (آشنایی با منطق ریاضی- مجموعه و زیرمجموعه) صفحه‌های ۱ تا ۲۵ **(۴ پیمانه)**	**الکتریسیتهٔ ساکن** (بار الکتریکی، پایستگی ... بر هم نهی میدان‌های الکتریکی، خطوط میدان الکتریکی، انرژی پتانسیل الکتریکی، پتانسیل الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۲۷	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای نفت، هدیه‌ای شگفت‌انگیز) صفحه‌های ۱ تا ۲۸ **(۵ پیمانه)**
پروژهٔ «۳» پایان نیم‌سال اول	۵آذر	$\frac{2}{8}$ نیم‌سال اول: ۴ ۶	**جبر و معادله** (قدرمطلق و ویژگی‌های آن، آشنایی با هندسه تحلیلی) صفحه‌های ۲۳ تا ۳۶ **(۴ پیمانه)**	**دایره** (رابطه‌های طولی در دایره- رسم مماس بر دایره از نقطه‌ای خارج دایره- حالت‌های دو دایره نسبت به هم و مماس مشترک‌ها- چندضلعی‌های محاطی و محیطی تا ابتدای دایره‌های محیطی و محاطی مثلث) صفحه‌های ۱۸ تا ۲۵ **(۳ پیمانه)**	**آشنایی با مبانی ریاضیات** (مجموعه و زیرمجموعه- جبر مجموعه‌ها تا ابتدای ضرب دکارتی) صفحه‌های ۱۹ تا ۳۵ **(۲ پیمانه)**	**الکتریسیتهٔ ساکن** (از ابتدای خطوط میدان الکتریکی تا ابتدای خازن) صفحه‌های ۱۷ تا ۳۲	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای دنیای واقعی واکنش‌ها تا ابتدای آلکان‌ها، هیدروکربن‌هایی با پیوندهای یگانه) صفحه‌های ۲۲ تا ۳۲ **(۲ پیمانه)**
	۱۹آذر	$\frac{5}{8}$ نیم‌سال اول: ۲ ۳ ۱ ۱	**جبر و معادله** (کل فصل ۱)/ **تابع** (آشنایی بیش‌تر با تابع، انواع توابع تا ابتدای معادلات و توابع) صفحه‌های ۱ تا ۴۸ **(۴ پیمانه)**	**دایره** (مفاهیم اولیه و زاویه‌ها در دایره- رابطه‌های طولی در دایره- چندضلعی‌های محاطی و محیطی- دایره‌های محیطی و محاطی مثلث) صفحه‌های ۹ تا ۲۶ **(۲ پیمانه)**	**آشنایی با مبانی ریاضیات** (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۳۸ **(۱ پیمانه)**	**الکتریسیتهٔ ساکن** (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۴۴	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای فصل تا ابتدای آلکن‌ها، هیدروکربن‌هایی با یک پیوند دوگانه) صفحه‌های ۱ تا ۳۹ **(۳ پیمانه)**
	۳دی	$\frac{3}{8}$ نیم‌سال اول: ۲ ۴ ۴	**تابع** (کل فصل ۲) صفحه‌های ۳۷ تا ۷۰ **(۱۳ پیمانه)**	**دایره** (دایره‌های محیطی و محاطی مثلث- چهارضلعی‌های محاطی و محیطی)/ **تبدیل‌های هندسی و کاربردها** (تبدیل‌های هندسی تا ابتدای بازتاب) صفحه‌های ۲۵ تا ۳۷ **(۳ پیمانه)**	**آشنایی با مبانی ریاضیات** (ضرب دکارتی بین دو مجموعه)/ **احتمال** (مبانی احتمال) صفحه‌های ۳۵ تا ۴۷ **(۶ پیمانه)**	**الکتریسیتهٔ ساکن** (از ابتدای خازن تا پایان فصل)/ **جریان الکتریکی** (از ابتدای فصل تا ابتدای انواع مقاومت‌ها) صفحه‌های ۳۲ تا ۵۶	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای آلکان‌ها، هیدروکربن‌هایی با پیوندهای یگانه تا انتهای فصل) / **در پی غذای سالم** (از ابتدای فصل تا ابتدای تهیه غذای آب‌پز، تجربه تفاوت دما و گرما) صفحه‌های ۳۲ تا ۵۶ **(۶ پیمانه)**

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم‌سال دوم

دروس اختصاصی یازدهم ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	حسابان (۱)	هندسه (۲)	آمار و احتمال	فیزیک (۲)	شیمی (۲)
پروژهٔ «۴» آزمون‌های ویژه	۲۴ دی	۴/۸ نیم‌سال اول	**تابع** (کل فصل ۲)/ **توابع نمایی و لگاریتمی** (تابع نمایی) صفحه‌های ۳۷ تا ۷۹ **(۳ پیمانه)**	**دایره**(دایره‌های محیطی و محاطی مثلث- چهارضلعی‌های محاطی و محیطی)/**تبدیل‌های هندسی و کاربردها** (تبدیل‌های هندسی- بازتاب) صفحه‌های ۲۵ تا ۴۰ **(۱ پیمانه)**	**آشنایی با مبانی ریاضیات** (ضرب دکارتی بین دو مجموعه)/ **احتمال** (مبانی احتمال- احتمال غیرهم‌شانس) صفحه‌های ۳۵ تا ۵۱ **(۱ پیمانه)**	**الکتریسیتهٔ ساکن** (از ابتدای خازن تا پایان فصل)/ **جریان الکتریکی** (از ابتدای فصل تا ابتدای توان در مدارهای الکتریکی) صفحه‌های ۳۲ تا ۶۶	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (از ابتدای آلکان‌ها، هیدروکربن‌هایی با پیوندهای یگانه تا انتهای فصل) / **در پی غذای سالم** (از ابتدای فصل تا ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است) صفحه‌های ۳۲ تا ۶۳ **(۴ پیمانه)**
	۸ بهمن	دوره‌ی نیم‌سال اول	**جبر و معادله** (کل فصل ۱)/ **تابع** (کل فصل ۲)/ **توابع نمایی و لگاریتمی** (تابع نمایی) صفحه‌های ۱ تا ۷۹	**دایره**(کل فصل ۱)/**تبدیل‌های هندسی** (تبدیل‌های هندسی- بازتاب) صفحه‌های ۹ تا ۴۰	**آشنایی با مبانی ریاضیات** (کل فصل ۱)/ **احتمال** (مبانی احتمال- احتمال غیرهم‌شانس) صفحه‌های ۱ تا ۵۱	**الکتریسیتهٔ ساکن** (کل فصل ۱)/ **جریان الکتریکی** (از ابتدای فصل تا ابتدای توان در مدارهای الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۶۶	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (کل فصل)/ **در پی غذای سالم** (از ابتدای فصل تا ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است) صفحه‌های ۱ تا ۶۳ **(۴ پیمانه)**
پروژهٔ «۵» آغاز نیم‌سال دوم	۲۱ بهمن	۲/۸ نیم‌سال اول ۱/۸ نیم‌سال دوم	**تابع** (از محاسبهٔ وارون یک تابع تا پایان فصل ۲)/ **توابع نمایی و لگاریتمی** (کل فصل ۳) صفحه‌های ۵۷ تا ۹۰ **(۷ پیمانه)**	**تبدیل‌های هندسی و کاربردها** (تبدیل‌های هندسی- بازتاب- انتقال- دوران) صفحه‌های ۳۳ تا ۴۵ **(۲ پیمانه)**	**احتمال** (از مبانی احتمال تا ابتدای تشخیص فضای نمونه- احتمال غیرهم‌شانس- احتمال شرطی تا سر قانون احتمال کل) صفحه‌های ۴۳ تا ۵۸ **(۴ پیمانه)**	**جریان الکتریکی** (از ابتدای عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی تا ابتدای بستن مقاومت‌ها به‌صورت موازی) صفحه‌های ۵۱ تا ۷۳	**در پی غذای سالم** (از ابتدای فصل تا ابتدای آنتالپی سوختن، تکیه‌گاهی برای تأمین انرژی) صفحه‌های ۴۹ تا ۷۰ **(۷ پیمانه)**
	۶ اسفند	۲/۸ نیم‌سال دوم	**توابع نمایی و لگاریتمی** (از ابتدای تابع لگاریتمی و لگاریتم تا پایان فصل ۳)/ **مثلثات** (رادیان) صفحه‌های ۸۰ تا ۹۷ **(۲ پیمانه)**	**تبدیل‌های هندسی و کاربردها** (تبدیل‌های هندسی- انتقال- دوران- تجانس) صفحه‌های ۴۰ تا ۵۱ **(۲ پیمانه)**	**احتمال** (احتمال شرطی) صفحه‌های ۵۲ تا ۶۶ **(۴ پیمانه)**	**جریان الکتریکی** (از ابتدای توان در مدارهای الکتریکی تا پایان فصل) صفحه‌های ۶۷ تا ۸۲	**در پی غذای سالم** (از ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است تا ابتدای آهنگ واکنش) صفحه‌های ۶۳ تا ۷۷ **(۶ پیمانه)**
	۲۰ اسفند	۳/۸ نیم‌سال دوم	**توابع نمایی و لگاریتمی** (از ابتدای تابع لگاریتمی و لگاریتم تا پایان فصل ۳)/ **مثلثات** (رادیان، نسبت‌های مثلثاتی برخی زوایا و توابع مثلثاتی) صفحه‌های ۸۰ تا ۱۰۹ **(۳ پیمانه)**	**تبدیل‌های هندسی و کاربردها** (تبدیل‌های هندسی- انتقال- دوران- تجانس- کاربردهایی از بازتاب) صفحه‌های ۴۰ تا ۵۴ **(۱ پیمانه)**	**احتمال** (احتمال شرطی- پیشامدهای مستقل و وابسته) صفحه‌های ۵۲ تا ۷۲ **(۲ پیمانه)**	**جریان الکتریکی** (از ابتدای توان در مدارهای الکتریکی تا پایان فصل)/ **مغناطیس** (از ابتدای فصل تا ابتدای میدان مغناطیسی وارد بر سیم حامل جریان) صفحه‌های ۶۷ تا ۹۱	**در پی غذای سالم** (از ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است تا ابتدای سرعت متوسط و شیب نمودار مول- زمان) صفحه‌های ۶۳ تا ۸۶ **(۵ پیمانه)**
پروژهٔ «۶» تقویت و مرور آموخته‌ها	۷ فروردین	دوره‌ی نیم‌سال اول	**جبر و معادله** (کل فصل ۱)/ **تابع** (کل فصل ۲)/ **توابع نمایی و لگاریتمی** (تابع نمایی) صفحه‌های ۱ تا ۷۹	**دایره**(کل فصل ۱) **تبدیل‌های هندسی و کاربردها** (تبدیل‌های هندسی- بازتاب) صفحه‌های ۹ تا ۴۰	**آشنایی با مبانی ریاضیات** (کل فصل ۱)/ **احتمال** (مبانی احتمال- احتمال غیرهم‌شانس) صفحه‌های ۱ تا ۵۱	**الکتریسیتهٔ ساکن** (کل فصل ۱)/ **جریان الکتریکی** (از ابتدای فصل تا ابتدای توان در مدارهای الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۶۶	**قدر هدایای زمینی را بدانیم** (کل فصل)/ **در پی غذای سالم** (تا ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است) صفحه‌های ۱ تا ۶۳ **(۴ پیمانه)**
	۱۹ فروردین	۴/۸ نیم‌سال دوم	**توابع نمایی و لگاریتمی** (از ابتدای تابع لگاریتمی و لگاریتم تا پایان فصل ۳)/ **مثلثات** صفحه‌های ۸۰ تا ۱۱۲ **(۲ پیمانه)**	**تبدیل‌های هندسی و کاربردها** (انتقال- دوران- تجانس- کاربرد تبدیل‌ها) صفحه‌های ۴۰ تا ۶۰ **(۲ پیمانه)**	**احتمال** (احتمال شرطی- پیشامدهای مستقل و وابسته) / **آمار توصیفی** (توصیف و نمایش داده‌ها) صفحه‌های ۵۲ تا ۸۲ **(۵ پیمانه)**	**جریان الکتریکی** (از ابتدای توان در مدارهای الکتریکی تا پایان فصل)/ **مغناطیس** (از ابتدای فصل تا ابتدای میدان مغناطیسی حاصل از سیملولهٔ حامل جریان) صفحه‌های ۶۷ تا ۹۹	**در پی غذای سالم** (از ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است تا انتهای فصل) صفحه‌های ۶۳ تا ۹۶ **(۳ پیمانه)**
پروژهٔ «۷» پایان نیم‌سال دوم	۱ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم	**مثلثات** (از روابط مثلثاتی مجموع و تفاضل زوایا تا پایان فصل ۴)/ **حد و پیوستگی** (مفهوم حد و فرآیندهای حدی، حدهای یک طرفه و قضایای حد تا ابتدای حد توابع مثلثاتی) صفحه‌های ۱۱۰ تا ۱۳۶ **(۴ پیمانه)**	**تبدیل‌های هندسی و کاربردها** (مسائل پیداکردن کوتاه‌ترین مسیر)/ **روابط طولی در مثلث** (قضیهٔ سینوس‌ها- قضیهٔ کسینوس‌ها) صفحه‌های ۵۴ تا ۶۹ **(۳ پیمانه)**	**آمار توصیفی** (کل فصل ۳) صفحه‌های ۷۳ تا ۱۰۱ **(۱۰ پیمانه)**	**مغناطیس** (از ابتدای نیروی مغناطیسی وارد بر سیم حامل جریان تا پایان فصل)/ **القای الکترومغناطیسی** (از ابتدای فصل تا ابتدای قانون لنز) صفحه‌های ۹۱ تا ۱۱۷	**در پی غذای سالم** (از ابتدای سرعت متوسط و شیب نمودار مول- زمان تا انتهای فصل) / **پوشاک، نیازی پایان‌ناپذیر** (از ابتدای فصل تا ابتدای واکنش استری شدن) صفحه‌های ۸۶ تا ۱۱۲ **(۹ پیمانه)**
	۱۶ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم	**حد و پیوستگی** (مفهوم حد و فرایندهای حدی، حدهای یک طرفه، قضایای حد و محاسبهٔ حد توابع کسری) صفحه‌های ۱۱۳ تا ۱۴۴ **(۴ پیمانه)**	**روابط طولی در مثلث** (قضیهٔ سینوس‌ها- قضیهٔ کسینوس‌ها- قضیهٔ نیمسازهای زوایای داخلی و محاسبهٔ طول نیمسازها) صفحه‌های ۶۱ تا ۷۲ **(۳ پیمانه)**	**آمار توصیفی** (معیارهای گرایش به مرکز- معیارهای پراکندگی)/ **آمار استنباطی** (گردآوری داده‌ها) صفحه‌های ۸۴ تا ۱۱۷ **(۶ پیمانه)**	**مغناطیس** (از ابتدای میدان مغناطیسی حاصل از سیملولهٔ حامل جریان تا پایان فصل)/ **القای الکترومغناطیسی** (از ابتدای فصل تا ابتدای جریان متناوب) صفحه‌های ۹۹ تا ۱۲۲	**پوشاک، نیازی پایان‌ناپذیر** (از ابتدای فصل تا انتهای پلی‌آمیدها) صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۵ **(۴ پیمانه)**
	۳۰ اردیبهشت	دوره‌ی نیم‌سال دوم	**توابع نمایی و لگاریتمی** (از ابتدای تابع لگاریتمی و لگاریتم تا پایان فصل ۳)/ **مثلثات** (کل فصل ۴)/ **حد و پیوستگی** (کل فصل ۵) صفحه‌های ۸۰ تا ۱۵۱ **(۲ پیمانه)**	**تبدیل‌های هندسی و کاربردها** (انتقال- دوران- تجانس- کاربرد تبدیل‌ها)/ **روابط طولی در مثلث** (کل فصل ۳) صفحه‌های ۴۰ تا ۷۶ **(۲ پیمانه)**	**احتمال** (احتمال شرطی- پیشامدهای مستقل و وابسته)/ **آمار توصیفی** (کل فصل ۴) / **آمار استنباطی** (کل فصل ۳) صفحه‌های ۵۲ تا ۱۲۷ **(۲ پیمانه)**	**جریان الکتریکی** (از ابتدای توان در مدارهای الکتریکی تا پایان فصل)/ **مغناطیس** (کل فصل ۳)/ **القای الکترومغناطیسی** (کل فصل ۴) صفحه‌های ۶۷ تا ۱۳۰	**در پی غذای سالم** (از ابتدای آنتالپی همان محتوای انرژی است تا انتهای فصل)/ **پوشاک، نیازی پایان‌ناپذیر** (کل فصل) صفحه‌های ۶۳ تا ۱۲۱ **(۲ پیمانه)**

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ یازدهم انسانی

دانش‌آموزانی که از مهر به بعد یازدهم انسانی خواهند بود.

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچه مشترک- از پایه دهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

تاریخ آزمون / نمودار پیش‌روی	عربی زبان قرآن (دهم) (۱۰ سوال)	زبان انگلیسی (دهم) (۲۰ سوال)	ریاضی و آمار (۱) (دهم) (۲۰ سوال)	اقتصاد (دهم) (۲۰ سوال)	علوم و فنون ادبی (۱) (دهم) (۲۰ سوال)	منطق (دهم) (۱۰ سوال)
۱۸ تیر (تعیین سطح) سال دهم	**مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۱ تا ۹۷	**مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۹ تا ۱۱۷	**مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۲ تا ۱۶۰	**مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۱۲ تا ۱۰۶	**مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۳ تا ۱۱۳

تاریخ آزمون / نمودار پیش‌روی از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)	عربی زبان قرآن (دهم) (۱۰ سوال)	زبان انگلیسی (دهم) (۱۰ سوال)	ریاضی و آمار (۱) (دهم) (۱۰ سوال)	اقتصاد (دهم) (۱۰ سوال)	علوم و فنون ادبی (۱) (دهم) (۱۰ سوال)	منطق (دهم) (۱۰ سوال)
۱ مرداد سال دهم	ذاک هو الله / صیغ الأفعال / التعارف / تمارین / إنَّکُم مَسؤولونَ، الأعدادُ مِن واحِدٍ إلَی مِئَة، فی مَطارِ النَّجَفِ درس (۱) و (۲) صفحهٔ ۱ تا ۲۲	• Saving Nature صفحهٔ ۱۵ تا ۴۱	**معادلهٔ درجهٔ دوم** فصل (۱) درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۹ تا ۳۲	**کسب و کار و کارآفرینی / انتخاب نوع کسب و کار / اصول انتخاب درست / مرز امکانات تولید** درس (۱) تا پایان درس (۴) صفحهٔ ۲ تا ۴۴	**مبانی تحلیل متن / سازه‌ها و عوامل تأثیرگذار در شعر فارسی / واج‌آرایی، واژه‌آرایی** درس (۱) تا پایان درس (۳) صفحهٔ ۱۲ تا ۳۵	**منطق، ترازوی اندیشه / لفظ و معنا** درس (۱) و (۲) صفحهٔ ۳ تا ۱۹
۱۵ مرداد سال دهم	مَطَرُ السَّمَکِ / الفعل الثلاثیُّ المُجَرَّدُ وَ المَزیدُ / لازم و متعدی / فی قسم الجوازات / تمارین / التعایش السلمی / الفعل الثلاثی المزید / فی صالة التَّفتیش / تمارین درس (۳) و (۴) صفحهٔ ۲۳ تا ۴۶	• Wonders of Creation (Pronunciation تا پایان) صفحهٔ ۴۳ تا ۶۱	**معادلهٔ درجهٔ دوم / تابع** فصل (۱) درس ۳ و فصل ۲ درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۳۳ تا ۵۵	**بازار چیست و چگونه عمل می‌کند؟ / نقش دولت در اقتصاد چیست؟ / تجارت بین‌الملل** درس (۵) تا پایان درس (۷) صفحهٔ ۴۵ تا ۷۹	**تاریخ‌ادبیات پیش از اسلام و قرن‌های اولیهٔ هجری / هماهنگی پاره‌های کلام / سجع و انواع آن** درس (۴) تا پایان درس (۶) صفحهٔ ۳۸ تا ۵۸	**مفهوم و مصداق / اقسام و شرایط تعریف** درس (۳) و (۴) صفحهٔ ۲۰ تا ۳۸
۲۹ مرداد سال دهم	هذا خَلقُ الله / الجُملَةُ الفعلیَّةُ و الإسمیَّةُ / فن ترجمه / مع سائق سَیّارَةِ الأجرَة / تمارین / المعالم الخلابة / اعراب اجزاء الجملة الاسمیة و الفعلیة / اعراب صفت و مضاف‌الیه / فی الصیدلیة / تمارین درس (۵) و (۶) صفحهٔ ۴۷ تا ۷۰	• Wonders of Creation (از ابتدای Writing) • The Value of Knowledge (تا پایان Grammar) صفحهٔ ۶۲ تا ۸۶	**تابع** فصل (۲) درس ۳ و ۴ صفحهٔ ۵۶ تا ۷۰	**رکود، بیکاری و فقر / تورم و کاهش قدرت خرید** درس (۸) و (۹) صفحهٔ ۸۱ تا ۱۰۴	**سبک و سبک‌شناسی (سبک خراسانی) وزن شعر فارسی / موازنه و ترصیع** درس (۷) تا پایان درس (۹) صفحهٔ ۶۰ تا ۷۸	**اقسام استدلال استقرایی قضیهٔ حملی** درس (۵) و (۶) صفحهٔ ۴۱ تا ۶۱
۱۲ شهریور سال دهم	صناعة النفط / الفعل المجهول / مع مسؤول استقبال الفندق / تمارین درس (۷) صفحهٔ ۷۱ تا ۸۲	• The Value of Knowledge (از ابتدای Listening and Speaking) • Traveling the World (تا پایان Reading) صفحهٔ ۸۷ تا ۱۰۶	**کار با داده‌های آماری** کل فصل (۳) صفحهٔ ۷۱ تا ۹۸	**مقاوم‌سازی اقتصاد رشد و پیشرفت اقتصادی** درس (۱۰) تا پایان درس (۱۱) صفحهٔ ۱۰۵ تا ۱۲۷	**زبان و ادبیات فارسی در سده‌های پنجم و ششم و ویژگی‌های سبکی آن / قافیه** درس (۱۰) و (۱۱) صفحهٔ ۸۰ تا ۹۶	**احکام قضایا / قیاس اقترانی** درس (۷) و (۸) صفحهٔ ۶۲ تا ۸۲
۲۶ شهریور سال دهم	**دورهٔ مباحث گذشته** درس (۱) تا پایان درس (۷) صفحهٔ ۱ تا ۸۲	**دورهٔ مباحث گذشته** صفحهٔ ۱۵ تا ۱۰۶	**دورهٔ مباحث گذشته** فصل (۱) تا پایان فصل (۳) صفحهٔ ۱۰ تا ۹۸	**دورهٔ مباحث گذشته** درس (۱) تا پایان درس (۱۱) صفحهٔ ۲ تا ۱۲۷	**دورهٔ مباحث گذشته** درس (۱) تا پایان درس (۱۱) صفحهٔ ۱۲ تا ۹۶	**دورهٔ مباحث گذشته** درس (۱) تا پایان درس (۸) صفحهٔ ۳ تا ۸۲
۹ مهر (تعیین سطح) سال دهم	**(۱۰ سؤال)** **مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۱ تا ۹۷	**(۲۰ سؤال)** **مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۱۵ تا ۱۱۹	**(۲۰ سؤال)** **مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۹ تا ۱۱۷	**(۲۰ سؤال)** **مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۲ تا ۱۶۰	**(۲۰ سؤال)** **مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۱۲ تا ۱۰۶	**(۱۰ سؤال)** **مباحث کل کتاب** صفحهٔ ۳ تا ۱۱۳



دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ یازدهم انسانی

دانش‌آموزانی که از مهر به بعد یازدهم انسانی خواهند بود.

بخش انتخابی: نگاه به آینده (دفترچه غیرمشترک- از پایه یازدهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

از بین این پنج درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید.

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر این‌که ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت. در آزمون‌های آشنا شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندار کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب‌های جامع یا آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

تاریخ آزمون / نمودار پیش‌روی از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)	عربی زبان قرآن (۲) (۱۰ سوال)	ریاضی و آمار (۲) (۱۰ سوال)	علوم و فنون ادبی (۲) (۱۰ سوال)	فلسفه (۱۰ سوال)	روان‌شناسی (۱۰ سوال)
۱ مرداد نیم‌سال اول سال یازدهم ۱۰	مواعظ قیمّة / اسم التفضیل و اسم المکان / حوار فی سوق مشهد درس (۱) تا ابتدای تمارین صفحهٔ ۱ تا ۱۰	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی** (گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها تا پایان ترکیب فصلی دو گزاره) فصل ۱ درس ۱ تا پایان ترکیب فصلی دو گزاره صفحهٔ ۲ تا ۶	**تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های ۷، ۸ و ۹** کل درس (۱) صفحهٔ ۱۲ تا ۱۹	**چیستی فلسفه** درس (۱) صفحهٔ ۲ تا ۱۱	**روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه** کل درس (۱) صفحهٔ ۸ تا ۳۳
۱۵ مرداد نیم‌سال اول سال یازدهم ۶ ۴	مواعظ قیمّة / اسم التفضیل و اسم المکان / حوار فی سوق مشهد / تمارین کل درس (۱) صفحهٔ ۱ تا ۱۶	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی** (گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها) فصل ۱ درس ۱ صفحهٔ ۲ تا ۱۱	**تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های ۷، ۸ و ۹** **پایه‌های آوایی** کل درس (۱) و (۲) صفحهٔ ۱۲ تا ۲۵	**چیستی فلسفه / ریشه و شاخه‌های فلسفه** درس (۱) و (۲) صفحهٔ ۲ تا ۱۸	**روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه** **روان‌شناسی رشد** کل درس (۱) و درس (۲) تا پایان رشد اخلاقی در دوره کودکی صفحهٔ ۸ تا ۵۲
۲۹ مرداد نیم‌سال اول سال یازدهم ۴ ۳ ۳	مواعظ قیمّة / اسم التفضیل و اسم المکان / حوار فی سوق مشهد / تمارین / صناعةالتّلمیح فی الأدب الفارسیّ / اسم الفاعل و اسم المفعول و اسم المبالغة کل درس (۱) و درس (۲) تا ابتدای تمارین صفحهٔ ۱ تا ۲۴	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی** (گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، استدلال ریاضی) کل فصل ۱ صفحهٔ ۲ تا ۲۰	**تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های ۷، ۸ و ۹** **پایه‌های آوایی / تشبیه** کل درس (۱) تا پایان درس (۳) صفحهٔ ۱۲ تا ۳۳	**چیستی فلسفه / ریشه و شاخه‌های فلسفه** **فلسفه و زندگی** درس (۱) تا پایان درس (۳) صفحهٔ ۲ تا ۲۷	**روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه** **روان‌شناسی رشد** کل درس (۱) و (۲) صفحهٔ ۸ تا ۶۵
۱۲ شهریور نیم‌سال اول سال یازدهم ۳ ۲ ۲ ۳	مواعظ قیمّة / اسم التفضیل و اسم المکان / حوار فی سوق مشهد / تمارین / صناعةالتّلمیح فی الأدب الفارسیّ / اسم الفاعل و اسم المفعول و اسم المبالغة / تمارین کل درس (۱) و (۲) صفحهٔ ۱ تا ۳۰	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی** **تابع** (گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، استدلال ریاضی، یادآوری، توابع ثابت چندضابطه‌ای و همانی «تا پایان تابع ثابت») کل فصل ۱ و فصل ۲ درس ۱ تا پایان تابع ثابت صفحهٔ ۲ تا ۲۷	**تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های ۷، ۸ و ۹** **پایه‌های آوایی / تشبیه / سبک‌شناسی قرن‌های ۷ و ۸ و ۹ (سبک عراقی)** کل درس (۱) تا پایان درس (۴) صفحهٔ ۱۲ تا ۴۱	**چیستی فلسفه / ریشه و شاخه‌های فلسفه** **فلسفه و زندگی / آغاز تاریخی فلسفه** درس (۱) تا پایان درس (۴) صفحهٔ ۲ تا ۳۵	**روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه / روان‌شناسی رشد / احساس، توجه، ادراک** کل درس (۱) تا پایان درس (۳) صفحهٔ ۸ تا ۸۷
۲۶ شهریور نیم‌سال اول سال یازدهم ۱ ۲ ۲ ۲ ۳	مواعظ قیمّة / اسم التفضیل و اسم المکان / حوار فی سوق مشهد / تمارین / صناعةالتّلمیح فی الأدب الفارسیّ / اسم الفاعل و اسم المفعول و اسم المبالغة / تمارین / عجائب المخلوقات / أسلوب شرط و أدواته / حوار فی الملعب الرّیاضیّ / تمارین کل درس (۱) تا پایان درس (۳) صفحهٔ ۱ تا ۴۴	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی** **تابع** (گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، استدلال ریاضی، یادآوری، توابع ثابت چندضابطه‌ای و همانی) کل فصل ۱ و فصل ۲ درس ۱ صفحهٔ ۲ تا ۳۳	**تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های ۷، ۸ و ۹** **پایه‌های آوایی / تشبیه / سبک‌شناسی قرن‌های ۷ و ۸ و ۹ (سبک عراقی) / پایه‌های آوایی همسان (۱)** کل درس (۱) تا پایان درس (۵) صفحهٔ ۱۲ تا ۵۰	**چیستی فلسفه / ریشه و شاخه‌های فلسفه** **فلسفه و زندگی / آغاز تاریخی فلسفه / زندگی براساس اندیشه** درس (۱) تا پایان درس (۵) صفحهٔ ۲ تا ۴۲	**روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه / روان‌شناسی رشد / احساس، توجه، ادراک / حافظه و علل فراموشی** کل درس (۱) تا پایان درس (۴) صفحهٔ ۸ تا ۱۱۱



دانش آموزانی که معدل بالای۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

دروس عمومی یازدهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

پروژه	تاریخ آزمون	منطق پیش‌روی آزمون	فارسی و نگارش ۲	عربی زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
۱ تعیین سطح	۹ مهر	کل سال دهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ مطالب نیم‌سال اول: ۳ ۲ ۲ ۲ ۱		عربی زبان قرآن دهم کل کتاب	عربی زبان قرآن یازدهم درس ۱ تا پایان درس ۳	زبان انگلیسی دهم کل کتاب
۲ آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر	$\frac{1}{8}$ نیم سال اول: ۱۰	**فارسی (۲):** (ستایش،لطف خدا) • ادبیات تعلیمی (تیکی) صفحهٔ ۱۰ تا ۱۶	مواعظ قِیَمة ترجمه و لغات درس (۱) صفحهٔ ۱ تا ۴	**تفکر و اندیشه:** هدایت الهی صفحهٔ ۱ تا ۱۲	• *Understanding People* (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions) صفحهٔ ۱۵ تا ۲۳
	۷ آبان	$\frac{2}{8}$ نیم سال اول: ۵ ۵	**فارسی (۲):** (ستایش،لطف خدا) • ادبیات تعلیمی (تیکی قانعی پَست) صفحهٔ ۱۰ تا ۲۵	مواعظ قِیَمة / اسم التفضیل و اسم المکان ـ حوارفی سوق مشهد صفحهٔ ۱ تا ۱۰	**تفکر و اندیشه** هدایت الهی، تداوم هدایت صفحهٔ ۱ تا ۲۴	• *Understanding People* (Get Ready,..., Reading, Vocabulary Development) صفحهٔ ۱۵ تا ۲۷
	۲۱ آبان	$\frac{3}{8}$ نیم سال اول: ۲ ۵ ۳	**فارسی(۲):** (ستایش،لطف خدا) • ادبیات تعلیمی • ادبیات پایداری (امواج سند، درس آزاد) صفحه‌ی ۱۰ تا ۳۷ **نگارش (۲):** ستایش، اجزای نوشته؛ ساختار و محتوا صفحهٔ ۱۱ تا ۲۳	مواعظ قِیَمة / اسم التفضیل و اسم المکان / حوار فی سوق مشهد / تمارین کل درس (۱) صفحهٔ ۱ تا ۱۶	**تفکر و اندیشه** هدایت الهی، تداوم هدایت، آخرین پیامبر صفحهٔ ۱ تا ۳۶	• *Understanding People* (Get Ready,..., Vocabulary Development, Grammar) صفحهٔ ۱۵ تا ۳۱
۳ پایان نیم‌سال اول	۵ آذر	$\frac{2}{8}$ نیم سال اول: ۶ ۴	**فارسی(۲):** • ادبیات پایداری (در امواج سند، آغازگری تنها) صفحهٔ ۲۷ تا ۵۰	مواعظ قِیَمة (تمارین درس ۱) /صناعة التّلمیح فی الأدب الفارسیّ صفحهٔ ۱۱ تا ۲۰	**تفکر و اندیشه** آخرین پیامبر، معجزهٔ جاویدان صفحهٔ ۲۸ تا ۵۰	• *Understanding People* (Grammar,..., Pronunciation) صفحهٔ ۲۸ تا ۳۶
	۱۹ آذر	$\frac{5}{8}$ نیم سال اول: ۱ ۱ ۳ ۳ ۲	**فارسی (۲):** (ستایش، لطف خدا) • ادبیات تعلیمی • ادبیات پایداری • ادبیات غنایی (پرورهٔ عشق) صفحهٔ ۱۰ تا ۵۶ **نگارش (۲):** • ستایش • اجزای نوشته، ساختار و محتوا • گسترش محتوا (۱) زمان و مکان صفحهٔ ۱۱ تا ۵۱	مواعظ قِیَمة / اسم التفضیل و اسم المکان / حوار فی سوق مشهد / تمارین درس ۱ / صناعة التّلمیح فی الأدب الفارسیّ / اسم الفاعل و اسم المفعول و اسم المبالغة درس (۱) تا پایان قواعد درس (۲) صفحهٔ ۱ تا ۲۴	**تفکر و اندیشه** هدایت الهی، تداوم هدایت، آخرین پیامبر، معجزهٔ جاویدان، مسئولیت‌های پیامبر (ص) صفحهٔ ۱ تا ۶۴	• *Understanding People* (Get Ready,..., Writing) صفحهٔ ۱۵ تا ۴۵
	۳ دی	$\frac{3}{8}$ نیم سال اول: ۴ ۴ ۲	**فارسی (۲):** • ادبیات غنایی • ادبیات سفر و زندگی (در کوی عاشقان) صفحهٔ ۵۱ تا ۷۴	اسم الفاعل و اسم المفعول و اسم المبالغة / تمارین درس ۲ / عجائب‌المخلوقات صفحهٔ ۲۱ تا ۳۴	**تفکر و اندیشه** مسئولیت‌های پیامبر (ص)، پیشوای اسوه، امامت، تداوم رسالت صفحهٔ ۵۴ تا ۹۲	•*Understanding People* (Writing) • *A Healthy Lifestyle* (Get Ready, Conversation) صفحهٔ ۳۷ تا ۵۴
۴ آزمون‌های ویژه	۲۴ دی	$\frac{4}{8}$ نیم سال اول: ۲ ۲ ۳ ۳	**فارسی (۲):** • ادبیات غنایی • ادبیات سفر و زندگی (در کوی عاشقان، ذوق لطیف) صفحهٔ ۵۱ تا ۸۵ **نگارش (۲):** • گسترش محتوا (۲) شخصیت صفحهٔ ۵۴ تا ۶۹	اسم الفاعل و اسم المفعول و اسم المبالغة / تمارین درس ۲ / عجائب‌المخلوقات / أسلوب الشرط و أدواته /حوار فی الملعب الرِّیاضیّ / تمارین درس ۳ صفحهٔ ۲۱ تا ۴۴	**تفکر و اندیشه** مسئولیت‌های پیامبر (ص)، پیشوای اسوه امامت، تداوم رسالت، جان و جانشین پیامبر (ص)، وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا (ص) صفحهٔ ۵۴ تا ۱۱۸	•*Understanding People* (Writing) • *A Healthy Lifestyle* (Get Ready, ..., Reading) صفحهٔ ۳۷ تا ۶۰
	۸ بهمن	دورهٔ نیم سال اول: ۱ ۱ ۱ ۲ ۲ ۳	**مباحث نیم‌سال اول** **فارسی(۲):**صفحه‌ی ۱۰ تا ۸۵ **نگارش(۲):** صفحهٔ ۱۱ تا ۶۹	**مباحث نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱ تا ۴۴	**مباحث نیم‌سال اول** صفحهٔ ۱ تا ۱۱۸	**مباحث نیم‌سال اول** صفحهٔ ۱۵ تا ۶۰

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

دروس عمومی یازدهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

پروژه	تاریخ آزمون	منطق پیش‌روی آزمون	فارسی و نگارش ۲	عربی زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
آغاز نیم‌سال دوم ۵	۲۱ بهمن	$\frac{2}{8}$ نیم سال اول $\frac{1}{8}$ نیم سال دوم ۳ ۳ / ۴	**فارسی (۲):** • ادبیات سفر و زندگی • ادبیات انقلاب اسلامی (بانگ جرس) صفحهٔ ۶۵ تا ۹۱	عجائب‌المخلوقات / أسلوب الشرط و أدواته / حوار في الملعب الرّياضيّ / تمارين درس ۳ / تأثير اللّغة الفارسيّة على اللّغة العربيّة / المعرفة و النكرة / ترجمة الفعل المضارع (۱) صفحهٔ ۳۱ تا ۵۱	**تفکر و اندیشه** جان و جانشین پیامبر (ص)، وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا (ص)، احیای ارزش‌های راستین صفحهٔ ۹۶ تا ۱۳۰	• *A Healthy Lifestyle* (Get Ready, ..., Grammar) صفحهٔ ۴۹ تا ۶۷
	۶ اسفند	$\frac{2}{8}$ نیم سال دوم ۵ ۵	**فارسی (۲):** • ادبیات انقلاب اسلامی (بانگ جرس، یاران عاشق) صفحهٔ ۸۷ تا ۹۷	تأثير اللّغة الفارسيّة على اللّغة العربيّة / المعرفة و النكرة / ترجمة الفعل المضارع (۱) / تمارين درس ۴ کل درس (۴) صفحهٔ ۴۵ تا ۶۰	**تفکر و اندیشه:** احیای ارزش‌های راستین، جهاد در راستای ولایت ظاهری صفحهٔ ۱۲۲ تا ۱۴۴	• *A Healthy Lifestyle* (Vocabulary Development, ..., Pronunciation) صفحهٔ ۶۱ تا ۷۱
	۲۰ اسفند	$\frac{3}{8}$ نیم سال دوم ۲ ۴ ۴	**فارسی (۲):** • ادبیات انقلاب اسلامی • ادبیات حماسی (کاوهٔ دادخواه، درس آزاد) صفحهٔ ۸۷ تا ۱۱۱ **نگارش (۲):** • گسترش محتوا (۳) گفت و گو صفحهٔ ۷۲ تا ۸۳	تأثير اللّغة الفارسيّة على اللّغة العربيّة / المعرفة و النكرة / ترجمة الفعل المضارع (۱) / تمارين درس ۴ / الصّدق / الجملة بعد النكرة درس (۴) تا پایان قواعد درس (۵) صفحهٔ ۴۵ تا ۶۶	**تفکر و اندیشه:** احیای ارزش‌های راستین، جهاد در راستای ولایت ظاهری، عصر غیبت امام زمان (عج) صفحهٔ ۱۲۲ تا ۱۵۲	• *A Healthy Lifestyle* (Vocabulary Development, ...,Writing) صفحهٔ ۶۱ تا ۷۷
تقویت و مرور آموخته‌ها ۶	۷ فروردین	دورهٔ نیم سال اول ۳ ۲ ۲ ۱ ۱ ۱	**دورهٔ نیم‌سال اول** **فارسی (۲):** صفحهٔ ۱۰ تا ۸۵ **نگارش (۲):** صفحهٔ ۱۱ تا ۶۹	**دورهٔ نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱ تا ۴۳	**دورهٔ نیم‌سال اول** صفحهٔ ۱ تا ۱۱۸	• *Understanding People* • *A Healthy Lifestyle* (Get Ready, ..., Reading) صفحهٔ ۱۵ تا ۶۰
	۱۹ فروردین	$\frac{4}{8}$ نیم سال دوم ۲ ۲ ۳ ۳	**فارسی (۲):** • ادبیات انقلاب اسلامی • ادبیات حماسی (درس آزاد، حملهٔ حیدری) صفحهٔ ۸۷ تا ۱۱۷	تأثير اللّغة الفارسيّة على اللّغة العربيّة / المعرفة و النكرة / ترجمة الفعل المضارع (۱) / تمارين درس ۴ / الصّدق / الجملة بعد النكرة / حوارٌ شراء شريحة الهاتف الجوّال / تمارين درس ۵ کل درس (۴) و (۵) صفحهٔ ۴۵ تا ۷۰	**تفکر و اندیشه** احیای ارزش‌های راستین، جهاد در راستای ولایت ظاهری، عصر غیبت امام زمان (عج)، در انتظار ظهور صفحهٔ ۱۲۲ تا ۱۶۶	• *A Healthy Lifestyle* (Vocabulary Development, ..., Writing) • *Art and Culture* (Get Ready, Conversation) صفحهٔ ۶۱ تا ۸۶
پایان نیم‌سال دوم ۷	۱ اردیبهشت	$\frac{3}{8}$ نیم سال دوم ۵ ۳ ۲	**فارسی (۲):** • ادبیات حماسی (حملهٔ حیدری) • ادبیات داستانی (کبوتر طوق‌دار، قصهٔ عینکم) صفحهٔ ۱۱۲ تا ۱۳۹ **نگارش (۲):** • سفرنامه صفحهٔ ۸۶ تا ۱۰۳	حوارٌ شراء شريحة الهاتف الجوّال / تمارين درس ۵ / أرحموا ثلاثةً / ترجمة الفعل المضارع (۲) / تمارين درس ۶ صفحهٔ ۶۷ تا ۸۴	**تفکر و اندیشه** در انتظار ظهور، مرجعیت و ولایت فقیه، رهبری و مردم صفحهٔ ۱۵۶ تا ۱۹۱	• *A Healthy Lifestyle* (What you learned) • *Art and Culture* (Get Ready...., Reading, Vocabulary Development) صفحهٔ ۷۸ تا ۹۴
	۱۶ اردیبهشت	$\frac{3}{8}$ نیم سال دوم ۳ ۴ ۳	**فارسی (۲):** • ادبیات داستانی • ادبیات جهان (خاموشی دریا) صفحهٔ ۱۱۹ تا ۱۴۶	أرحموا ثلاثةً / ترجمة الفعل المضارع (۲) / تمارين درس ۶ / لا تقنطوا / معانی الأفعال النّاقصة صفحهٔ ۷۱ تا ۹۱	**تفکر و اندیشه** مرجعیت و ولایت فقیه، رهبری و مردم **در مسیر** عزّت نفس، زمینه‌های پیوند صفحهٔ ۱۷۰ تا ۲۱۸	• *Art and Culture* (New Words and Expressions, ..., Listening and Speaking) صفحهٔ ۸۷ تا ۱۰۰
	۳۰ اردیبهشت	دورهٔ نیم سال دوم ۴ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱	**فارسی (۲): مباحث نیم‌سال دوم** صفحهٔ ۸۷ تا ۱۵۷ **نگارش (۲): مباحث نیم‌سال دوم** صفحهٔ ۷۲ تا ۱۲۴	**مباحث نیم‌سال دوم** درس ۴ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۴۵ تا ۹۷	**مباحث نیم‌سال دوم** صفحهٔ ۱۲۲ تا ۲۳۰	**مباحث نیم‌سال دوم** صفحهٔ ۶۱ تا ۱۰۷

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

دروس اختصاصی یازدهم انسانی

برنامه راهبردی نیم سال اول

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

پروژه	تاریخ آزمون	منطق پیش‌روی آزمون	ریاضی و آمار ۲	علوم و فنون ادبی ۲	تاریخ ۲	جغرافیای ۲	جامعه‌شناسی ۲	فلسفه	روان‌شناسی
۱ تعیین سطح	۹ مهر	کل مطالب سال دهم: ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ مطالب نیم‌سال اول: ۳ ۲ ۲ ۲ ۱	**ریاضی و آمار دهم** کل کتاب **ریاضی و آمار یازدهم** کل فصل ۱ و فصل ۲ درس ۱	**اقتصاد دهم** کل کتاب **روان شناسی یازدهم** درس ۱ تا پایان درس ۴	**علوم و فنون ادبی دهم** کل کتاب **علوم و فنون ادبی یازدهم** درس ۱ تا پایان درس ۵	**منطق دهم** کل کتاب **فلسفه یازدهم** درس ۱ تا پایان درس ۵			
۲ آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر	$\frac{1}{8}$ نیم سال اول: ۱۰	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی تا پایان ترکیب شرطی دو گزاره** صفحه ۲ تا ۶	**تاریخ‌ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم** صفحه ۱۲ تا ۱۹	**تاریخ‌شناسی** (منابع پژوهش در تاریخ اسلام و ایران دوران اسلامی) صفحه‌ی ۲ تا ۱۲	**ناحیه جیست** (معنا و مفهوم ناحیه) صفحهٔ ۲ تا ۱۰	**فرهنگ جهانی** (جهان فرهنگی) صفحهٔ ۳ تا ۱۰	**چیستی فلسفه** صفحهٔ ۲ تا ۱۱	**روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه** (تا پایان ویژگی‌های روش علمی) صفحهٔ ۸ تا ۱۹
	۷ آبان	$\frac{2}{8}$ نیم سال اول: ۵ ۵	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی تا پایان ترکیب شرطی دو گزاره** صفحهٔ ۲ تا ۷	**تاریخ‌ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم / پایه‌های آوایی** صفحهٔ ۱۲ تا ۲۵	**تاریخ‌شناسی** (منابع پژوهش در تاریخ اسلام و ایران اسلامی، روش پژوهش در تاریخ؛ بررسی و سنجش اعتبار شواهد و مدارک) صفحهٔ ۲ تا ۱۸	**ناحیه جیست** (معنا و مفهوم ناحیه، انسان و ناحیه) صفحهٔ ۱۸ تا ۲	**فرهنگ جهانی** (جهان فرهنگی، فرهنگ جهانی) صفحهٔ ۱۸ تا ۳	**چیستی فلسفه / ریشه و شاخه‌های فلسفه** تا پایان شاخه‌های فلسفه صفحهٔ ۱۵ تا ۲	**روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه** صفحهٔ ۳۳ تا ۸
	۲۱ آبان	$\frac{3}{8}$ نیم سال اول: ۲ ۵ ۳	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی** (گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها) صفحهٔ ۱ تا ۱۱	**تاریخ‌ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم / پایه‌های آوایی / تشبیه** صفحهٔ ۱۲ تا ۳۴	**تاریخ‌شناسی / ظهور اسلام، حرکتی تازه در تاریخ بشر** (منابع پژوهش در تاریخ اسلام و ایران اسلامی، روش پژوهش در تاریخ ـ اسلام در مکه) صفحهٔ ۲ تا ۲۹	**ناحیه جیست / نواحی طبیعی** (معنا و مفهوم ناحیه، انسان و ناحیه، نواحی آب و هوایی تا پایان بارش) صفحهٔ ۲ تا ۲۷	**فرهنگ جهانی** (جهان فرهنگی، فرهنگ جهانی، نمونه‌های فرهنگ جهانی ۱) صفحهٔ ۳ تا ۲۶	**چیستی فلسفه ریشه و شاخه‌های فلسفه و زندگی** صفحهٔ ۲ تا ۲۷	**روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه / روان‌شناسی رشد** (تا پایان عوامل محیطی) صفحهٔ ۸ تا ۴۲
۳ پایان نیم‌سال اول	۵ آذر	$\frac{2}{8}$ نیم سال اول: ۶ ۴	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی** (گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها «ترکیب دو شرطی»، استدلال ریاضی) صفحهٔ ۸ تا ۱۸	**تشبیه / سبک‌شناسی قرن‌های هفتم، هشتم و نهم (تا ابتدای نثر سبک عراقی)** صفحهٔ ۲۶ تا ۳۸	**ظهور اسلام، حرکتی تازه در تاریخ بشر** (اسلام در مکه، امت و حکومت نبوی در مدینه) صفحهٔ ۲۰ تا ۴۱	**نواحی طبیعی** (نواحی آب و هوایی) صفحهٔ ۲۰ تا ۳۶	**فرهنگ جهانی** (نمونه‌های فرهنگ جهانی ۱ و ۲) صفحهٔ ۱۹ تا ۳۳	**فلسفه و زندگی / آغاز تاریخی فلسفه** تا ابتدای سوفیست‌ها صفحهٔ ۱۹ تا ۳۴	**روان شناسی رشد** (تا پایان رشد اخلاقی در دوره کودکی) صفحهٔ ۲۳ تا ۵۲
	۱۹ آذر	$\frac{5}{8}$ نیم سال اول: ۱ ۱ ۳ ۳ ۲	**آشنایی با منطق و استدلال ریاضی تابع** (گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، استدلال ریاضی، توابع ثابت، چندضابطه‌ای و همانی تا پایان تابع ثابت) صفحهٔ ۲ تا ۲۷	**تاریخ‌ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم / پایه‌های آوایی / تشبیه / سبک‌شناسی قرن‌های ۷ تا ۹ (سبک عراقی)** صفحهٔ ۱۲ تا ۴۱	**تاریخ‌شناسی / ظهور اسلام، حرکتی تازه در تاریخ بشر** (تثبیت و گسترش اسلام در دوران خلفای نخستین و دوره‌ی مباحث گذشته) صفحهٔ ۲ تا ۵۲	**نواحی طبیعی و دوره‌ی مباحث گذشته** (ناهمواری‌ها و اشکال زمین تا پایان فرسایش انحلالی و دوره مباحث گذشته) صفحهٔ ۲ تا ۴۶	**فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی و دوره‌ی مباحث گذشته** (باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب و دوره‌ی مباحث گذشته) صفحهٔ ۳ تا ۴۵	**چیستی فلسفه / ریشه و شاخه‌های فلسفه / فلسفه و زندگی / آغاز تاریخی فلسفه** صفحهٔ ۲ تا ۳۵	**روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه / روان‌شناسی رشد** صفحهٔ ۶ تا ۶۵
	۳ دی	$\frac{3}{8}$ نیم سال اول: ۴ ۴ ۲	**تابع** (توابع ثابت، چند ضابطه‌ای و همانی تا پایان تابع چند ضابطه‌ای) صفحهٔ ۲۲ تا ۲۹	**سبک‌شناسی قرن‌های هفتم، هشتم و نهم (سبک عراقی) / پایه‌های آوایی همسان (۱)** صفحهٔ ۳۶ تا ۵۰	**ظهور اسلام، حرکتی تازه در تاریخ بشر** (تثبیت و گسترش اسلام در دوران خلفای نخستین، امویان بر مسند قدرت، جهان اسلام در عصر خلافت عباسی) صفحهٔ ۴۲ تا ۷۸	**نواحی طبیعی** (ناهمواری‌ها و اشکال زمین، نواحی زیستی) صفحهٔ ۳۷ تا ۶۴	**فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی** (باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب، چگونگی تکوین فرهنگ معاصر غرب، جامعهٔ جهانی) صفحهٔ ۳۷ تا ۶۳	**آغاز تاریخی فلسفه** از ابتدای سوفیست‌ها تا پایان درس / **زندگی براساس اندیشه / امکان شناخت** تا ابتدای چیستی معرفت صفحهٔ ۳۴ تا ۴۶	**روان‌شناسی رشد** (از ابتدای ویژگی‌های رشد در دورهٔ نوجوانی تا پایان درس) **احساس، توجه و ادراک** صفحهٔ ۵۲ تا ۸۷
۴ آزمون‌های ویژه	۲۴ دی	$\frac{4}{8}$ نیم سال اول: ۳ ۳ ۲ ۲	**تابع** (توابع ثابت، چند ضابطه‌ای و همانی) صفحهٔ ۲۲ تا ۳۳	**سبک‌شناسی قرن‌های هفتم، هشتم و نهم (سبک عراقی) / پایه‌های آوایی همسان (۱) / مجاز** صفحهٔ ۳۶ تا ۵۶	**ظهور اسلام حرکتی تازه در تاریخ بشر / ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه** (تثبیت و گسترش اسلام در دوران خلفای نخستین، امویان بر مسند قدرت، جهان اسلام در عصر خلافت عباسی، اسلام در ایران، زمینه‌های ظهور تمدن ایرانی ـ اسلامی) صفحهٔ ۴۲ تا ۸۸	**نواحی طبیعی / نواحی انسانی** (نواحی زیستی، نواحی فرهنگی) صفحهٔ ۵۳ تا ۸۲	**فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی** (باورها و ارزش های بنیادین فرهنگ غرب، چگونگی تکوین فرهنگ معاصر غرب، جامعهٔ جهانی، تحولات نظام جهانی) صفحهٔ ۳۷ تا ۷۲	**آغاز تاریخی فلسفه / زندگی براساس اندیشه / امکان شناخت** صفحهٔ ۲۸ تا ۴۹	**روان‌شناسی رشد** (از ابتدای ویژگی‌های رشد در دورهٔ نوجوانی تا پایان درس) **احساس، توجه، ادراک حافظه و علل فراموشی** صفحهٔ ۵۲ تا ۱۱۱
	۸ بهمن	دورهٔ نیم سال اول: ۱ ۱ ۱ ۲ ۲ ۳	دورهٔ نیم‌سال اول صفحهٔ ۲ تا ۳۳	دورهٔ نیم‌سال اول صفحهٔ ۱۲ تا ۵۶	دورهٔ نیم‌سال اول صفحهٔ ۴۲ تا ۸۸	دورهٔ نیم‌سال اول صفحهٔ ۴۲ تا ۸۲	دورهٔ نیم‌سال اول صفحهٔ ۳۷ تا ۷۲	دورهٔ نیم‌سال اول صفحهٔ ۲ تا ۴۹	دورهٔ نیم‌سال اول صفحهٔ ۸ تا ۱۱۱

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

دروس اختصاصی یازدهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

پروژه	تاریخ آزمون	منطق پیش‌روی آزمون	ریاضی و آمار ۲	علوم و فنون ادبی ۲	تاریخ ۲	جغرافیای ۲	جامعه‌شناسی ۲	فلسفه	روان‌شناسی
۵ آغاز نیم‌سال دوم	۲۱ بهمن	۲/۸ نیم سال اول ۱/۸ نیم سال دوم	تابع (توابع ثابت، چند ضابطه‌ای و همانی، توابع پلکانی و قدرمطلقی) صفحهٔ ۲۷ تا ۳۶	مجاز / تاریخ‌ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم صفحهٔ ۵۱ تا ۶۲	ظهور اسلام، حرکتی تازه در تاریخ بشر / ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه (جهان اسلام در عصر خلافت عباسی، ... ظهور و گسترش تمدن ایرانی ـ اسلامی) صفحهٔ ۶۶ تا ۱۰۰	نواحی انسانی (نواحی فرهنگی، نواحی اقتصادی «کشاورزی و صنعتی» تا ابتدای صنعت) صفحهٔ ۶۸ تا ۹۴	فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی / چالش‌های جهانی (جامعهٔ جهانی، تحولات نظام جهانی، جهان دوقطبی) صفحهٔ ۵۵ تا ۸۲	زندگی براساس اندیشه / امکان شناخت / ابزارهای شناخت صفحهٔ ۳۶ تا ۵۷	حافظه و علل فراموشی/ تفکر (۱) حل مسئله (تا پایان نادیده گرفتن حل مسئله برای مدت زمانی خاص) صفحهٔ ۸۸ تا ۱۲۳
	۶ اسفند	۲/۸ نیم سال دوم	تابع (توابع پلکانی و قدرمطلقی تا ابتدای تابع قدرمطلقی) صفحهٔ ۳۴ تا ۳۹	تاریخ‌ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم / پایه‌های آوایی همسان (۲) صفحهٔ ۵۸ تا ۷۰	ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه (ظهور و گسترش تمدن ایرانی ـ اسلامی، ایران در دوران غزنوی، سلجوقی و خوارزمشاهی) صفحهٔ ۸۹ تا ۱۱۳	نواحی انسانی (نواحی اقتصادی «کشاورزی و صنعتی» نواحی اقتصادی «تجارت و اقتصاد جهانی» تا ابتدای تابرابری اقتصادی، تابرابری فضایی) صفحهٔ ۸۳ تا ۱۰۴	چالش‌های جهانی (جهان دوقطبی، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی) صفحهٔ ۷۳ تا ۹۰	ابزارهای شناخت / نگاهی به تاریخچهٔ معرفت تا پایان دورهٔ جدید اروپا صفحهٔ ۵۰ تا ۶۳	تفکر (۱) حل مسئله صفحهٔ ۱۱۲ تا ۱۳۳
	۲۰ اسفند	۳/۸ نیم سال دوم	تابع (توابع پلکانی و قدرمطلقی) صفحهٔ ۳۴ تا ۴۴	تاریخ‌ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم / پایه‌های آوایی همسان (۲) / استعاره صفحهٔ ۵۸ تا ۷۸	ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه (ظهور و گسترش تمدن ایرانی ـ اسلامی، ایران در دوران غزنوی، سلجوقی و خوارزمشاهی، حکومت، جامعه و اقتصاد در عصر مغول ـ تیموری) صفحهٔ ۸۹ تا ۱۲۴	نواحی انسانی (نواحی اقتصادی «کشاورزی و صنعتی»، نواحی اقتصادی «تجارت و اقتصاد جهانی») صفحهٔ ۸۳ تا ۱۱۲	چالش‌های جهانی (جهان دوقطبی، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، بحران‌های اقتصادی و زیست‌محیطی) صفحهٔ ۷۳ تا ۹۷	ابزارهای شناخت / نگاهی به تاریخچهٔ معرفت صفحهٔ ۵۰ تا ۶۸	تفکر (۱) حل مسئله / تفکر (۲) تصمیم گیری (تا پایان سبک تصمیم‌گیری منطقی) صفحهٔ ۱۱۲ تا ۱۴۸
۶ تقویت و مرور آموخته‌ها	۷ فروردین	دورهٔ نیم سال اول	دورهٔ نیم‌سال اول کل فصل ۱ و فصل ۲ درس ۱ صفحهٔ ۲ تا ۳۳	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۱۲ تا ۵۶	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۸ صفحهٔ ۸۲ تا ۸۸	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۸۲ تا ۸۴	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۸ صفحهٔ ۳ تا ۷۲	دورهٔ نیم‌سال اول صفحهٔ ۲ تا ۴۹	دورهٔ نیم‌سال اول درس (۱) تا پایان درس (۴) صفحهٔ ۸ تا ۱۱۱
	۱۹ فروردین	۴/۸ نیم سال دوم	تابع (توابع پلکانی و قدرمطلقی، اعمال بر روی توابع) صفحهٔ ۳۴ تا ۵۳	تاریخ‌ادبیات فارسی در قرن‌های دهم و یازدهم / پایه‌های آوایی همسان (۲) / استعاره / سبک هندی (تا ابتدای نثر دورهٔ هندی) صفحهٔ ۵۸ تا ۸۳	ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه (ظهور و گسترش تمدن ایرانی ـ اسلامی، ایران در دوران غزنوی، سلجوقی و خوارزمشاهی، حکومت، جامعه و اقتصاد در عصر مغول ـ تیموری، فرهنگ و هنر در عصر مغول ـ تیموری) صفحهٔ ۸۹ تا ۱۳۴	نواحی انسانی / نواحی سیاسی (نواحی اقتصادی «کشاورزی و صنعتی»، نواحی اقتصادی «تجارت و اقتصاد جهانی»، معنا و مفهوم ناحیه سیاسی) صفحهٔ ۸۳ تا ۱۲۶	چالش‌های جهانی (جهان دوقطبی، جنگ‌ها و تقابل‌های جهانی، بحران‌های اقتصادی و زیست‌محیطی، بحران‌های معرفتی و معنوی) صفحهٔ ۷۳ تا ۱۰۳	ابزارهای شناخت / نگاهی به تاریخچهٔ معرفت / چیستی انسان (۱) صفحهٔ ۵۰ تا ۷۵	تفکر (۱) حل مسئله تفکر (۲) تصمیم گیری صفحهٔ ۱۱۲ تا ۱۵۷
۷ پایان نیم‌سال دوم	۱ اردیبهشت	۳/۸ نیم سال دوم	تابع / آمار (اعمال بر روی توابع، شاخص‌های آماری) صفحهٔ ۴۵ تا ۶۲	سبک‌شناسی قرن‌های ۱۰ و ۱۱ (سبک هندی) / پایه‌های آوایی همسان دولختی صفحهٔ ۸۰ تا ۹۴	ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه (فرهنگ و هنر در عصر مغول ـ تیموری، تحولات سیاسی و اقتصادی ایران در دوره صفوی، فرهنگ و تمدن در عصر صفوی) صفحهٔ ۱۲۵ تا ۱۵۸	نواحی سیاسی (معنا و مفهوم ناحیه سیاسی، کشور، یک ناحیه سیاسی) صفحهٔ ۱۱۶ تا ۱۴۰	چالش‌های جهانی / بیداری اسلامی و جهان جدید (بحران‌های معرفتی و معنوی، سرآغاز بیداری اسلامی) صفحهٔ ۹۸ تا ۱۱۴	چیستی انسان (۱) و (۲) صفحهٔ ۷۰ تا ۸۲	تفکر (۲) تصمیم‌گیری انگیزه و نگرش صفحهٔ ۱۳۴ تا ۱۸۵
	۱۶ اردیبهشت	۳/۸ نیم سال دوم	آمار (شاخص‌های آماری، سری‌های زمانی) صفحهٔ ۵۶ تا ۶۶	پایه‌های آوایی همسان دولختی / کنایه صفحهٔ ۸۸ تا ۱۰۷	ایران از ورود اسلام تا پایان صفویه / اروپا در قرون وسطا و عصر جدید (تحولات سیاسی و اقتصادی ایران در دوره صفوی، فرهنگ و تمدن در عصر صفوی، قرون وسطا) صفحهٔ ۱۳۵ تا ۱۷۲	نواحی سیاسی (کشور، یک ناحیه سیاسی، ژئوپلیتیک) صفحهٔ ۱۲۷ تا ۱۵۲	بیداری اسلامی و جهان جدید (سرآغاز بیداری اسلامی، انقلاب اسلامی ایران، نقطهٔ عطف بیداری اسلامی) صفحهٔ ۱۰۵ تا ۱۲۲	چیستی انسان (۲) / انسان؛ موجود اخلاق‌گرا صفحهٔ ۷۶ تا ۹۳	انگیزه و نگرش روان شناسی سلامت (تا پایان روش‌های مقابله با فشار روانی) صفحهٔ ۱۵۸ تا ۱۹۷
	۳۰ اردیبهشت	دورهٔ نیم سال دوم	دورهٔ نیم‌سال دوم فصل (۲) درس (۳) تا پایان فصل و کل فصل (۳) صفحهٔ ۳۴ تا ۷۰	دورهٔ نیم‌سال دوم درس (۷) تا پایان درس (۱۲) صفحهٔ ۵۸ تا ۱۰۷	دورهٔ نیم‌سال دوم درس (۹) تا پایان درس (۱۶) صفحهٔ ۸۹ تا ۱۸۶	دورهٔ نیم‌سال دوم درس (۷) تا پایان درس (۱۱) صفحهٔ ۸۳ تا ۱۵۲	دورهٔ نیم‌سال دوم درس (۹) تا پایان درس (۱۵) صفحهٔ ۷۳ تا ۱۳۴	دورهٔ نیم‌سال دوم درس (۷) تا پایان درس (۱۱) صفحهٔ ۵۰ تا ۹۳	دورهٔ نیم‌سال دوم درس (۵) تا پایان درس (۸) صفحهٔ ۱۱۲ تا ۲۰۶

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دهم تجربی

دانش‌اموزانی که از مهر به بعد دهم تجربی خواهند بود.

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچه مشترک- از پایه نهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی



تاریخ آزمون و نمودار پیشروی	فارسی نهم (۲۰ سؤال)	عربی نهم (۲۰ سؤال)	زبان انگلیسی نهم (۲۰ سؤال)	ریاضی نهم (۲۰ سؤال)	علوم نهم (۲۰ سؤال)
۱۸ تیر (تعیین سطح) پایه نهم	**کل کتاب** صفحه‌های ۹ تا ۱۳۸	**کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۰۹	**کل کتاب** صفحه‌های ۱۵ تا ۱۳۳	**کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳	**کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۷۵

تاریخ آزمون و نمودار پیشروی/ از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)	فارسی نهم (۱۰ سؤال)	عربی نهم (۱۰ سؤال)	زبان انگلیسی نهم (۱۰ سؤال)	ریاضی نهم (۱۰ سؤال)	علوم نهم– زیست (۱۰ سؤال)	علوم نهم – فیزیک و زمین‌شناسی (۱۰ سؤال)	علوم نهم – شیمی (۱۰ سؤال)
۱ مرداد پایه نهم	**ستایش + زیبایی آفرینش + شکفتن** درس‌های ۱ تا ۳ صفحه‌های ۹ تا ۲۹	مراجعة دروس الصّفّ السّابع و الثّامن / العبور الآمن درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۸	**Personality** درس ۱ صفحه‌های ۱۵ تا ۲۷	**مجموعه‌ها + عددهای حقیقی** فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۳۱	**گوناگونی جانداران** فصل ۱۱ صفحه‌های ۱۲۱ تا ۱۳۰	**حرکت چیست** فصل ۴ صفحه‌های ۳۹ تا ۵۰	**مواد و نقش آن‌ها در زندگی** فصل ۱ تا پایان طبقه بندی عنصرها صفحه‌های ۱ تا ۸
۱۵ مرداد پایه نهم	**شکفتن + ادبیات بومی + سبک زندگی** درس‌های ۴ تا ۷ صفحه‌های ۳۰ تا ۵۷	جسر الصّداقة / الصّبر مفتاح الفرج درس‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۲۹ تا ۴۸	**Travel / Review 1** درس ۲ صفحه‌های ۲۹ تا ۴۷	**استدلال و اثبات در هندسه + توان و ریشه** فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان توان صحیح صفحه‌های ۳۲ تا ۶۴	**دنیای گیاهان** فصل۱۲ صفحه‌های ۱۳۱ تا ۱۴۰	**نیرو +زمین ساخت ورقه‌ای** فصل‌های ۵ و ۶ صفحه‌های ۵۱ تا ۷۲	**مواد و نقش آن‌ها در زندگی + رفتار اتم‌ها با یکدیگر** فصل‌های ۱ از ابتدای بسپارهای طبیعی و مصنوعی تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان ذره‌های سازندهٔ مواد صفحه‌های ۹ تا ۱۷
۲۹ مرداد پایه نهم	**سبک زندگی+ نام‌ها و یادها** درس‌های ۸ تا ۱۰ صفحه‌های ۵۸ تا ۸۱	الرّجاء / تغییر الحیاة درس‌های ۵ و ۶ صفحه‌های ۴۹ تا ۷۰	**Festivals and Ceremonies / Services** درس های ۳ و ۴ صفحه‌های ۴۹ تا ۶۸	**توان و ریشه+ عبارت‌های جبری** فصل ۴ از ابتدای نماد علمی و فصل ۵ صفحه‌های ۶۵ تا ۹۴	**جانوران بی‌مهره** فصل ۱۳ صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۵۰	**آثاری از گذشته زمین+ فشار و آثار آن** فصل‌های ۷، ۸ صفحه‌های ۷۳ تا ۹۴	**رفتار اتم‌ها با یکدیگر** فصل ۲ از ابتدای داد وستد الکترون و پیوند یونی تا پایان فصل صفحه‌های ۱۷ تا ۲۴
۱۲ شهریور پایه نهم	**نام‌ها و یادها + اسلام و انقلاب اسلامی** درس‌های ۱۱ تا ۱۳ صفحه‌های ۸۲ تا ۱۰۲	ثمرة الجدّ / حوار بین الزّائر و سائق سیّارة الأجرة درس‌های ۷ و ۸ صفحه‌های ۷۱ تا ۹۰	**Services / Review 2 / Media** درس های ۴ و ۵ صفحه‌های ۶۹ تا ۸۶	**خط و معادله‌های خطی + عبارت‌های گویا** فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان محاسبات عبارت‌های گویا صفحه‌های ۹۵ تا ۱۲۵	**جانوران مهره‌دار** فصل ۱۴ صفحه‌های ۱۵۱ تا ۱۶۲	**ماشین‌ها** فصل ۹ صفحه‌های ۹۵ تا ۱۰۶	**به دنبال محیطی بهتر برای زندگی** فصل ۳ از ابتدای فصل تا پایان ترکیب های نفت خام صفحه‌های ۲۵ تا ۳۱
۲۶ شهریور پایه نهم	**ستایش + زیبایی آفرینش + شکفتن+ ادبیات بومی + سبک زندگی +نام‌ها و یادها + اسلام و انقلاب اسلامی** درس‌های ۱ تا ۱۳ صفحه‌های ۹ تا ۱۰۲	مراجعة دروس الصّفّ السّابع و الثّامن / العبور الآمن/.../ حوار بین الزّائر و سائق سیّارة الأجرة درس‌های ۱ تا ۸، ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۹۰	**Personality/ Travel / Review 1/ Festivals and Ceremonies / Services / Review 2 / Media** درس ۱ تا ۵ صفحه‌های ۱۵ تا ۸۶	**مجموعه‌ها + عددهای حقیقی+ استدلال و اثبات در هندسه + توان و ریشه + عبارت‌های جبری +خط و معادله‌های خطی + عبارت‌های گویا** فصل ۱ تا فصل ۷ تا پایان محاسبات عبارت‌های گویا صفحه‌های ۱ تا ۱۲۵	**گوناگونی جانداران+ دنیای گیاهان+ جانوران بی‌مهره+جانوران مهره‌دار** فصل ۱۱ تا فصل ۱۴ صفحه‌های ۱۲۱ تا ۱۶۲	**حرکت چیست+نیرو+زمین ساخت ورقه‌ای+آثاری از گذشته زمین+فشار و آثار آن+ ماشین‌ها** فصل ۴ تا فصل ۹ صفحه‌های ۳۹ تا ۱۰۶	**مواد و نقش آن‌ها در زندگی + رفتار اتم‌ها با یکدیگر +به دنبال محیطی بهتر برای زندگی** فصل ۱ تا فصل ۳ تا پایان ترکیب های نفت خام صفحه‌های ۱ تا ۳۱
۹ مهر پایه نهم	**کل کتاب:** ۲۰ سؤال صفحه‌های ۹ تا ۱۳۸	**کل کتاب:** ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۰۹	**کل کتاب:** ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱۵ تا ۱۳۳	**کل کتاب:** ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳	**کل کتاب:** ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۷۵		

دانش آموزانی که معدل بالای۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دهم تجربی

دانش‌آموزانی که از مهر به بعد دهم تجربی خواهند بود.

بخش انتخابی: نگاه به آینده (دفترچه غیرمشترک- از پایه دهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

از بین این چهار درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند مربوط به آزمون‌های آشنا هستند شما در این آزمون‌ها علاوه بر این‌که ۱۰ سوال طراحی شده دارید ۱۰ سوال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت. در آزمون‌های آشنا شما به سوال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

تاریخ آزمون و نمودار پیشروی/ از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)	ریاضی (۱) (۱۰ سؤال)	زیست‌شناسی (۱) (۱۰ سؤال)	فیزیک (۱) (۱۰ سؤال)	شیمی (۱) (۱۰ سؤال)
۱ مرداد نیم‌سال اول پایه دهم ۱۰	**مجموعه، الگو و دنباله** فصل ۱ تا پایان متمم یک مجموعه؛ ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۳	**دنیای زنده** فصل ۱تا پایان گستره حیات فصل ۱: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۰	**فیزیک و اندازه‌گیری** فصل ۱تا پایان تبدیل یکاها؛ ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۱	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان تکنسیم، نخستین عنصر ساخت بشر؛ ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۹
۱۵ مرداد نیم‌سال اول پایه دهم ۶ ۴	**مجموعه، الگو و دنباله** فصل ۱: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۲۷	**دنیای زنده** فصل ۱: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۶	**فیزیک و اندازه‌گیری** فصل ۱: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۲۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان شمارش ذره‌ها از روی جرم آن‌ها؛ ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۹
۲۹ مرداد نیم‌سال اول پایه دهم ۴ ۳ ۳	**مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان دایره‌ی مثلثاتی: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۴۱	**دنیای زنده + گوارش و جذب مواد** فصل ۱، فصل ۲ تا پایان جذب مواد و تنظیم فعالیت دستگاه گوارش؛ ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۲۹	**فیزیک و اندازه‌گیری+ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان حالت‌های ماده؛ ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۲۸	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان ساختار اتم؛ ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۲۷
۱۲ شهریور نیم‌سال اول پایه دهم ۲ ۲ ۳ ۳	**مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات + توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان ریشه‌ی nام؛ ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۵۸	**دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی** فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ ؛ تا پایان ساز و کار دستگاه تنفس در انسان؛ ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۳۹	**فیزیک و اندازه‌گیری+ ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان نیروهای بین مولکولی؛ ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۳۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان ساختار اتم و رفتار آن؛ ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۳۸
۲۶ شهریور نیم‌سال اول پایه دهم ۱ ۲ ۲ ۲ ۳	**مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات + توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳؛ ۲۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۶۸	**دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی** فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ :: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۴۶	**فیزیک و اندازه‌گیری+ ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان فشار در شاره‌ها؛ ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۴۰	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۴۴



دانش آموزانی که معدل بالای۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

عمومی دهم تجربی و ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	تاریخ آزمون، نمودار پیشروی و مباحث آزمون: از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است.)	فارسی نهم	عربی نهم	زبان انگلیسی نهم
پروژهٔ «۱» آزمون تعیین سطح	۹مهر	پایهٔ نهم	کل کتاب فارسی	کل کتاب عربی نهم	کل کتاب زبان انگلیسی نهم

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	فارسی (۱)	عربی، زبان قرآن (۱)	دین و زندگی (۱)	زبان انگلیسی (۱)
پروژهٔ «۲» آغاز نیم‌سال اول	۲۳مهر	۱/۸ نیم‌سال اول	**ستایش، ادبیات تعلیمی (چشمه)** صفحه‌های ۱۰ تا ۱۷	ذاکَ هوَ اللهُ متن درس + التَعارُف +صیغَ الأفعال صفحه‌های ۱ تا ۵	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی صفحه‌های ۱۱ تا ۲۴	*Saving Nature* تا ابتدای Grammar صفحه‌های ۱۵ تا ۲۳
	۷آبان	۲/۸ نیم‌سال اول	**ستایش، ادبیات تعلیمی (چشمه، از آموختن، ننگ مدار)** صفحه‌های ۱۰ تا ۲۷	ذاکَ هوَ اللهُ درس ۱ صفحه‌های ۱ تا ۱۰	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز (تا ابتدای موانع رسیدن به هدف) صفحه‌های ۱۱ تا ۳۲	*Saving Nature* تا ابتدای Listening and Speaking صفحه‌های ۱۵ تا ۲۹
	۲۱آبان	۳/۸ نیم‌سال اول	**ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری (پاسداری از حقیقت)** صفحه‌های ۱۰ تا ۳۶	ذاکَ هوَ اللهُ المواعِظُ العَدديَّةُ مِن رَسولِ اللهِ متن درس + الأعدادُ مِن واحِدٍ إلى مئةٍ صفحه‌های ۱ تا ۱۵	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز صفحه‌های ۱۱ تا ۳۶	*Saving Nature* تا انتهای Writing صفحه‌های ۱۵ تا ۳۹
پروژهٔ «۳» پایان نیم‌سال اول	۵آذر	۲/۸ نیم‌سال اول	**ادبیات پایداری(پاسداری از حقیقت، درس آزاد، بیداد ظالمان)** صفحه‌های ۲۸ تا ۴۳	المواعِظُ العَدديَّةُ مِن رَسولِ اللهِ درس ۲ صفحه‌های ۱۱ تا ۲۲	**تفکر و اندیشه** پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی صفحه‌های ۲۶ تا ۴۸	*Saving Nature* از ابتدای Grammar تا انتهای درس صفحه‌های ۲۹ تا ۴۱
	۱۹آذر	۵/۸ نیم‌سال اول	**ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری، ادبیات غنایی (مهر و وفا)** صفحه‌های ۱۰ تا ۵۰	ذاکَ هوَ اللهُ، المواعِظُ العَدديَّةُ مِن رَسولِ اللهِ، مطَرُ السَّمَک متن درس + اشکالُ الأفعالِ (۱) صفحه‌های ۱ تا ۲۸	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی، آیندهٔ روشن صفحه‌های ۱۱ تا ۶۰	*Saving Nature* *Wonders of Creation* تا ابتدای Reading صفحه‌های ۱۵ تا ۴۹
	۳دی	۳/۸ نیم‌سال اول	**ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی (سفربه بصره)** صفحه‌های ۴۴ تا ۶۳	مطَرُ السَّمَک التّعايُشُ السِّلميُّ متن درس ۴ صفحه‌های ۲۳ تا ۳۷	**تفکر و اندیشه** آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد صفحه‌های ۵۰ تا ۷۰	*Wonders of Creation* تا ابتدای Pronunciation صفحه‌های ۴۳ تا ۵۹
پروژهٔ «۴» آزمون‌های ویژه	۲۴دی	۴/۸ نیم‌سال اول	**ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی** صفحه‌های ۴۴ تا ۷۱	مطَرُ السَّمَک التّعايُشُ السِّلميُّ درس‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۲۳ تا ۴۶	**تفکر و اندیشه** آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ صفحه‌های ۵۰ تا ۸۰	*Wonders of Creation* درس ۲ صفحه‌های ۴۳ تا ۶۹
	۸بهمن	دورهٔ نیم‌سال اول	**ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری ، ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی** صفحه‌های ۱۰ تا ۷۱	ذاکَ هوَ اللهُ، المواعِظُ العَدديَّةُ، مطَرُ السَّمَک، التّعايُشُ السِّلميُّ درس‌های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۱ تا ۴۶	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی، آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ صفحه‌های ۱۱ تا ۸۰	*Saving Nature* *Wonders of Creation* درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱۵ تا ۶۹

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

عمومی دهم تجربی و ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	فارسی و نگارش (۱)	عربی، زبان قرآن(۱)	دین و زندگی (۱)	زبان انگلیسی (۱)
پروژهٔ «۵» آغاز نیم‌سال دوم	۲۱ بهمن	۲/۸ نیم‌سال اول ۳ ۳ ۱/۸ نیم‌سال دوم ۴	**ادبیات سفر و زندگی، ادبیات انقلاب اسلامی (دریادلان صف‌شکن)** صفحه‌های ۵۶ تا ۸۱	التّعايُشُ السِّلميُّ «هذا خَلقُ اللهِ» متن درس ۵ صفحه‌های ۳۵ تا ۵۰	**تفکر و اندیشه** **واقعهٔ بزرگ، فرجام کار** صفحه‌های ۷۲ تا ۹۴	***Wonders of Creation*** **Listening and Speaking** از ابتدای ***The Value of Knowledge*** **New Words and Expressions** تا انتهای صفحه‌های ۵۸ تا ۷۹
	۶ اسفند	۲/۸ نیم‌سال دوم ۵ ۵	**ادبیات انقلاب اسلامی (دریادلان صف‌شکن، خاک آزادگان)** صفحه‌های ۷۲ تا ۹۱	«هذا خَلقُ الله» متن درس + الجُملةُ الفعليّةُ و الجُملةُ الإسميّةُ + معَ سائقِ سَيّارَةِ الأُجرَةِ صفحه‌های ۴۷ تا ۵۳	**تفکر و اندیشه** **فرجام کار** **قدم در راه** **آهنگ سفر** صفحه‌های ۸۲ تا ۱۰۶	***The Value of Knowledge*** **Listening and Speaking** تا ابتدای صفحه‌های ۷۱ تا ۸۶
	۲۰ اسفند	۳/۸ نیم‌سال دوم ۲ ۴ ۴	**ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی (رستم و اشکبوس)** صفحه‌های ۷۲ تا ۱۰۱	«هذا خَلقُ اللهِ» ذوالقَرنَينِ متن درس + الفِعلُ المَجهولُ صفحه‌های ۴۷ تا ۶۶	**تفکر و اندیشه** **فرجام کار** **قدم در راه** **آهنگ سفر، دوستی با خدا** صفحه‌های ۸۲ تا ۱۱۸	***The Value of Knowledge*** **Writing** تا انتهای صفحه‌های ۷۱ تا ۹۳
پروژهٔ «۶» مرور و تقویت آموخته‌ها	۷ فروردین	دورهٔ نیم‌سال اول ۳ ۲ ۲ ۱ ۱ ۱	**ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری ، ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی** صفحه‌های ۱۰ تا ۷۱	ذاکَ هوَ اللهُ، المواعِظُ العَدديَّةُ، مطَرُ السَّمَک، التّعايُشُ السِّلميُّ درس‌های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۱ تا ۴۶	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی، آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، **واقعهٔ بزرگ** صفحه‌های ۱۱ تا ۸۰	***Saving Nature*** ***Wonders of Creation*** **درس‌های ۱ و ۲** صفحه‌های ۱۵ تا ۶۹
	۱۹ فروردین	۴/۸ نیم‌سال دوم ۱ ۱ ۳ ۲	**ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی** صفحه‌های ۷۲ تا ۱۰۹	«هذا خَلقُ اللهِ»، ذوالقَرنَين درس‌های ۱ تا ۶ صفحه‌های ۴۷ تا ۷۲	**تفکر و اندیشه** **قدم در راه** **فرجام کار،آهنگ سفر، دوستی با خدا** صفحه‌های ۸۱ تا ۱۱۸	***The Value of Knowledge*** **درس ۳** صفحه‌های ۷۱ تا ۹۵
پروژهٔ «۷» پایان نیم‌سال دوم	۱ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم ۵ ۳ ۲	**ادبیات حماسی (گُردآفرید)، ادبیات داستانی (طوطی و بقّال، درس آزاد)** صفحه‌های ۱۰۲ تا ۱۱۹	ذوالقَرنَين (معَ مَسؤولِ استِقبالِ الفُندُقِ) يا مَن فی البِحارِ عَجائبُهُ صفحه‌های ۶۷ تا ۸۸	**قدم در راه** دوستی با خدا، یاری از نماز و روزه صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۳۲	***The Value of Knowledge*** **Writing** از ابتدای ***Traveling the World*** **Grammar** تا ابتدای صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۶
	۱۶ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم ۳ ۴ ۳	**ادبیات داستانی (طوطی و بقّال، درس آزاد، خسرو)** صفحه‌های ۱۱۰ تا ۱۲۹	يا مَن فی البِحارِ عَجائبُهُ صِناعةُ التَّلميعِ في الأدبِ الفارِسيِّ متن درس + اِسمُ الفاعِلِ و اسمُ المَفعولِ و اسمُ المُبالَغةِ صفحه‌های ۷۳ تا ۹۵	**قدم در راه** یاری از نماز و روزه، فضیلت آراستگی صفحه‌های ۱۲۰ تا ۱۴۲	***Traveling the World*** **Pronunciation** تا ابتدای صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۳
	۳۰ اردیبهشت	دورهٔ نیم‌سال دوم ۴ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱	**ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی، ادبیات داستانی، ادبیات جهان** صفحه‌های ۷۲ تا ۱۴۹	«هذا خَلقُ اللهِ»، ذوالقَرنَين،...، صِناعةُ التَّلميعِ في الأدبِ الفارِسيِّ درس‌های ۵ تا ۸ صفحه‌های ۴۷ تا ۱۰۲	**تفکر و اندیشه** **فرجام کار** **قدم در راه** آهنگ سفر،...، دوستی با خدا، فضیلت آراستگی، زیبایی پوشیدگی صفحه‌های ۸۲ تا ۱۵۲	***The Value of Knowledge*** ***Traveling the World*** **درس‌های ۳ و ۴** صفحه‌های ۷۱ تا ۱۱۹

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم‌سال اول

دروس اختصاصی پایهٔ دهم تجربی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی و مباحث آزمون از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چه‌قدر است؟	ریاضی نهم	علوم نهم
پروژهٔ «۱» آزمون تعیین سطح	۹ مهر	پایهٔ نهم	کل کتاب ریاضی نهم	کل کتاب علوم نهم

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	ریاضی (۱) (۷۱ پیمانه)	زیست‌شناسی (۱) (۶۸ پیمانه)	فیزیک (۱) (۶۶ پیمانه)	شیمی (۱) (۷۱ پیمانه)
پروژهٔ «۲» آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر	۱/۸ نیم‌سال اول (۲۰ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله** فصل ۱ مجموعه‌های متناهی و نامتناهی و متمم یک مجموعه صفحه‌های ۱ تا ۱۳ (پیمانه ۱ تا ۴)	**دنیای زنده** فصل ۱ تا پایان غشای یاخته‌ای صفحه‌های ۱ تا ۱۲(پیمانه ۱ تا ۴)	**فیزیک و اندازه‌گیری** فصل ۱ تا پایان اندازه‌گیری و دستگاه بین‌المللی یکاها صفحه‌های ۱ تا ۱۳ (پیمانه ۱ تا ۵)	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان طبقه بندی عنصرها صفحه‌های ۱ تا ۱۳ (پیمانه ۱ تا ۷)
	۷ آبان	۲/۸ نیم‌سال اول (۱۸ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله** فصل ۱ مجموعه‌های متناهی و نامتناهی تا پایان دنبالهٔ حسابی صفحه‌های ۱ تا ۲۴ (پیمانه ۵ تا ۸)	**دنیای زنده** فصل ۱ صفحه‌های ۱ تا ۱۶(پیمانه ۵ تا ۸)	**فیزیک و اندازه‌گیری** فصل ۱ صفحه‌های ۱ تا ۲۲ (پیمانه ۶ تا ۱۱)	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان شمارش ذره‌ها از روی جرم آن‌ها صفحه‌های ۱ تا ۱۹ (پیمانه ۸ تا ۱۱)
	۲۱ آبان	۳/۸ نیم‌سال اول (۱۴ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله/ مثلثات** فصل ۱ تا پایان و فصل ۲ تا پایان نسبت‌های مثلثاتی صفحه‌های ۱ تا ۳۵ (پیمانه ۹ تا ۱۵)	**دنیای زنده/ گوارش و جذب مواد** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان ساختار و عملکرد لوله گوارش صفحه‌های ۱ تا ۲۴(پیمانه ۹ تا ۱۱)	**فیزیک و اندازه‌گیری/ ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان نیروهای بین مولکولی صفحه‌های ۱ تا ۳۲ (پیمانه ۱۲ و ۱۳)	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان نشر نور و طیف نشری صفحه‌های ۱ تا ۲۳ (پیمانه ۱۲ و ۱۳)
پروژهٔ «۳» پایان نیم‌سال اول	۵ آذر	۲/۸ نیم‌سال اول (۱۳ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله/ مثلثات** فصل ۱ از ابتدای دنبالهٔ هندسی تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان دایرهٔ مثلثاتی صفحه‌های ۲۵ تا ۴۱ (پیمانه ۱۶ تا ۱۸)	**گوارش و جذب مواد** فصل ۲ تا پایان جذب مواد و تنظیم فعالیت دستگاه گوارش صفحه‌های ۱۷ تا ۲۹ (پیمانه ۱۲ تا ۱۴)	**ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۲ تا ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر) صفحه‌های ۲۳ تا ۳۷ (پیمانه ۱۴ تا ۱۷)	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ از ابتدای نور کلید شناخت جهان تا پایان توزیع الکترون‌ها در لایه‌ها و زیر لایه‌ها صفحه‌های ۱۹ تا ۳۰ (پیمانه ۱۴ تا ۱۶)
	۱۹ آذر	۵/۸ نیم‌سال اول (۱۷ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله/ مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان ریشه و توان صفحه‌های ۱ تا ۵۳ (پیمانه ۱۹ تا ۲۳)	**دنیای زنده/گوارش و جذب مواد** فصل ۱ و فصل ۲ صفحه‌های ۱ تا ۳۲ (پیمانه ۱۵ تا ۱۷)	**فیزیک و اندازه‌گیری/ ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان فشار در شاره‌ها صفحه‌های ۱ تا ۴۰ (پیمانه ۱۸ تا ۲۳)	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان ساختار اتم و رفتار آن صفحه‌های ۱ تا ۳۸ (پیمانه ۱۷ تا ۱۹)
	۳ دی	۳/۸ نیم‌سال اول (۲۷ پیمانه)	**مثلثات/توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** فصل ۲ از ابتدای روابط بین نسبت های مثلثاتی تا پایان فصل و فصل ۳ صفحه‌های ۴۲ تا ۶۸ (پیمانه ۲۴ تا ۳۱)	**گوارش و جذب مواد/ تبادلات گازی** فصل ۲ از ابتدای تنوع گوارش در جانداران تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان تهویهٔ ششی صفحه‌های ۳۰ تا ۴۴ (پیمانه ۱۸ تا ۲۴)	**ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۲ از ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر) تا پایان فصل صفحه‌های ۳۷ تا ۵۲ (پیمانه ۲۴ تا ۲۷)	**کیهان زادگاه الفبای هستی/ ردپای گازها در زندگی** فصل ۱ از ابتدای آرایش الکترونی اتم تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان اکسیژن، گازی واکنش‌پذیر در هواکره صفحه‌های ۳۰ تا ۵۲ (پیمانه ۲۰ تا ۲۷)
پروژهٔ «۴» آزمون‌های ویژه	۲۴ دی	۴/۸ نیم‌سال اول (۱۷ پیمانه)	**مثلثات/توان‌های گویا و عبارت‌های جبری/ معادله‌ها و نامعادله‌ها** فصل ۲ از ابتدای روابط بین نسبت های مثلثاتی تا پایان فصل، فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان معادلهٔ درجهٔ دوم و روش‌های مختلف حل آن صفحه‌های ۴۲ تا ۷۷(پیمانه ۳۲ و ۳۳)	**گوارش و جذب مواد/ تبادلات گازی/ گردش مواد در بدن** فصل ۲ از ابتدای تنوع گوارش در جانداران تا پایان فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان تشریح قلب گوسفند صفحه‌های ۳۰ تا ۵۱ (پیمانه ۲۵ تا ۳۰)	**ویژگی‌های فیزیکی مواد/ کار، انرژی و توان** فصل ۲ از ابتدای فشارسنج هوا(بارومتر) تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان کار انجام‌شده توسط نیروی ثابت صفحه‌های ۳۷ تا ۶۰ (پیمانه ۲۸ تا ۳۰)	**کیهان زادگاه الفبای هستی/ ردپای گازها در زندگی** فصل ۱ از ابتدای آرایش الکترونی اتم تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی صفحه‌های ۳۰ تا ۶۰ (پیمانه ۲۸ تا ۳۳)
	۸ بهمن	دورهٔ نیم‌سال اول (۱۲۶ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله/ مثلثات/توان‌های گویا و عبارت‌های جبری / معادله‌ها و نامعادله‌ها** فصل ۱ تا فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان معادلهٔ درجهٔ دوم و روش‌های مختلف حل آن صفحه‌های ۱ تا ۷۷(پیمانه ۱ تا ۳۳)	**دنیای زنده/گوارش و جذب مواد/ تبادلات گازی/گردش مواد در بدن** فصل ۱ تا فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان تشریح قلب گوسفند صفحه‌های ۱ تا ۵۱ (پیمانه ۱ تا ۳۰)	**فیزیک و اندازه‌گیری/ ویژگی‌های فیزیکی مواد / کار، انرژی و توان** فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان کار انجام شده توسط نیروی ثابت صفحه‌های ۱ تا ۶۰ (پیمانه ۱ تا ۳۰)	**کیهان زادگاه الفبای هستی/ ردپای گازها در زندگی** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی صفحه‌های ۱ تا ۶۰ (پیمانه ۱ تا ۳۳)

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

دروس اختصاصی پایهٔ دهم تجربی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	ریاضی (۱)	زیست‌شناسی (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)
پروژهٔ «۵» آغاز نیم‌سال دوم	۲۱ بهمن	۲/۸ پایانی نیم‌سال اول ۱/۸ نیم‌سال دوم (۱۸ پیمانه)	**توان‌های گویا و عبارت‌های جبری /معادله‌ها و نامعادله‌ها** فصل ۳ از ابتدای توان‌های گویا تا پایان فصل و فصل ۴ تا پایان فصل صفحه‌های ۵۹ تا ۹۳(پیمانه ۳۴ تا ۴۱)	**تبادلات گازی/گردش مواد در بدن** فصل ۳ از ابتدای تهویه ششی تا پایان فصل و فصل ۴ تا پایان سرخرگ‌ها صفحه‌های ۴۰ تا ۵۷ (پیمانه ۳۱ تا ۳۳)	**ویژگی‌های فیزیکی مواد/ کار، انرژی و توان** فصل ۲ از ابتدای شاره در حرکت و اصل برنولی تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان کار و انرژی جنبشی صفحه‌های ۴۳ تا ۶۴ (پیمانه ۳۱ تا ۳۳)	**ردپای گازها در زندگی** فصل ۲ از ابتدای هوا معجونی ارزشمند تا پایان اثر گلخانه‌ای صفحه‌های ۴۸ تا ۶۹ (پیمانه ۳۴ تا ۳۷)
	۶ اسفند	۲/۸ نیم‌سال دوم (۱۳ پیمانه)	**معادله‌ها و نامعادله‌ها / تابع** فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل و فصل ۵ تا پایان مفهوم تابع و بازنمایی‌های آن صفحه‌های ۷۸ تا ۱۰۰(پیمانه ۴۲)	**گردش مواد در بدن** فصل ۴ از ابتدای ساختار بافتی قلب تا پایان خون صفحه‌های ۵۱ تا ۶۴ (پیمانه ۳۴ تا ۳۸)	**کار، انرژی و توان** فصل ۳ از ابتدای کار و انرژی جنبشی تا پایان پایستگی انرژی مکانیکی صفحه‌های ۶۱ تا ۷۰ (پیمانه ۳۴ تا ۳۷)	**ردپای گازها در زندگی** فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان اوزون، دگرشکلی از اکسیژن در هواکره صفحه‌های ۶۱ تا ۷۶ (پیمانه ۳۸ تا ۴۰)
	۲۰ اسفند	۳/۸ نیم‌سال دوم (۱۹ پیمانه)	**معادله‌ها و نامعادله‌ها / تابع** فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل و فصل ۵ تا پایان دامنه و برد توابع صفحه‌های ۷۸ تا ۱۰۸(پیمانه ۴۳ تا ۴۵)	**گردش مواد در بدن/ تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد** فصل ۴ از ابتدای ساختار بافتی قلب تا پایان فصل و فصل ۵ تا پایان هم‌ایستایی و کلیه‌ها صفحه‌های ۵۱ تا ۷۲ (پیمانه ۳۹ تا ۴۴)	**کار، انرژی و توان** فصل ۳ از ابتدای کار و انرژی جنبشی تا پایان فصل صفحه‌های ۶۱ تا ۸۲ (پیمانه ۳۸ تا ۴۰)	**ردپای گازها در زندگی** فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان فصل صفحه‌های ۶۱ تا ۸۴ (پیمانه ۴۱ تا ۴۷)
پروژهٔ «۶» دوران طلایی	۷ فروردین	دورهٔ نیم‌سال اول (۱۲۶ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله/ مثلثات/توان‌های گویا و عبارت‌های جبری / معادله‌ها و نامعادله‌ها** فصل ۱ تا فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان معادلهٔ درجهٔ دوم و روش‌های مختلف حل آن صفحه‌های ۱ تا ۷۷(پیمانه ۱ تا ۳۳)	**دنیای زنده/گوارش و جذب مواد/ تبادلات گازی/گردش مواد در بدن** فصل ۱ تا فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان تشریح قلب گوسفند صفحه‌های ۱ تا ۵۱ (پیمانه ۱ تا ۳۰)	**فیزیک و اندازه‌گیری/ ویژگی‌های فیزیکی مواد / کار، انرژی و توان** فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان کار انجام شده توسط نیروی ثابت صفحه‌های ۱ تا ۶۰ (پیمانه ۱ تا ۳۰)	**کیهان زادگاه الفبای هستی/ ردپای گازها در زندگی** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی صفحه‌های ۱ تا ۶۰ (پیمانه ۱ تا ۳۳)
	۱۹ فروردین	۴/۸ نیم‌سال دوم (۱۹ پیمانه)	**معادله‌ها و نامعادله‌ها / تابع** فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل و فصل ۵ صفحه‌های ۷۸ تا ۱۱۷(پیمانه ۴۶ تا ۵۱)	**گردش مواد در بدن/ تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد** فصل ۴ از ابتدای ساختار بافتی قلب تا پایان فصل و فصل ۵ صفحه‌های ۵۱ تا ۷۷ (پیمانه ۴۵ تا ۴۹)	**کار، انرژی و توان/ دما و گرما** فصل ۳ از ابتدای کار و انرژی جنبشی تا پایان فصل و فصل ۴ تا پایان دما و دما سنجی صفحه‌های ۶۱ تا ۸۷ (پیمانه ۴۱ تا ۴۳)	**ردپای گازها در زندگی/ آب، آهنگ زندگی** فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان همراهان ناپیدای آب صفحه‌های ۶۱ تا ۹۲ (پیمانه ۴۸ تا ۵۲)
پروژهٔ «۷» پایان نیم‌سال دوم	۱ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم (۳۶ پیمانه)	**تابع/ شمارش، بدون شمردن** از ابتدای انواع تابع تا پایان فصل و فصل ۶ تا پایان جایگشت صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۳۲(پیمانه ۵۲ تا ۵۵)	**تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد/ از یاخته تا گیاه** فصل ۵ از ابتدای تشکیل ادرار و تخلیه آن تا پایان فصل و فصل ۶ تا پایان سامانهٔ بافتی صفحه‌های ۷۳ تا ۸۹ (پیمانه ۵۰ تا ۵۴)	**دما و گرما** فصل ۴تا پایان گرما صفحه‌های ۸۳ تا ۱۰۲ (پیمانه ۴۴ تا ۵۷)	**آب، آهنگ زندگی** فصل ۳ تا پایان نیروهای بین‌مولکولی آب، فراتر از انتظار صفحه‌های ۸۵ تا ۱۰۷ (پیمانه ۵۳ تا ۶۵)
	۱۶ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم (۲۵ پیمانه)	**شمارش، بدون شمردن / آمار و احتمال** فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان احتمال یا اندازه‌گیری شانس صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۵۱ (پیمانه ۵۶ تا ۶۵)	**از یاخته تا گیاه/جذب و انتقال مواد در گیاهان** فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان تغذیهٔ گیاهی صفحه‌های ۷۹ تا ۱۰۱ (پیمانه ۵۵ تا ۶۰)	**دما و گرما** فصل ۴ از ابتدای انبساط گرمایی تا پایان تغییر حالت‌های ماده صفحه‌های ۸۷ تا ۱۱۱ (پیمانه ۵۸ تا ۶۲)	**آب، آهنگ زندگی** فصل ۳ از ابتدای محلول و مقدار حل‌شونده‌ها تا پایان آیا گازها هم در آب حل می‌شوند؟ صفحه‌های ۹۳ تا ۱۱۶ (پیمانه ۶۶ تا ۶۹)
	۳۰ اردیبهشت	دورهٔ نیم‌سال دوم (۲۰ پیمانه)	**معادله‌ها و نامعادله‌ها/ تابع/ شمارش، بدون شمردن / آمار و احتمال** فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل ۷ صفحه‌های ۷۸ تا ۱۷۰ (پیمانه ۶۶ تا ۷۱)	**گردش مواد در بدن/ تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد/ از یاخته تا گیاه/جذب و انتقال مواد در گیاهان** فصل ۴ از ابتدای ساختار بافتی قلب تا پایان فصل، فصل‌های ۵، ۶ و ۷ صفحه‌های ۵۱ تا ۱۱۱ (پیمانه ۶۱ تا ۶۸)	**کار، انرژی و توان/ دما و گرما** فصل ۳ از ابتدای کار و انرژی جنبشی تا پایان فصل و فصل ۴ صفحه‌های ۶۱ تا ۱۲۰ (پیمانه ۶۳ تا ۶۶)	**ردپای گازها در زندگی/ آب، آهنگ زندگی** فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان فصل و فصل ۳ صفحه‌های ۶۱ تا ۱۲۲ (پیمانه ۷۰ و ۷۱)

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دهم ریاضی

دانش‌آموزانی که از مهر به بعد دهم ریاضی خواهند بود.

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچه مشترک- از پایه نهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

دانش‌آموزان عزیز، باید به تمامی درس‌های این صفحه در هر آزمون پاسخ دهید، زیرا این درس‌ها مربوط به پارسال شماست و شما به تازگی همهٔ این درس‌ها را امتحان داده‌اید. مطالعهٔ این درس‌ها در تابستان به خاطر فراموش نکردن و حفظ تسلط شماست (اجباری است). پیشنهاد می‌کنیم حدود ۲۰ تا ۳۰ درصد وقت خود را صرف مرور درس‌های پارسال کنید و بقیهٔ وقت مطالعهٔ خود را در تابستان، به بخش مهم‌تر یعنی درس‌های سال آینده اختصاص دهید.

تاریخ آزمون و نمودار پیشروی	فارسی نهم (۲۰ سوال)	عربی نهم (۲۰ سوال)	زبان انگلیسی نهم (۲۰ سوال)	ریاضی نهم (۲۰ سوال)	علوم نهم (۲۰ سوال)
۱۸ تیر (تعیین سطح) پایه نهم	**کل کتاب** صفحه‌های ۹ تا ۱۳۸	**کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۰۹	**کل کتاب** صفحه‌های ۱۵ تا ۱۳۳	**کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳	**فصل اول تا دهم** صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰
۱ مرداد پایه نهم	**ستایش / زیبایی آفرینش / شکفتن** درس‌های ۱ تا ۳ صفحه‌های ۹ تا ۲۹	مراجعة دروس الصّفّ السّابع و الثّامن / العبور الآمن درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۸	**Personality** درس ۱ صفحه‌های ۱۵ تا ۲۷	**مجموعه‌ها / عددهای حقیقی** فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۳۱	**حرکت چیست** فصل ۴ صفحه‌های ۳۹ تا ۵۰	**مواد و نقش آن‌ها در زندگی** فصل ۱ تا پایان طبقه‌بندی عنصرها صفحه‌های ۱ تا ۸
۱۵ مرداد پایه نهم	**شکفتن / ادبیات بومی / سبک زندگی** درس‌های ۴ تا ۷ صفحه‌های ۳۰ تا ۵۷	جسر الصّداقة / الصّبر مفتاح الفرج درس‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۲۹ تا ۴۸	**Travel / Review 1** درس ۲ صفحه‌های ۲۹ تا ۴۷	**استدلال و اثبات در هندسه / توان و ریشه** فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان توان صحیح صفحه‌های ۳۲ تا ۶۴	**نیرو / زمین ساخت ورقه‌ای** فصل‌های ۵ و ۶ صفحه‌های ۵۱ تا ۷۲	**مواد و نقش آن‌ها در زندگی / رفتار اتم‌ها با یکدیگر** فصل ۱ از ابتدای بسپارهای طبیعی و مصنوعی تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان ذره‌های سازندهٔ مواد صفحه‌های ۹ تا ۱۷
۲۹ مرداد پایه نهم	**سبک زندگی / نام‌ها و یادها** درس‌های ۸ تا ۱۰ صفحه‌های ۵۸ تا ۸۱	الرّجاء / تغیر الحیاة درس‌های ۵ و ۶ صفحه‌های ۴۹ تا ۷۰	**Festivals and Ceremonies / Services** درس‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۴۹ تا ۶۸	**توان و ریشه / عبارت‌های جبری** فصل ۴ از ابتدای نماد علمی و فصل ۵ صفحه‌های ۶۵ تا ۹۴	**آثاری از گذشته زمین / فشار و آثار آن** فصل‌های ۷ و ۸ صفحه‌های ۷۳ تا ۹۴	**رفتار اتم‌ها با یکدیگر** فصل ۲ از ابتدای داد وستد الکترون و پیوند یونی تا پایان فصل صفحه‌های ۱۷ تا ۲۴
۱۲ شهریور پایه نهم	**نام‌ها و یادها / اسلام و انقلاب اسلامی** درس‌های ۱۱ تا ۱۳ صفحه‌های ۸۲ تا ۱۰۲	ثمرة الجدّ / حوار بین الزّائر و سائق سیّارة الأجرة درس‌های ۷ و ۸ صفحه‌های ۷۱ تا ۹۰	**Services / Review 2 / Media** درس‌های ۴ و ۵ صفحه‌های ۶۹ تا ۸۶	**خط و معادله‌های خطی / عبارت‌های گویا** فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان محاسبات عبارت‌های گویا صفحه‌های ۹۵ تا ۱۲۵	**ماشین‌ها** فصل ۹ صفحه‌های ۹۵ تا ۱۰۶	**به دنبال محیطی بهتر برای زندگی** فصل ۳ از ابتدای فصل تا پایان ترکیب‌های نفت خام صفحه‌های ۲۵ تا ۳۱
۲۶ شهریور پایه نهم	**ستایش / زیبایی آفرینش / شکفتن / ادبیات بومی / سبک زندگی /نام‌ها و یادها / اسلام و انقلاب اسلامی** درس‌های ۱ تا ۱۳ صفحه‌های ۹ تا ۱۰۲	مراجعة دروس الصّفّ السّابع و الثّامن / العبور الآمن/.../ثمرة الجدّ / حوار بین الزّائر و سائق سیّارة الأجرة درس‌های ۱ تا ۸ صفحه‌های ۱ تا ۹۰	**Personality Travel / Review 1/ Festivals and Ceremonies / /Services / Review 2 / Media** درس‌های ۱ تا ۵ صفحه‌های ۱۵ تا ۸۶	**مجموعه‌ها / عددهای حقیقی / استدلال و اثبات در هندسه / توان و ریشه/ عبارت‌های جبری/خط و معادله‌های خطی / عبارت‌های گویا** فصل ۱ تا فصل ۷ تا پایان محاسبات عبارت‌های گویا صفحه‌های ۱ تا ۱۲۵	**حرکت چیست/ نیرو / زمین ساخت ورقه‌ای / آثاری از گذشته زمین / فشار و آثار آن /ماشین‌ها** فصل‌های ۴ تا ۹ صفحه‌های ۳۹ تا ۱۰۶	**مواد و نقش آن‌ها در زندگی / رفتار اتم‌ها با یکدیگر /به دنبال محیطی بهتر برای زندگی** فصل ۱ تا فصل ۳ تا پایان ترکیب‌های نفت خام صفحه‌های ۱ تا ۳۱
۹ مهر پایه نهم	**کل کتاب** صفحه‌های ۹ تا ۱۳۸	**کل کتاب** صفحه‌های ۱ تا ۱۰۹	**کل کتاب** صفحه‌های ۱۵ تا ۱۳۳	**کل کتاب:** ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳	**فصل اول تا دهم:** ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰	



دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دهم ریاضی

دانش‌آموزانی که از مهر به بعد دهم ریاضی خواهند بود.

بخش انتخابی: نگاه به آینده (دفترچه غیرمشترک- از پایه دهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

از بین این سه درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید

تاریخ آزمون و نمودار پیشروی/ از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)	سال دهم: ریاضی	سال دهم: فیزیک	سال دهم: شیمی
۱ مرداد نیم‌سال اول پایه دهم ۱۰	**مجموعه، الگو و دنباله** فصل ۱ تا پایان متمم یک مجموعه ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۳	**فیزیک و اندازه‌گیری** فصل ۱ تا پایان اندازه گیری و دستگاه بین‌المللی یکاها ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۳	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان تکنسیم، نخستین عنصر ساخت بشر ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۹
۱۵ مرداد نیم‌سال اول پایه دهم ۶ ۴	**مجموعه، الگو و دنباله** فصل ۱ ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۲۷	**فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۱و فصل ۲ تا پایان نیروهای بین مولکولی ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۳۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان شمارش ذره‌ها از روی جرم آن‌ها ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۱۹
۲۹ مرداد نیم‌سال اول پایه دهم ۴ ۳ ۳	**مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان دایرهٔ مثلثاتی ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۴۱	**فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۱ و فصل ۲ تا ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر) ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۳۷	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان ساختار اتم ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۲۷
۱۲ شهریور نیم‌سال اول پایه دهم ۳ ۲ ۲ ۳	**مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان ریشهٔ nام ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۵۸	**فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۱، فصل ۲ ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۵۲	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان ساختار اتم و رفتار آن ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۳۸
۲۶ شهریور نیم‌سال اول پایه دهم ۳ ۲ ۲ ۲ ۱	**مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ ۲۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۶۸	**فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد / کار، انرژی و توان** فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان کار انجام شده توسط نیروی ثابت ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۶۰	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱ تا ۴۴



دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

عمومی دهم تجربی و ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	تاریخ آزمون، نمودار پیشروی و مباحث آزمون: از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است.)	فارسی نهم	عربی نهم	زبان انگلیسی نهم
پروژهٔ «۱» آزمون تعیین سطح	۹مهر	پایهٔ نهم	کل کتاب فارسی	کل کتاب عربی نهم	کل کتاب زبان انگلیسی نهم

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	فارسی (۱)	عربی، زبان قرآن (۱)	دین و زندگی (۱)	زبان انگلیسی (۱)
پروژهٔ «۲» آغاز نیم‌سال اول	۲۳مهر	۱/۸ نیم‌سال اول	**ستایش، ادبیات تعلیمی (چشمه)** صفحه‌های ۱۰ تا ۱۷	ذاکَ هوَ اللهُ متن درس + التَعارُف +صیغَ الأفعال صفحه‌های ۱ تا ۵	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی صفحه‌های ۱۱ تا ۲۴	*Saving Nature* تا ابتدای Grammar صفحه‌های ۱۵ تا ۲۳
	۷آبان	۲/۸ نیم‌سال اول	**ستایش، ادبیات تعلیمی (چشمه، از آموختن، ننگ مدار)** صفحه‌های ۱۰ تا ۲۷	ذاکَ هوَ اللهُ درس ۱ صفحه‌های ۱ تا ۱۰	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز (تا ابتدای موانع رسیدن به هدف) صفحه‌های ۱۱ تا ۳۲	*Saving Nature* تا ابتدای Listening and Speaking صفحه‌های ۱۵ تا ۲۹
	۲۱آبان	۳/۸ نیم‌سال اول	**ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری (پاسداری از حقیقت)** صفحه‌های ۱۰ تا ۳۶	ذاکَ هوَ اللهُ المواعِظُ العَدديَّةُ مِن رَسولِ اللهِ متن درس + الأعدادُ مِن واحِدٍ إلى مئةٍ صفحه‌های ۱ تا ۱۵	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز صفحه‌های ۱۱ تا ۳۶	*Saving Nature* تا انتهای Writing صفحه‌های ۱۵ تا ۳۹
پروژهٔ «۳» پایان نیم‌سال اول	۵آذر	۲/۸ نیم‌سال اول	**ادبیات پایداری(پاسداری از حقیقت، درس آزاد، بیداد ظالمان)** صفحه‌های ۲۸ تا ۴۳	المواعِظُ العَدديَّةُ مِن رَسولِ اللهِ درس ۲ صفحه‌های ۱۱ تا ۲۲	**تفکر و اندیشه** پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی صفحه‌های ۲۶ تا ۴۸	*Saving Nature* از ابتدای Grammar تا انتهای درس صفحه‌های ۲۹ تا ۴۱
	۱۹آذر	۵/۸ نیم‌سال اول	**ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری، ادبیات غنایی (مهر و وفا)** صفحه‌های ۱۰ تا ۵۰	ذاکَ هوَ اللهُ، المواعِظُ العَدديَّةُ مِن رَسولِ اللهِ، مطَرُ السَّمَک متن درس + اشکالُ الأفعالِ (۱) صفحه‌های ۱ تا ۲۸	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی، آیندهٔ روشن صفحه‌های ۱۱ تا ۶۰	*Saving Nature* *Wonders of Creation* تا ابتدای Reading صفحه‌های ۱۵ تا ۴۹
	۳دی	۳/۸ نیم‌سال اول	**ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی (سفربه بصره)** صفحه‌های ۴۴ تا ۶۳	مطَرُ السَّمَک التّعايُشُ السِّلميُّ متن درس ۴ صفحه‌های ۲۳ تا ۳۷	**تفکر و اندیشه** آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد صفحه‌های ۵۰ تا ۷۰	*Wonders of Creation* تا ابتدای Pronunciation صفحه‌های ۴۳ تا ۵۹
پروژهٔ «۴» آزمون‌های ویژه	۲۴دی	۴/۸ نیم‌سال اول	**ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی** صفحه‌های ۴۴ تا ۷۱	مطَرُ السَّمَک التّعايُشُ السِّلميُّ درس‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۲۳ تا ۴۶	**تفکر و اندیشه** آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ صفحه‌های ۵۰ تا ۸۰	*Wonders of Creation* درس ۲ صفحه‌های ۴۳ تا ۶۹
	۸بهمن	دورهٔ نیم‌سال اول	**ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری ، ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی** صفحه‌های ۱۰ تا ۷۱	ذاکَ هوَ اللهُ، المواعِظُ العَدديَّةُ، مطَرُ السَّمَک، التّعايُشُ السِّلميُّ درس‌های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۱ تا ۴۶	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی، آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ صفحه‌های ۱۱ تا ۸۰	*Saving Nature* *Wonders of Creation* درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱۵ تا ۶۹

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

عمومی دهم تجربی و ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	فارسی و نگارش (۱)	عربی، زبان قرآن(۱)	دین و زندگی (۱)	زبان انگلیسی (۱)
پروژهٔ «۵» آغاز نیم‌سال دوم	۲۱ بهمن	۲/۸ نیم‌سال اول ۳ ۳ ۱/۸ نیم‌سال دوم ۴	**ادبیات سفر و زندگی، ادبیات انقلاب اسلامی (دریادلان صف‌شکن)** صفحه‌های ۵۶ تا ۸۱	التّعايُشُ السِّلميُّ «هذا خَلقُ اللهِ» متن درس ۵ صفحه‌های ۳۵ تا ۵۰	**تفکر و اندیشه** **واقعهٔ بزرگ، فرجام کار** صفحه‌های ۷۲ تا ۹۴	***Wonders of Creation*** **Listening and Speaking** از ابتدای ***The Value of Knowledge*** **New Words and Expressions** تا انتهای صفحه‌های ۵۸ تا ۷۹
	۶ اسفند	۲/۸ نیم‌سال دوم ۵ ۵	**ادبیات انقلاب اسلامی (دریادلان صف‌شکن، خاک آزادگان)** صفحه‌های ۷۲ تا ۹۱	«هذا خَلقُ الله» متن درس + الجُملةُ الفعليّةُ و الجُملةُ الإسميّةُ + معَ سائقِ سَيّارَةِ الأُجرَةِ صفحه‌های ۴۷ تا ۵۳	**تفکر و اندیشه** **فرجام کار** **قدم در راه** **آهنگ سفر** صفحه‌های ۸۲ تا ۱۰۶	***The Value of Knowledge*** **Listening and Speaking** تا ابتدای صفحه‌های ۷۱ تا ۸۶
	۲۰ اسفند	۳/۸ نیم‌سال دوم ۲ ۴ ۴	**ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی (رستم و اشکبوس)** صفحه‌های ۷۲ تا ۱۰۱	«هذا خَلقُ اللهِ» ذوالقَرنَينِ متن درس + الفِعلُ المَجهولُ صفحه‌های ۴۷ تا ۶۶	**تفکر و اندیشه** **فرجام کار** **قدم در راه** **آهنگ سفر، دوستی با خدا** صفحه‌های ۸۲ تا ۱۱۸	***The Value of Knowledge*** **Writing** تا انتهای صفحه‌های ۷۱ تا ۹۳
پروژهٔ «۶» مرور و تقویت آموخته‌ها	۷ فروردین	دورهٔ نیم‌سال اول ۳ ۲ ۲ ۱ ۱ ۱	**ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری ، ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی** صفحه‌های ۱۰ تا ۷۱	ذاکَ هوَ اللهُ، المواعِظُ العَدديَّةُ، مطَرُ السَّمَک، التّعايُشُ السِّلميُّ درس‌های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۱ تا ۴۶	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی، آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، **واقعهٔ بزرگ** صفحه‌های ۱۱ تا ۸۰	***Saving Nature*** ***Wonders of Creation*** **درس‌های ۱ و ۲** صفحه‌های ۱۵ تا ۶۹
	۱۹ فروردین	۴/۸ نیم‌سال دوم ۱ ۱ ۳ ۲	**ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی** صفحه‌های ۷۲ تا ۱۰۹	«هذا خَلقُ اللهِ»، ذوالقَرنَين درس‌های ۱ تا ۶ صفحه‌های ۴۷ تا ۷۲	**تفکر و اندیشه** **قدم در راه** **فرجام کار،آهنگ سفر، دوستی با خدا** صفحه‌های ۸۱ تا ۱۱۸	***The Value of Knowledge*** **درس ۳** صفحه‌های ۷۱ تا ۹۵
پروژهٔ «۷» پایان نیم‌سال دوم	۱ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم ۵ ۳ ۲	**ادبیات حماسی (گُردآفرید)، ادبیات داستانی (طوطی و بقّال، درس آزاد)** صفحه‌های ۱۰۲ تا ۱۱۹	ذوالقَرنَين (معَ مَسؤولِ استِقبالِ الفُندُقِ) يا مَن فی البِحارِ عَجائبُهُ صفحه‌های ۶۷ تا ۸۸	**قدم در راه** دوستی با خدا، یاری از نماز و روزه صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۳۲	***The Value of Knowledge*** **Writing** از ابتدای ***Traveling the World*** **Grammar** تا ابتدای صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۶
	۱۶ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم ۳ ۴ ۳	**ادبیات داستانی (طوطی و بقّال، درس آزاد، خسرو)** صفحه‌های ۱۱۰ تا ۱۲۹	يا مَن فی البِحارِ عَجائبُهُ صِناعةُ التَّلميعِ في الأدبِ الفارِسيِّ متن درس + اِسمُ الفاعِلِ و اسمُ المَفعولِ و اسمُ المُبالَغةِ صفحه‌های ۷۳ تا ۹۵	**قدم در راه** یاری از نماز و روزه، فضیلت آراستگی صفحه‌های ۱۲۰ تا ۱۴۲	***Traveling the World*** **Pronunciation** تا ابتدای صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۳
	۳۰ اردیبهشت	دورهٔ نیم‌سال دوم ۴ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱	**ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی، ادبیات داستانی، ادبیات جهان** صفحه‌های ۷۲ تا ۱۴۹	«هذا خَلقُ اللهِ»، ذوالقَرنَين،...، صِناعةُ التَّلميعِ في الأدبِ الفارِسيِّ درس‌های ۵ تا ۸ صفحه‌های ۴۷ تا ۱۰۲	**تفکر و اندیشه** **فرجام کار** **قدم در راه** آهنگ سفر،...، دوستی با خدا، فضیلت آراستگی، زیبایی پوشیدگی صفحه‌های ۸۲ تا ۱۵۲	***The Value of Knowledge*** ***Traveling the World*** **درس‌های ۳ و ۴** صفحه‌های ۷۱ تا ۱۱۹

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم‌سال اول

در آزمون‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، در درس مورد نظر علاوه بر سؤالات طراحی شده، ده سؤال شناسنامه‌دار (سؤالات آزمون‌های سراسری و کانون در کتاب آبی، دارای سطح دشواری شناسایی شده) خواهیم داشت. با بررسی هم‌بستگی نمرات شما بین سؤالات طراحی شده و سؤالات شناسنامه‌دار، ارزیابی دقیق‌تری از شما شکل می‌گیرد.

دروس اختصاصی پایهٔ دهم ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی و مباحث آزمون از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چه‌قدر است؟	ریاضی نهم	علوم نهم
پروژهٔ «۱» آزمون تعیین سطح	۹ مهر	پایهٔ نهم	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳	فصل اول تا دهم صفحه‌های ۱ تا ۱۱۲

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	ریاضی (۱)	هندسه (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)
پروژهٔ «۲» آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر	۱/۸ نیم‌سال اول (۲۰ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله** فصل ۱ مجموعه‌های متناهی و نامتناهی و متمم یک مجموعه صفحه‌های ۱ تا ۱۳ (پیمانه ۱ تا ۴)	**ترسیم‌های هندسی و استدلال** ترسیم‌های هندسی صفحه‌های ۹ تا ۱۶ (پیمانه ۱ تا ۴)	**فیزیک و اندازه‌گیری** فصل ۱ تا پایان اندازه‌گیری و دستگاه بین‌المللی یکاها صفحه‌های ۱ تا ۱۳ (پیمانه ۱ تا ۵)	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان طبقه‌بندی عنصرها صفحه‌های ۱ تا ۱۳ (پیمانه ۱ تا ۷)
	۷ آبان	۲/۸ نیم‌سال اول (۱۵ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله** فصل ۱ مجموعه‌های متناهی و نامتناهی تا پایان دنبالهٔ حسابی صفحه‌های ۱ تا ۲۴ (پیمانه ۵ تا ۸)	**ترسیم‌های هندسی و استدلال** ترسیم‌های هندسی تا ابتدای فعالیت صفحه‌های ۹ تا ۲۰ (پیمانه ۵)	**فیزیک و اندازه‌گیری** کل فصل ۱ صفحه‌های ۱ تا ۲۲ (پیمانه ۶ تا ۱۱)	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان شمارش ذره‌ها از روی جرم آن‌ها صفحه‌های ۱ تا ۱۹ (پیمانه ۸ تا ۱۱)
	۲۱ آبان	۳/۸ نیم‌سال اول (۲۲ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات** فصل ۱ تا پایان و فصل ۲ تا پایان نسبت‌های مثلثاتی صفحه‌های ۱ تا ۳۵ (پیمانه ۹ تا ۱۵)	**ترسیم‌های هندسی و استدلال** ترسیم‌های هندسی، استدلال تا پایان استقرا و استنتاج صفحه‌های ۹ تا ۲۴ (پیمانه ۶ تا ۸)	**فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۱ و فصل ۲ تا ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر) صفحه‌های ۱ تا ۳۷ (پیمانه ۱۲ تا ۲۱)	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان نشر نور و طیف نشری صفحه‌های ۱ تا ۲۳ (پیمانه ۱۲ و ۱۳)
پروژهٔ «۳» پایان نیم‌سال اول	۵ آذر	۲/۸ نیم‌سال اول (۱۳ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات** فصل ۱ از ابتدای دنبالهٔ هندسی تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان دایرهٔ مثلثاتی صفحه‌های ۲۵ تا ۴۱ (پیمانه ۱۶ تا ۱۸)	**ترسیم‌های هندسی و استدلال / قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن** فصل ۱ از ابتدای فعالیت تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان نسبت و تناسب در هندسه صفحه‌های ۲۰ تا ۳۳ (پیمانه ۶ تا ۱۰)	**ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۲ تا پایان فشار در شاره‌ها صفحه‌های ۲۳ تا ۴۰ (پیمانه ۲۲ و ۲۳)	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ از ابتدای نور، کلید شناخت جهان تا پایان توزیع الکترون‌ها در لایه‌ها و زیرلایه‌ها صفحه‌های ۱۹ تا ۳۰ (پیمانه ۱۴ تا ۱۶)
	۱۹ آذر	۵/۸ نیم‌سال اول (۱۵ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان ریشه و توان صفحه‌های ۱ تا ۵۳ (پیمانه ۱۹ تا ۲۳)	**ترسیم‌های هندسی و استدلال / قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان قضیه تالس صفحه‌های ۹ تا ۳۷ (پیمانه ۱۱ تا ۱۳)	**فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد** فصل ۱ و فصل ۲ صفحه‌های ۱ تا ۵۲ (پیمانه ۲۴ تا ۲۷)	**کیهان زادگاه الفبای هستی** فصل ۱ تا پایان ساختار اتم و رفتار آن صفحه‌های ۱ تا ۳۸ (پیمانه ۱۷ تا ۱۹)
	۳ دی	۳/۸ نیم‌سال اول (۲۶ پیمانه)	**مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** فصل ۲ از ابتدای روابط بین نسبت های مثلثاتی تا پایان فصل و فصل ۳ صفحه‌های ۴۲ تا ۶۸ (پیمانه ۲۴ تا ۳۱)	**قضیه تالس و تشابه و کاربردهای آن** قضیه تالس و تشابه مثلث‌ها صفحه‌های ۳۴ تا ۴۴ (پیمانه ۱۴ تا ۱۷)	**ویژگی‌های فیزیکی مواد / کار، انرژی و توان** فصل ۲ از ابتدای شناوری تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان کار و انرژی جنبشی صفحه‌های ۴۰ تا ۶۴ (پیمانه ۲۸ تا ۳۳)	**کیهان زادگاه الفبای هستی / ردپای گازها در زندگی** فصل ۱ از ابتدای آرایش الکترونی اتم تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان اکسیژن، گازی واکنش‌پذیر در هواکره صفحه‌های ۳۰ تا ۵۲ (پیمانه ۲۰ تا ۲۷)
پروژهٔ «۴» آزمون‌های ویژه	۲۴ دی	۴/۸ نیم‌سال اول (۱۵ پیمانه)	**مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری / معادله‌ها و نامعادله‌ها** فصل ۲ از ابتدای روابط بین نسبت‌های مثلثاتی تا پایان فصل، فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان معادلهٔ درجهٔ دوم و روش‌های حل آن صفحه‌های ۴۲ تا ۷۷ (پیمانه ۳۲ تا ۳۳)	**قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن** قضیه تالس، تشابه مثلث‌ها و کاربردهایی از قضیه تالس و تشابه مثلث‌ها صفحه‌های ۳۴ تا ۵۲ (پیمانه ۱۸ تا ۲۰)	**ویژگی‌های فیزیکی مواد / کار، انرژی و توان** فصل ۲ از ابتدای شناوری تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان پایستگی انرژی مکانیکی صفحه‌های ۴۰ تا ۷۰ (پیمانه ۳۴ تا ۳۷)	**کیهان زادگاه الفبای هستی / ردپای گازها در زندگی** فصل ۱ از ابتدای آرایش الکترونی اتم تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی صفحه‌های ۳۰ تا ۶۰ (پیمانه ۲۸ تا ۳۳)
	۸ بهمن	دورهٔ نیم‌سال اول (۱۲۳ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری / معادله‌ها و نامعادله‌ها** فصل ۱ تا فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان معادلهٔ درجهٔ دوم و روش‌های حل آن صفحه‌های ۱ تا ۷۷ (پیمانه ۱ تا ۳۳)	**ترسیم‌های هندسی و استدلال / قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن** فصل ۱ و فصل ۲ صفحه‌های ۹ تا ۵۲ (پیمانه ۱ تا ۲۰)	**فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد / کار، انرژی و توان** فصل‌های ۱، ۲و فصل ۳ تا پایان پایستگی انرژی مکانیکی صفحه‌های ۱ تا ۷۰ (پیمانه۱ تا ۳۷)	**کیهان زادگاه الفبای هستی / ردپای گازها در زندگی** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی صفحه‌های ۱ تا ۶۰ (پیمانه ۱ تا ۳۳)

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم‌سال دوم

دروس اختصاصی پایهٔ دهم ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث آزمون	ریاضی (۱)	هندسه (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)
پروژهٔ «۵» آغاز نیم‌سال دوم	۲۱ بهمن	۲/۸ پایانی نیم‌سال اول ۱/۸ نیم‌سال دوم (۱۸ پیمانه)	**توان‌های گویا و عبارت‌های جبری /معادله‌ها و نامعادله‌ها** فصل ۳ از ابتدای توان‌های گویا تا پایان فصل و فصل ۴ تا پایان فصل صفحه‌های ۵۹ تا ۹۳ (پیمانه ۳۴ تا ۴۱)	**قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن/ چندضلعی‌ها** فصل ۲ از ابتدای اثبات قضیه فیثاغورس تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان ویژگی‌هایی که فقط در لوزی برقرارند صفحه‌های ۴۱ تا ۶۱ (پیمانه ۲۱ تا ۲۳)	**کار، انرژی و توان** فصل ۳ از ابتدای کار و انرژی جنبشی تا پایان فصل صفحه‌های ۶۱ تا ۸۲ (پیمانه ۳۸ تا ۴۰)	**ردپای گازها در زندگی** فصل ۲ از ابتدای هوا معجونی ارزشمند تا پایان اثر گلخانه‌ای صفحه‌های ۴۸ تا ۶۹ (پیمانه ۳۴ تا ۳۷)
	۶ اسفند	۲/۸ نیم‌سال دوم (۱۹ پیمانه)	**معادله‌ها و نامعادله‌ها / تابع** فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل و فصل ۵ تا پایان مفهوم تابع و بازنمایی‌های آن صفحه‌های ۷۸ تا ۱۰۰ (پیمانه ۴۲)	**چندضلعی‌ها** چندضلعی‌ها و ویژگی‌هایی از آن‌ها صفحه‌های ۵۳ تا ۶۴ (پیمانه ۲۲ تا ۲۵)	**کار، انرژی و توان/ دما و گرما** فصل ۳ از ابتدای کار و انرژی درونی تا پایان فصل و فصل ۴ تا پایان انبساط گرمایی صفحه‌های ۷۱ تا ۹۵ (پیمانه ۴۱ تا ۵۱)	**ردپای گازها در زندگی** فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان اوزون، دگرشکلی از اکسیژن در هواکره صفحه‌های ۶۱ تا ۷۶ (پیمانه ۳۸ تا ۴۰)
	۲۰ اسفند	۳/۸ نیم‌سال دوم (۲۱ پیمانه)	**معادله‌ها و نامعادله‌ها / تابع** فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل ۵ تا پایان دامنه و برد توابع صفحه‌های ۷۸ تا ۱۰۸ (پیمانه ۴۳ تا ۴۵)	**چندضلعی‌ها** از ابتدای چندضلعی‌ها و ویژگی‌هایی از آن‌ها تا پایان کاربردهایی از مساحت صفحه‌های ۵۳ تا ۶۹ (پیمانه ۲۶ تا ۳۰)	**کار، انرژی و توان/ دما و گرما** فصل ۳ از ابتدای کار و انرژی درونی تا پایان فصل و فصل ۴ تا پایان گرما صفحه‌های ۷۱ تا ۱۰۲ (پیمانه ۵۲ تا ۵۷)	**ردپای گازها در زندگی** فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان فصل صفحه‌های ۶۱ تا ۸۴ (پیمانه ۴۱ تا ۴۷)
پروژهٔ «۶» مرور و تقویت آموخته‌ها	۷ فروردین	دورهٔ نیم‌سال اول (۱۲۳ پیمانه)	**مجموعه، الگو و دنباله/ مثلثات/ توان‌های گویا و عبارت‌های جبری/ معادله‌ها و نامعادله‌ها** فصل ۱ تا فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان معادلهٔ درجهٔ دوم و روش‌های حل آن صفحه‌های ۱ تا ۷۷ (پیمانه ۱ تا ۳۳)	**ترسیم‌های هندسی و استدلال/ قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن** فصل ۱ و فصل ۲ صفحه‌های ۹ تا ۵۲ (پیمانه ۱ تا ۲۰)	**فیزیک و اندازه‌گیری** **/ ویژگی‌های فیزیکی مواد / کار، انرژی و توان** فصل‌های ۱، ۲و فصل ۳ تا پایان پایستگی انرژی مکانیکی صفحه‌های ۱ تا ۷۰ (پیمانه۱ تا ۳۷)	**کیهان زادگاه الفبای هستی/ ردپای گازها در زندگی** فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی صفحه‌های ۱ تا ۶۰ (پیمانه ۱ تا ۳۳)
	۱۹ فروردین	۴/۸ نیم‌سال دوم (۱۸ پیمانه)	**معادله‌ها و نامعادله‌ها / تابع** فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل و فصل ۵ صفحه‌های ۷۸ تا ۱۱۷ (پیمانه ۴۶ تا ۵۱)	**چندضلعی‌ها** فصل ۳ صفحه‌های ۵۳ تا ۷۶ (پیمانه ۲۹ و ۳۰)	**کار، انرژی و توان/ دما و گرما** فصل ۳ از ابتدای کار و انرژی درونی تا پایان فصل و فصل ۴ تا پایان تغییر حالت‌های ماده صفحه‌های ۷۱ تا ۱۱۱ (پیمانه ۵۸ تا ۶۲)	**ردپای گازها در زندگی / آب، آهنگ زندگی** فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان همراهان ناپیدای آب صفحه‌های ۶۱ تا ۹۲ (پیمانه ۴۸ تا ۵۲)
پروژهٔ «۷» پایان نیم‌سال دوم	۱ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم (۳۰ پیمانه)	**تابع / شمارش، بدون شمردن** از ابتدای انواع تابع تا پایان فصل و فصل ۶ تا پایان جایگشت صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۳۲ (پیمانه ۵۲ تا ۵۵)	**چندضلعی‌ها/ تجسم فضایی** فصل ۳ از ابتدای نقاط شبکه‌ای و مساحت تا پایان فصل و فصل ۴ تا پایان خط، نقطه و صفحه صفحه‌های ۶۹ تا ۸۶ (پیمانه ۳۱ تا ۳۴)	**دما و گرما** فصل ۴ از ابتدای تغییر حالت‌های ماده تا پایان فصل صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۲۶ (پیمانه ۶۳ تا ۷۱)	**آب، آهنگ زندگی** فصل ۳ تا پایان نیروهای بین مولکولی آب، فراتر از انتظار صفحه‌های ۸۵ تا ۱۰۷ (پیمانه ۵۳ تا ۶۵)
	۱۶ اردیبهشت	۳/۸ نیم‌سال دوم (۱۷ پیمانه)	**شمارش، بدون شمردن / آمار و احتمال** فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان احتمال یا اندازه‌گیری شانس صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۵۱ (پیمانه ۵۶ تا ۶۵)	**تجسم فضایی** از ابتدای خط، نقطه و صفحه تا پایان تفکر تجسمی صفحه‌های ۷۷ تا ۹۱ (پیمانه ۳۵)	**دما و گرما/ ترمودینامیک** فصل ۴ از ابتدای روش‌های انتقال گرما تا پایان فصل و فصل ۵ تا ابتدای فرایند هم‌دما صفحه‌های ۱۱۱ تا ۱۳۵ (پیمانه ۷۳ و ۷۴)	**آب، آهنگ زندگی** فصل ۳ از ابتدای محلول و مقدار حل‌شونده‌ها تا پایان آیا گازها هم در آب حل می‌شوند؟ صفحه‌های ۹۳ تا ۱۱۶ (پیمانه ۶۶ تا ۶۹)
	۳۰ اردیبهشت	دورهٔ نیم‌سال دوم (۱۹ پیمانه)	**معادله‌ها و نامعادله‌ها/ تابع/ شمارش، بدون شمردن / آمار و احتمال** فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل ۷ صفحه‌های ۷۸ تا ۱۷۰ (پیمانه ۶۶ تا ۷۱)	**چندضلعی‌ها/ تجسم فضایی** فصل ۳ و فصل ۴ صفحه‌های ۵۳ تا ۹۶ (پیمانه ۳۶ تا ۳۸)	**کار، انرژی و توان /دما و گرما/ ترمودینامیک** فصل ۳ از ابتدای کار و انرژی درونی تا پایان فصل و فصل ۴ و فصل ۵ صفحه‌های ۷۱ تا ۱۴۹ (پیمانه ۷۵ تا ۸۲)	**ردپای گازها در زندگی/ آب، آهنگ زندگی** فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان فصل و فصل ۳ صفحه‌های ۶۱ تا ۱۲۲ (پیمانه ۷۰ و ۷۱)

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید**

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دهم انسانی

دانش‌آموزانی که از مهر به بعد دهم انسانی خواهند بود.

بخش اجباری: نگاه به گذشته (دفترچه مشترک- از پایه نهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

تاریخ آزمون و نمودار پیشروی	فارسی (۲۰ سوال)	عربی (نهم) (۲۰ سوال)	زبان انگلیسی (۲۰ سوال)	ریاضی (۲۰ سوال)
۱۸ تیر (تعیین سطح) سال نهم	**فارسی:** **کل کتاب** صفحهٔ ۹ تا ۱۳۸ **نگارش:** **کل کتاب** صفحهٔ ۱۲ تا ۱۱۲	**کل کتاب** صفحهٔ ۱ تا ۱۰۹	**کل کتاب** صفحهٔ ۱۵ تا ۱۳۳	**کل کتاب** صفحهٔ ۱ تا ۱۴۳

تاریخ آزمون و نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)	فارسی (نهم) (۱۰ سوال)	عربی (نهم) (۱۰ سوال)	زبان انگلیسی (نهم) (۱۰ سوال)	ریاضی (نهم) (۱۰ سوال)
۱ مرداد سال نهم	**فارسی:** **ستایش / زیبایی آفرینش / شکفتن:** درس‌های ۱ تا ۳ صفحهٔ ۹ تا ۲۹ **نگارش:** صفحهٔ ۱۲ تا ۲۴	مراجعة دروس الصّفّ السّابع و الثّامن / العبور الآمن درس‌های ۱ و ۲ صفحهٔ ۱ تا ۲۸	Personality درس ۱ صفحهٔ ۱۵ تا ۲۷	**مجموعه‌ها / عددهای حقیقی** فصل‌های ۱ و ۲ صفحهٔ ۱ تا ۳۱
۱۵ مرداد سال نهم	**فارسی:** **شکفتن / ادبیات بومی / سبک زندگی** درس‌های ۴ تا ۷ صفحهٔ ۳۰ تا ۵۷ **نگارش:** صفحهٔ ۲۵ تا ۴۴	جسر الصّداقة / الصّبر مفتاح الفرج درس‌های ۳ و ۴ صفحهٔ ۲۹ تا ۴۸	Travel / Review 1 درس ۲ صفحهٔ ۲۹ تا ۴۷	**استدلال و اثبات در هندسه / توان و ریشه** فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان توان صحیح صفحهٔ ۳۲ تا ۶۴
۲۹ مرداد سال نهم	**فارسی:** **سبک زندگی / نام‌ها و یادها** درس‌های ۸ تا ۱۰ صفحهٔ ۵۸ تا ۸۱ **نگارش:** صفحهٔ ۴۵ تا ۷۰	الرّجاء / تغییر الحیاة درس‌های ۵ و ۶ صفحهٔ ۴۹ تا ۷۰	Festivals and Ceremonies / Services درس‌های ۳ و ۴ صفحهٔ ۴۹ تا ۶۸	**توان و ریشه / عبارت‌های جبری** فصل ۴ از ابتدای نماد علمی و فصل ۵ صفحهٔ ۶۵ تا ۹۴
۱۲ شهریور سال نهم	**فارسی:** **نام‌ها و یادها / اسلام و انقلاب اسلامی** درس‌های ۱۱ تا ۱۳ صفحهٔ ۸۲ تا ۱۰۲ **نگارش:** صفحهٔ ۷۱ تا ۹۶	ثمرة الجدّ / حوار بین الزّائر و سائق سیّارة الأجرة درس‌های ۷ و ۸ صفحهٔ ۷۱ تا ۹۰	Services / Review 2 / Media درس‌های ۴ و ۵ صفحهٔ ۶۹ تا ۸۶	**خط و معادله‌های خطی / عبارت‌های گویا** فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان محاسبات عبارت‌های گویا صفحهٔ ۹۵ تا ۱۲۵
۲۶ شهریور سال نهم	**فارسی:** **ستایش / زیبایی آفرینش / شکفتن / ادبیات بومی / سبک زندگی / نام‌ها و یادها / اسلام و انقلاب اسلامی** درس‌های ۱ تا ۱۳ صفحهٔ ۹ تا ۱۰۲ **نگارش:** صفحهٔ ۱۲ تا ۹۶	مراجعة دروس الصّفّ السّابع و الثّامن / العبور الآمن جسر الصّداقة / الصّبر مفتاح الفرج الرّجاء / تغییر الحیاة ثمرة الجدّ / حوار بین الزّائر و سائق سیّارة الأجرة درس‌های ۱ تا ۸ صفحهٔ ۱ تا ۹۰	Personality Travel / Review 1 Festivals and Ceremonies / Services Services / Review 2 / Media درس‌های ۱ تا ۵ صفحهٔ ۱۵ تا ۸۶	**مجموعه‌ها / عددهای حقیقی** **استدلال و اثبات در هندسه** **توان و ریشه / عبارت‌های جبری** **خط و معادله‌های خطی / عبارت‌های گویا** فصل‌های ۱ تا ۷ صفحهٔ ۱ تا ۱۲۵
۹ مهر سال نهم	**فارسی: کل کتاب** صفحهٔ ۹ تا ۱۳۸ **نگارش:** صفحهٔ ۱۲ تا ۱۱۲ **(۲۰ سوال)**	**کل کتاب** صفحهٔ ۱ تا ۱۰۹ **(۲۰ سوال)**	**کل کتاب** صفحهٔ ۱۵ تا ۱۳۳ **(۲۰ سوال)**	**کل کتاب** صفحهٔ ۱ تا ۱۴۳ **(۲۰ سوال)**



دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

forum.konkur.in

www.konkur.in

پایهٔ دهم انسانی

دانش‌آموزانی که از مهر به بعد دهم انسانی خواهند بود.

دفترچهٔ غیرمشترک (درس‌های امسال)

برنامه راهبردی در یک نگاه

تابستان ۱۴۰۰

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

تاریخ آزمون / نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چه‌قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)	ریاضی و آمار (دهم) (۱۰ سؤال)	عربی زبان قرآن ۱ (دهم) (۱۰ سؤال)	اقتصاد (دهم) (۱۰ سؤال)	علوم و فنون ادبی (دهم) (۱۰ سؤال)	منطق (دهم) (۱۰ سؤال)
۱ مرداد نیم‌سال اول سال دهم ۱۰	**معادلهٔ درجهٔ دوم** (معادله و مسائل توصیفی) فصل (۱) درس ۱ صفحهٔ ۱۰ تا ۱۸	**ذاک هو الله** (ذاک هو الله، صیغ الأفعال، التّعارُف، تمارین) درس (۱) صفحهٔ ۱ تا ۱۰	**اصول انتخاب در کسب و کار** (کسب و کار و کارآفرینی / انتخاب نوع کسب و کار) فصل اول درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۲ تا ۲۲	**مبانی تحلیل متن** **سازه‌ها و عوامل تأثیرگذار در شعر فارسی** درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱۲ تا ۲۵	**منطق، ترازوی اندیشه** درس ۱ صفحهٔ ۳ تا ۱۰
۱۵ مرداد نیم‌سال اول سال دهم ۶ ۴	**معادلهٔ درجهٔ دوم** (معادله و مسائل توصیفی، حل معادلهٔ درجه دو و کاربردها تا حل معادلهٔ درجهٔ ۲ به روش مربع کامل) فصل (۱) کل درس ۱ و درس ۲ تا حل معادلهٔ درجهٔ ۲ به روش مربع کامل صفحهٔ ۱۰ تا ۲۷	**دورهٔ مباحث قبل / إنَّكُم مَسؤولونَ** (ذاک هو الله، صیغ الأفعال، التّعارُف، تمارین، إنَّكُم مَسؤولونَ، الأعدادُ مِن واحِدٍ إلَى مِئَة، فی مَطارِ النَّجَف، تمارین) درس (۱) و (۲) صفحهٔ ۱ تا ۲۲	**اصول انتخاب در کسب و کار** (کسب و کار و کارآفرینی / انتخاب نوع کسب و کار / اصول انتخاب درست) فصل اول درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۲ تا ۳۴	**دورهٔ مباحث قبل** **واج‌آرایی، واژه‌آرایی** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۱۲ تا ۳۵	**منطق، ترازوی اندیشه / لفظ و معنا** درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۳ تا ۱۹
۲۹ مرداد نیم‌سال اول سال دهم ۴ ۳ ۳	**معادلهٔ درجهٔ دوم** (معادله و مسائل توصیفی، حل معادلهٔ درجه دو و کاربردها) فصل (۱) درس ۱ و ۲ صفحهٔ ۱۰ تا ۳۲	**دورهٔ مباحث قبل / مَطَرُ السَّمَک** (ذاک هو الله، صیغ الأفعال، التّعارُف، تمارین، إنَّكُم مَسؤولونَ، الأعدادُ مِن واحِدٍ إلَى مِئَة، فی مَطارِ النَّجَف، تمارین، مَطَرُ السَّمَک، الفعل الثلاثی المجرد و المزید (۱)، فی قِسمِ الجَوازات، تمارین) درس (۱) تا پایان درس (۳) صفحهٔ ۱ تا ۳۴	**اصول انتخاب در کسب و کار** (کسب و کار و کارآفرینی / انتخاب نوع کسب و کار / اصول انتخاب درست / مرز امکانات تولید) فصل اول درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۲ تا ۴۴	**دورهٔ مباحث قبل / تاریخ‌ادبیات پیش از اسلام و قرن‌های اولیهٔ هجری** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱۲ تا ۴۶	**منطق، ترازوی اندیشه** **لفظ و معنا** **مفهوم و مصداق** درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحهٔ ۳ تا ۲۶
۱۲ شهریور نیم‌سال اول سال دهم ۳ ۲ ۲ ۳	**معادلهٔ درجهٔ دوم** (معادله و مسائل توصیفی، حل معادلهٔ درجه دو و کاربردها، معادله‌های شامل عبارت‌های گویا) کل فصل (۱) صفحهٔ ۱۰ تا ۳۸	**دورهٔ مباحث قبل / التَّعايُشُ السِّلمیُّ** (ذاک هو الله، صیغ الأفعال، التّعارُف، تمارین، إنَّكُم مَسؤولونَ، الأعدادُ مِن واحِدٍ إلَى مِئَة، فی مَطارِ النَّجَف، تمارین، مَطَرُ السَّمَک، الفعل الثلاثی المجرد و المزید (۱)، فی قِسمِ الجَوازات، تمارین، التَّعايُشُ السِّلمیُّ، الفعل الثلاثی المزید (۲)، فی صالَةِ التَّفتیش بالجَمارِک) درس (۱) تا پایان حوار درس (۴) صفحهٔ ۱ تا ۴۰	**اصول انتخاب در کسب و کار** **بازیگران اصلی در میدان اقتصاد** (کسب و کار و کارآفرینی / انتخاب نوع کسب و کار / اصول انتخاب درست / مرز امکانات تولید / بازار چیست و چگونه عمل می‌کند؟) فصل اول درس ۱ تا پایان درس ۴ و فصل دوم درس ۵ صفحهٔ ۲ تا ۵۵	**دورهٔ مباحث قبل** **هماهنگی پاره‌های کلام** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۱۲ تا ۵۱	**منطق، ترازوی اندیشه / لفظ و معنا** **مفهوم و مصداق / اقسام و شرایط تعریف** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۳ تا ۳۸
۲۶ شهریور نیم‌سال اول سال دهم ۳ ۲ ۲ ۲ ۱	**معادلهٔ درجهٔ دوم / تابع** کل فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان درس ۱ صفحهٔ ۱۰ تا ۴۹	**دورهٔ مباحث قبل / هذا خَلقُ اللهِ** درس (۱) تا پایان حوار درس (۵) صفحهٔ ۱ تا ۴۶	**دورهٔ مباحث قبل** **بازیگران اصلی در میدان اقتصاد** کل فصل اول و فصل دوم درس ۵ و ۶ صفحهٔ ۲ تا ۶۷	**دورهٔ مباحث قبل / سجع و انواع آن** درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحهٔ ۱۲ تا ۵۸	**دورهٔ مباحث قبل اقسام استدلال استقرایی** درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۳ تا ۵۲



دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند.

دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی با معدل بالای ۱۵ می توانند بورسیه شوند.

دانش آموزان استثنایی (نابینا، ناشنوا و معلولان جسمی حرکتی) بدون هیچ شرطی بورسیه می شوند.

اگر می‌شناسید، معرفی کنید

https://l.kanoon.ir/Boorsieh

www.kanoon.ir

۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

دروس عمومی پایهٔ دهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

۱ تعیین سطح

۹ مهر

کل سال نهم

۲	۲	۲	۲	۲

فارسی نهم
کل فارسی نهم و مهارت‌های نوشتاری نهم

عربی نهم
کل کتاب

زبان انگلیسی نهم
کل کتاب

پروژه	تاریخ آزمون	منطق پیش‌روی آزمون	فارسی و نگارش ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱
۲ آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر	$\frac{۱}{۸}$ نیم سال اول ۱۰	**فارسی (۱):** ستایش، ادبیات تعلیمی (چشمه) صفحهٔ ۱۰ تا ۱۷	ذاک هو الله / صیغ الأفعال / التعارف صفحهٔ ۱ تا ۵	**تفکر و اندیشه:** هدف زندگی صفحهٔ ۴ تا ۱۴	*Saving Nature* تا ابتدای **Grammar** صفحهٔ ۱۵ تا ۲۳
	۷ آبان	$\frac{۲}{۸}$ نیم سال اول ۵ ۵	**فارسی(۱):** ستایش ادبیات تعلیمی (چشمه از آموختن تنگ مدار) صفحهٔ ۱۰ تا ۲۷ **نگارش (۱):** ستایش، پرورش موضوع صفحهٔ ۱۱ تا ۲۵	ذاک هو الله / صیغ الأفعال / التعارف / تمارین صفحهٔ ۱ تا ۱۰	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز صفحهٔ ۴ تا ۲۶	*Saving Nature* تا ابتدای **Listening and Speaking** صفحهٔ ۱۵ تا ۲۹
	۲۱ آبان	$\frac{۳}{۸}$ نیم سال اول ۳ ۵ ۲	**فارسی(۱):** ستایش ادبیات تعلیمی ادبیات پایداری پایداری (از حقیقت) صفحهٔ ۱۰ تا ۳۶ **نگارش (۱):** ستایش، پرورش موضوع صفحهٔ ۱۱ تا ۲۵	ذاک هو الله / صیغ الأفعال / التعارف / تمارین / إنّکم مسؤولون / الأعداد من واحد إلی مئة / فی مطار النجف الأشرف صفحهٔ ۱ تا ۱۷	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز، خود حقیقی صفحهٔ ۴ تا ۳۴	*Saving Nature* تا انتهای **Writing** صفحهٔ ۱۵ تا ۳۶
۳ پایان نیم‌سال اول	۵ آذر	$\frac{۲}{۸}$ نیم سال اول ۴ ۶	**فارسی(۱):** ادبیات پایداری (پایداری از حقیقت، درس آزاد، بیداد ظالمان) صفحهٔ ۲۸ تا ۴۳ **نگارش (۱):** عینک نوشتن صفحهٔ ۲۶ تا ۳۹	إنّکم مسؤولون / الأعداد من واحد إلی مئة فی مطار النّجف الأشرف / تمارین صفحهٔ ۱۱ تا ۲۲	**تفکر و اندیشه** خود حقیقی، پنجره‌ای به روشنایی صفحهٔ ۳۰ تا ۴۶	*Saving Nature* از ابتدای **Grammar** تا انتهای درس صفحهٔ ۲۴ تا ۴۱
	۱۹ آذر	$\frac{۵}{۸}$ نیم سال اول ۲ ۳ ۳ ۱ ۱	**فارسی (۱):** ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری، ادبیات غنایی (مهر و وفا) صفحهٔ ۱۰ تا ۵۰ **نگارش (۱):** ستایش، پرورش موضوع، عینک نوشتن صفحهٔ ۱۱ تا ۳۹	ذاک هو الله / صیغ الأفعال / التعارف / تمارین / إنّکم مسؤولون / الأعداد من واحد إلی مئة / فی مطار النّجف الأشرف / تمارین / مطر السّنک / الفعل الثلاثی المجرد و المزید (۱) صفحهٔ ۱ تا ۲۸	**تفکر و اندیشه** هدف زندگی، پر پرواز، خود حقیقی، پنجره‌ای به روشنایی، آیندهٔ روشن صفحهٔ ۴ تا ۵۸	*Saving Nature* *Wonders of Creation* تا ابتدای **Reading** صفحهٔ ۱۵ تا ۴۹
	۳ دی	$\frac{۳}{۸}$ نیم سال اول ۴ ۴ ۲	**فارسی (۱):** ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی (سفر به بصره) صفحهٔ ۴۴ تا ۶۳ **نگارش (۱):** نوشته‌های عینی صفحهٔ ۴۰ تا ۵۵	مطر السّنک / الفعل الثلاثی المجرد و المزید (۱) / لازم و متعدی / فی قسم الجوازات / تمارین / التعایش السلمی / الفعل الثلاثی المزید (۲) صفحهٔ ۲۳ تا ۳۹	**تفکر و اندیشه** پنجره‌ای به روشنایی، آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد صفحهٔ ۳۸ تا ۶۸	*Wonders of Creation* تا ابتدای **Pronunciation** صفحهٔ ۴۳ تا ۵۹
۴ آزمون‌های ویژه	۲۴ دی	$\frac{۴}{۸}$ نیم سال اول ۲ ۳ ۳	**فارسی (۱):** ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی صفحهٔ ۴۴ تا ۷۱ **نگارش (۱):** نوشته‌های عینی، نوشته‌های گزارش‌گونه صفحهٔ ۴۰ تا ۷۱	مطر السّنک / الفعل الثلاثی المجرد و المزید (۱) / لازم و متعدی / فی قسم الجوازات / تمارین / التعایش السلمی / الفعل الثلاثی المزید (۲) / فی صالة التفتیش ... / تمارین صفحهٔ ۲۳ تا ۴۶	**تفکر و اندیشه** پنجره‌ای به روشنایی، آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ صفحهٔ ۳۸ تا ۷۸	*Wonders of Creation* صفحهٔ ۴۳ تا ۶۹
	۸ بهمن	دورهٔ نیم سال اول ۳ ۲ ۲ ۱ ۱ ۱	**فارسی (۱):** صفحهٔ ۱۰ تا ۷۱ **نگارش (۱):** صفحهٔ ۱۱ تا ۷۱	**دورهٔ نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱ تا ۴۶	**تفکر و اندیشه:** هدف زندگی، پر پرواز، خود حقیقی، پنجره‌ای به روشنایی، آیندهٔ روشن، منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ صفحهٔ ۴ تا ۷۸	*Saving Nature* *Wonders of Creation* صفحهٔ ۱۵ تا ۶۹

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

دروس عمومی پایهٔ دهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

پروژه	تاریخ آزمون	منطق پیش‌روی آزمون	فارسی و نگارش ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱
آغاز نیم‌سال دوم ۵	۲۱ بهمن	$\frac{2}{8}$ نیم سال اول $\frac{1}{8}$ نیم سال دوم ۳ ۳ ۴	**فارسی (۱):** ادبیات سفر و زندگی، ادبیات انقلاب اسلامی (دریادلان صف‌شکن) صفحهٔ ۵۶ تا ۸۱ **نگارش (۱):** نوشته‌های گزارش‌گونه، نوشتهٔ ذهنی (۱) جانشین‌سازی صفحهٔ ۵۶ تا ۸۳	التعایش السلمی / الفعل الثلاثی المزید (۲) / فی صالة التفتیش ... / تمارین / هذا خلق الله / الجملة الفعلیة و الجملة الإسمیة / مع سائق سَیّارة الأجرة صفحهٔ ۳۵ تا ۵۳	**تفکر و اندیشه** منزلگاه بعد، واقعهٔ بزرگ، فرجام کار صفحهٔ ۶۲ تا ۹۲	*Wonders of Creation* Listening and Speaking از ابتدای *The Value of Knowledge* New Words and Expressions تا انتهای صفحهٔ ۵۸ تا ۷۸
	۶ اسفند	$\frac{2}{8}$ نیم سال دوم ۵ ۵	**فارسی (۱):** ادبیات انقلاب اسلامی (دریادلان صف‌شکن، خاک آزادگان) صفحهٔ ۷۲ تا ۹۱ **نگارش (۱):** نوشتهٔ ذهنی (۱) جانشین سازی صفحهٔ ۷۲ تا ۸۳	هذا خلق الله / الجملة الفعلیة و الجملة الإسمیة / مع سائق سَیّارة الأجرة / تمارین صفحهٔ ۴۷ تا ۵۸	**تفکر و اندیشه:** فرجام کار **قدم در راه:** آهنگ سفر صفحهٔ ۸۲ تا ۱۰۴	*The Value of Knowledge* Listening and Speaking تا ابتدای صفحهٔ ۷۱ تا ۸۶
	۲۰ اسفند	$\frac{3}{8}$ نیم سال دوم ۲ ۴ ۴	**فارسی (۱):** ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی (رستم و اشکبوس) صفحهٔ ۷۲ تا ۱۰۱ **نگارش (۱):** نوشتهٔ ذهنی (۱) جانشین سازی، نوشتهٔ ذهنی (۲) سنجش و مقایسه صفحهٔ ۷۲ تا ۹۷	هذا خلق الله / الجملة الفعلیة و الجملة الإسمیة / مع سائق سَیّارة الأجرة / تمارین / المعالم الخطّابة / إعراب أجزاء الجملة الإسمیّة و الفعلیة صفحهٔ ۴۷ تا ۶۵	**تفکر و اندیشه:** فرجام کار **قدم در راه:** آهنگ سفر، اعتماد بر او صفحهٔ ۸۲ تا ۱۱۲	*The Value of Knowledge* Writing تا انتهای صفحهٔ ۷۱ تا ۹۳
مرور و تقویت آموخته‌ها ۶	۷ فروردین	دورهٔ نیم سال اول ۳ ۲ ۲ ۱ ۱ ۱	**دورهٔ نیم‌سال اول** **فارسی (۱):** صفحهٔ ۱۰ تا ۷۱ **نگارش (۱):** صفحهٔ ۱۱ تا ۷۱	**دورهٔ نیم‌سال اول** درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحهٔ ۱ تا ۴۶	**دورهٔ نیم‌سال اول** **تفکر و اندیشه:** درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحهٔ ۴ تا ۷۸	**دورهٔ نیم‌سال اول** *Saving Nature* *Wonders of Creation* صفحهٔ ۱۵ تا ۶۹
	۱۹ فروردین	$\frac{4}{8}$ نیم سال دوم ۲ ۳ ۳ ۲ ۲	**فارسی (۱):** ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی صفحهٔ ۷۲ تا ۱۰۹ **نگارش (۱):** نوشتهٔ ذهنی (۱) جانشین‌سازی، نوشتهٔ ذهنی (۲) سنجش و مقایسه صفحهٔ ۷۲ تا ۹۷	هذا خلق الله ـ الجملة الفعلیة و الجملة الإسمیة / مع سائق سَیّارة الأجرة / تمارین / المعالم الخطّابة / إعراب أجزاء الجملة الإسمیّة و الفعلیة / اعراب الصفة و المضاف‌إلیه / فی الصیدلیّة / تمارین صفحهٔ ۴۷ تا ۷۰	**تفکر و اندیشه / قدم در راه** فرجام کار، آهنگ سفر، اعتماد بر او، دوستی با خدا صفحهٔ ۸۲ تا ۱۲۴	*The Value of Knowledge* صفحهٔ ۷۱ تا ۹۵
پایان نیم‌سال دوم ۷	۱ اردیبهشت	$\frac{3}{8}$ نیم سال دوم ۲ ۳ ۵	**فارسی (۱):** ادبیات حماسی (گَردآفرید)، ادبیات داستانی (طوطی و بقال، درس آزاد) صفحهٔ ۱۰۲ تا ۱۱۹ **نگارش (۱):** نوشتهٔ ذهنی (۲) سنجش و مقایسه، نوشتهٔ ذهنی (۳) ناسازی معنایی یا تضاد مفاهیم صفحهٔ ۸۴ تا ۱۱۰	اعراب الصفة و المضاف‌إلیه / فی الصیدلیّة / تمارین / صناعة النفط / الفعل المجهول / مع مسؤول استقبال الفندق / تمارین صفحهٔ ۶۶ تا ۸۲	**قدم در راه** اعتماد بر او، دوستی با خدا، یاری از نماز و روزه صفحهٔ ۱۰۸ تا ۱۳۸	*The Value of Knowledge* Writing از ابتدای *Traveling the World* Grammar تا ابتدای صفحهٔ ۹۱ تا ۱۰۶
	۱۶ اردیبهشت	$\frac{3}{8}$ نیم سال دوم ۳ ۴ ۳	**فارسی (۱):** ادبیات داستانی صفحهٔ ۱۱۰ تا ۱۲۹ **نگارش (۱):** نوشتهٔ ذهنی (۳) ناسازی معنایی یا تضاد مفاهیم، نوشته‌های داستان‌گونه صفحهٔ ۹۸ تا ۱۲۳	صناعة النفط / الفعل المجهول / مع مسؤول استقبال الفندق / تمارین / یا من فی البحار عجائبه / الجار و المجرور / أهمّ معانی حروف الجرّ صفحهٔ ۷۱ تا ۹۰	**قدم در راه** دوستی با خدا، یاری از نماز و روزه، فضیلت آراستگی صفحهٔ ۱۱۶ تا ۱۴۸	*Traveling the World* تا ابتدای Pronunciation صفحهٔ ۹۷ تا ۱۱۳
	۳۰ اردیبهشت	دوره‌ی نیم سال دوم ۴ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱	**فارسی (۱):** ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی، ادبیات داستانی، ادبیات جهان صفحهٔ ۷۲ تا ۱۴۹ **نگارش (۱):** نوشتهٔ ذهنی (۱) جانشین سازی، نوشتهٔ ذهنی (۲) سنجش و مقایسه، ... نوشته‌های داستان‌گونه صفحهٔ ۷۲ تا ۱۲۳	**دورهٔ نیم‌سال دوم** درس ۵ تا پایان درس ۸ صفحهٔ ۴۷ تا ۹۸	**تفکر و اندیشه:** فرجام کار **قدم در راه:** آهنگ سفر، فضیلت آراستگی، زیبایی پوشیدگی صفحهٔ ۸۲ تا ۱۵۸	*The Value of Knowledge* *Traveling the World* صفحهٔ ۷۱ تا ۱۱۹

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال اول

دروس اختصاصی پایهٔ دهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

پروژه	تاریخ آزمون	منطق پیش‌روی آزمون	ریاضی و آمار ۱	اقتصاد	علوم و فنون ادبی ۱	تاریخ ۱	جغرافیای ایران	جامعه‌شناسی ۱	منطق
۱ تعیین سطح	۹ مهر	کل سال نهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	ریاضی نهم کل کتاب						
۲ آغاز نیم‌سال اول	۲۳ مهر	$\frac{1}{8}$ نیم سال اول ۱۰	معادلهٔ درجهٔ دوم معادله و مسائل توصیفی صفحهٔ ۱۰ تا ۱۸	کسب و کار و کارآفرینی صفحهٔ ۲ تا ۱۱	مبانی تحلیل متن صفحهٔ ۱۲ تا ۲۰	تاریخ و تاریخ‌نگاری تاریخ؛ زمان و مکان صفحهٔ ۲ تا ۱۹	جغرافیا، علمی برای زندگی بهتر صفحهٔ ۲ تا ۷	کنش‌های ما صفحهٔ ۳ تا ۹	منطق، ترازوی اندیشه صفحهٔ ۳ تا ۱۰
	۷ آبان	$\frac{2}{8}$ نیم سال اول ۵ ۵	معادلهٔ درجهٔ دوم معادله و مسائل توصیفی و حل معادلهٔ درجهٔ ۲ و کاربردها صفحهٔ ۱۰ تا ۲۶	کسب و کار و کارآفرینی انتخاب نوع کسب و کار صفحهٔ ۲ تا ۲۲	مبانی تحلیل متن / سازه‌ها و عوامل تأثیرگذار در شعر فارسی صفحهٔ ۱۲ تا ۲۵	تاریخ و تاریخ‌نگاری / تاریخ؛ زمان و مکان / باستان‌شناسی؛ در جست‌وجوی میراث فرهنگی صفحهٔ ۲ تا ۲۸	جغرافیا، علمی برای زندگی بهتر روش مطالعه و پژوهش در جغرافیا(تا پایان سؤالات کلیدی در جغرافیا) صفحهٔ ۲ تا ۸	کنش‌های ما پدیده‌های اجتماعی صفحهٔ ۳ تا ۱۶	منطق، ترازوی اندیشه لفظ و معنا صفحهٔ ۳ تا ۱۹
	۲۱ آبان	$\frac{3}{8}$ نیم سال اول ۲ ۵ ۳	معادلهٔ درجهٔ دوم معادله و مسائل توصیفی و حل معادلهٔ درجهٔ ۲ و کاربردها صفحهٔ ۱۰ تا ۳۲	کسب و کار و کارآفرینی انتخاب نوع کسب و کار اصول انتخاب درست صفحهٔ ۲ تا ۳۴	مبانی تحلیل متن / سازه‌ها و عوامل تأثیرگذار در شعر فارسی/ واج‌آرایی، واژه‌آرایی صفحهٔ ۱۲ تا ۳۵	تاریخ و تاریخ‌نگاری / تاریخ؛ زمان و مکان / باستان‌شناسی؛ در جست‌وجوی میراث فرهنگی / پیدایش تمدن؛ بین‌النهرین و مصر صفحهٔ ۲ تا ۴۱	جغرافیا، علمی برای زندگی بهتر روش مطالعه و پژوهش در جغرافیا صفحهٔ ۲ تا ۱۲	کنش‌های ما پدیده‌های اجتماعی جهان اجتماعی صفحهٔ ۳ تا ۲۴	منطق، ترازوی اندیشه لفظ و معنا مفهوم و مصداق صفحهٔ ۳ تا ۲۶
۳ پایان نیم‌سال اول	۵ آذر	$\frac{2}{8}$ نیم سال اول ۶ ۴	معادلهٔ درجهٔ دوم حل معادلهٔ درجهٔ ۲ و کاربردها و معادله‌های شامل عبارت‌های گویا صفحهٔ ۲۷ تا ۳۸	اصول انتخاب درست مرز امکانات تولید صفحهٔ ۲۳ تا ۴۴	واج‌آرایی، واژه‌آرایی / تاریخ‌ادبیات پیش از اسلام و قرن‌های اولیهٔ هجری صفحهٔ ۲۶ تا ۴۶	پیدایش تمدن؛ بین‌النهرین و مصر / هند و چین صفحهٔ ۳۰ تا ۴۹	روش مطالعه و پژوهش در جغرافیا موقعیت جغرافیایی ایران صفحهٔ ۸ تا ۲۰	جهان اجتماعی اجزا و لایه‌های جهان اجتماعی صفحهٔ ۱۷ تا ۳۳	مفهوم و مصداق اقسام و شرایط تعریف صفحهٔ ۲۰ تا ۳۸
	۱۹ آذر	$\frac{5}{8}$ نیم سال اول ۱ ۱ ۳ ۳ ۲	معادلهٔ درجهٔ دوم: درس ۱ تا پایان درس ۳ تابع: مفهوم تابع صفحهٔ ۱۰ تا ۴۹	بازار چیست و چگونه عمل می‌کند؟ دورهٔ کل مباحث گذشته صفحهٔ ۲ تا ۵۵	دوره‌ی کل مباحث گذشته تاریخ‌ادبیات پیش از اسلام و قرن‌های اولیهٔ هجری صفحهٔ ۱۲ تا ۴۶	یونان و روم / دوره‌ی کل مباحث گذشته صفحهٔ ۲ تا ۶۰	ناهمواری‌های ایران دوره‌ی کل مباحث گذشته صفحهٔ ۲ تا ۳۲	جهان‌های اجتماعی دوره‌ی کل مباحث گذشته صفحهٔ ۳ تا ۴۰	اقسام و شرایط تعریف دوره‌ی کل مباحث گذشته صفحهٔ ۳ تا ۳۸
	۳ دی	$\frac{3}{8}$ نیم سال اول ۴ ۴ ۲	تابع مفهوم تابع، ضابطهٔ جبری تابع صفحهٔ ۴۰ تا ۵۵	بازار چیست و چگونه عمل می‌کند؟ / نقش دولت در اقتصاد چیست؟ صفحهٔ ۴۶ تا ۶۷	تاریخ‌ادبیات پیش از اسلام و قرن‌های اولیهٔ هجری / هماهنگی پاره‌های کلام صفحهٔ ۳۸ تا ۵۱	یونان و روم / مطالعه و کاوش در گذشته‌های دور صفحهٔ ۵۰ تا ۶۹	ناهمواری‌های ایران آب و هوای ایران (تا پایان عوامل مؤثر بر آب‌وهوایی ایران) صفحهٔ ۲۱ تا ۳۹	جهان‌های اجتماعی پیامدهای جهان اجتماعی ارزیابی جهان‌های اجتماعی صفحهٔ ۳۴ تا ۵۹	اقسام و شرایط تعریف / اقسام استدلال استقرایی تا پایان استقرای تعمیمی صفحهٔ ۲۹ تا ۴۶
۴ آزمون‌های ویژه	۲۴ دی	$\frac{4}{8}$ نیم سال اول ۲ ۳ ۳ ۲	تابع مفهوم تابع، ضابطهٔ جبری تابع، نمودار تابع خطی صفحهٔ ۴۰ تا ۶۲	بازار چیست و چگونه عمل می‌کند؟ / نقش دولت در اقتصاد چیست؟ / تجارت بین‌الملل صفحهٔ ۴۶ تا ۷۹	تاریخ‌ادبیات پیش از اسلام و قرن‌های اولیهٔ هجری / هماهنگی پاره‌های کلام / سجع و انواع آن صفحهٔ ۳۸ تا ۵۸	یونان و روم مطالعه و کاوش در گذشته‌های دور سپیده‌دم تمدن ایرانی صفحهٔ ۵۰ تا ۷۹	ناهمواری‌های ایران آب و هوای ایران صفحهٔ ۲۱ تا ۴۵	جهان‌های اجتماعی پیامدهای جهان اجتماعی ارزیابی جهان‌های اجتماعی هویت صفحهٔ ۳۴ تا ۷۴	اقسام و شرایط تعریف / اقسام استدلال استقرایی صفحهٔ ۲۹ تا ۵۲
	۸ بهمن	دورهٔ نیم سال اول ۱ ۱ ۱ ۲ ۲ ۳	دورهٔ نیم‌سال اول کل فصل ۱ و ۲ صفحهٔ ۱۰ تا ۶۲	دورهٔ نیم‌سال اول کل فصل ۱ و ۲ صفحهٔ ۲ تا ۷۹	دورهٔ نیم‌سال اول کل فصل ۱ و ۲ صفحهٔ ۱۲ تا ۵۸	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۸ صفحهٔ ۲ تا ۷۹	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۲ تا ۴۵	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۸ صفحهٔ ۳ تا ۷۴	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحهٔ ۳ تا ۵۲

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir www.kanoon.ir

forum.konkur.in

www.konkur.in

برنامه راهبردی نیم سال دوم

دروس اختصاصی پایهٔ دهم انسانی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

بهمن ۹۹

کانون فرهنگی آموزش قلم‌چی

پروژه	تاریخ آزمون	منطق پیش‌روی آزمون	ریاضی و آمار ۱	اقتصاد	علوم و فنون ادبی ۱	تاریخ ۱	جغرافیای ایران	جامعه‌شناسی ۱	منطق
آغاز نیم‌سال دوم ۵	۲۱ بهمن	$\frac{2}{8}$ نیم سال اول $\frac{1}{8}$ نیم سال دوم	**تابع** ضابطهٔ جبری تابع، نمودار تابع خطی، نمودار تابع درجهٔ ۲ صفحهٔ ۵۰ تا ۷۰	نقش دولت در اقتصاد چیست؟ / تجارت بین‌الملل / رکود، بیکاری و فقر صفحهٔ ۵۶ تا ۹۱	سجع و انواع آن / سبک و سبک‌شناسی (سبک خراسانی) صفحهٔ ۵۲ تا ۶۶	مطالعه و کاوش در گذشته‌های دور سپیده‌دم تمدن ایرانی ورود آریایی‌ها تا پایان هخامنشیان صفحهٔ ۶۲ تا ۸۹	آب و هوای ایران منابع آب ایران صفحهٔ ۳۳ تا ۵۸	ارزیابی جهان‌های اجتماعی هویت بازتولید هویت اجتماعی صفحهٔ ۵۱ تا ۸۱	اقسام استدلال استقرایی قضیهٔ حملی صفحهٔ ۴۱ تا ۶۱
	۶ اسفند	$\frac{2}{8}$ نیم سال دوم	**تابع**، نمودار تابع درجهٔ ۲ **کار با داده‌های آماری** گردآوری داده‌ها صفحهٔ ۶۳ تا ۸۴	رکود، بیکاری و فقر / تورم و کاهش قدرت خرید صفحهٔ ۸۲ تا ۱۰۴	**سبک و سبک‌شناسی** (سبک خراسانی) / **وزن شعر فارسی** صفحهٔ ۶۰ تا ۷۲	ورود آریایی‌ها تا پایان هخامنشیان اشکانیان و ساسانیان صفحهٔ ۸۰ تا ۹۸	منابع آب ایران ویژگی‌های جمعیت ایران صفحهٔ ۴۶ تا ۶۹	بازتولید هویت اجتماعی تغییرات هویت اجتماعی صفحهٔ ۷۵ تا ۸۸	قضیهٔ حملی احکام قضایا صفحهٔ ۵۵ تا ۷۱
	۲۰ اسفند	$\frac{3}{8}$ نیم سال دوم	**تابع**، نمودار تابع درجهٔ ۲ **کار با داده‌های آماری** گردآوری داده‌ها، معیارهای گرایش به مرکز صفحهٔ ۶۳ تا ۸۸	رکود، بیکاری و فقر / تورم و کاهش قدرت خرید / مقاوم‌سازی اقتصاد صفحهٔ ۸۲ تا ۱۱۴	سبک و سبک‌شناسی (سبک‌عراقی) وزن شعر فارسی / موازنه و ترصیع صفحهٔ ۶۰ تا ۷۸	ورود آریایی‌ها تا پایان هخامنشیان اشکانیان و ساسانیان آیین کشورداری صفحهٔ ۸۰ تا ۱۰۸	منابع آب ایران ویژگی‌های جمعیت ایران تقسیمات کشوری ایران صفحهٔ ۴۶ تا ۷۵	بازتولید هویت اجتماعی تغییرات هویت اجتماعی تحولات هویتی جهان اجتماعی صفحهٔ ۷۵ تا ۹۵	قضیهٔ حملی احکام قضایا قیاس اقترانی صفحهٔ ۵۵ تا ۸۲
مرور و تقویت آموخته‌ها ۶	۷ فروردین	دورهٔ نیم سال اول	دورهٔ نیم‌سال اول کل فصل ۱ و ۲	دورهٔ نیم‌سال اول کل فصل ۱ و ۲	دورهٔ نیم‌سال اول کل فصل ۱ و ۲	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۸	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۵	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۸	دورهٔ نیم‌سال اول درس ۱ تا پایان درس ۵
	۱۹ فروردین	$\frac{4}{8}$ نیم سال دوم	**تابع:** نمودار تابع درجهٔ ۲ **کار با داده‌های آماری** گردآوری داده‌ها، معیارهای گرایش به مرکز، معیارهای پراکندگی تا پایان فعالیت صفحهٔ ۹۲ صفحهٔ ۶۳ تا ۹۲	رکود، بیکاری و فقر / تورم و کاهش قدرت خرید / مقاوم‌سازی اقتصاد / رشد و پیشرفت اقتصادی صفحهٔ ۸۲ تا ۱۲۷	سبک‌وسبک‌شناسی (سبک‌عراقی) وزن شعر فارسی / موازنه و ترصیع زبان و ادبیات فارسی در سده‌های پنجم و ششم و ویژگی‌های سبکی آن صفحهٔ ۶۰ تا ۸۷	ورود آریایی‌ها تا پایان هخامنشیان / اشکانیان و ساسانیان / آیین کشورداری جامعه و خانواده صفحهٔ ۸۰ تا ۱۱۷	منابع آب ایران ویژگی‌های جمعیت ایران تقسیمات کشوری ایران سکونتگاه‌های ایران صفحهٔ ۴۶ تا ۸۵	هویت بازتولید هویت اجتماعی تغییرات هویت اجتماعی تحولات هویتی جهان اجتماعی هویت ایرانی (۱) صفحهٔ ۷۵ تا ۱۱۰	قضیهٔ حملی احکام قضایا قیاس اقترانی صفحهٔ ۵۵ تا ۸۲
پایان نیم‌سال دوم ۷	۱ اردیبهشت	$\frac{3}{8}$ نیم سال دوم	**کار با داده‌های آماری** معیارهای پراکندگی **نمایش داده‌ها** نمودارهای یک متغیره صفحهٔ ۸۹ تا ۱۰۹	رشد و پیشرفت اقتصادی بودجه‌بندی صفحهٔ ۱۱۵ تا ۱۳۹	زبان و ادبیات فارسی در سده‌های پنجم و ششم و ویژگی‌های سبکی آن قافیه صفحهٔ ۸۰ تا ۹۶	جامعه و خانواده اقتصاد و معیشت دین و اعتقادات صفحهٔ ۱۰۹ تا ۱۳۵	سکونتگاه‌های ایران توان‌های اقتصادی ایران صفحهٔ ۷۶ تا ۹۸	هویت ایرانی ۱ هویت ایرانی ۲ هویت ایرانی ۳ صفحهٔ ۱۰۳ تا ۱۲۴	قیاس اقترانی قضیهٔ شرطی و قیاس استثنایی صفحهٔ ۷۲ تا ۹۶
	۱۶ اردیبهشت	$\frac{3}{8}$ نیم سال دوم	**کار با داده‌های آماری:** معیارهای پراکندگی از صفحهٔ ۹۳ تا پایان فصل **نمایش داده‌ها:** نمودارهای یک متغیره، نمودارهای چند متغیره تا پایان نمودار حبابی صفحهٔ ۹۳ تا ۱۱۲	رشد و پیشرفت اقتصادی بودجه‌بندی تصمیم‌گیری در مخارج صفحهٔ ۱۱۵ تا ۱۴۹	**قافیه** **جناس و انواع آن** صفحهٔ ۸۸ تا ۱۰۶	اقتصاد و معیشت دین و اعتقادات زبان و آموزش صفحهٔ ۱۱۸ تا ۱۴۲	سکونتگاه‌های ایران توان‌های اقتصادی ایران صفحهٔ ۷۶ تا ۹۸	هویت ایرانی ۲ هویت ایرانی ۳ هویت ایرانی ۴ صفحهٔ ۱۱۱ تا ۱۳۵	قضیهٔ شرطی و قیاس استثنایی سنجشگری در تفکر صفحهٔ ۸۵ تا ۱۱۳
	۳۰ اردیبهشت	دورهٔ نیم سال دوم	**تابع** **کار با داده‌های آماری** **نمایش داده‌ها** صفحهٔ ۶۳ تا ۱۱۷	رکود، بیکاری و فقر تورم و کاهش قدرت خرید مقاوم‌سازی اقتصاد / رشد و پیشرفت اقتصادی / بودجه‌بندی تصمیم‌گیری در مخارج پس‌انداز و سرمایه‌گذاری صفحهٔ ۸۲ تا ۱۶۰	سبک‌وسبک‌شناسی (سبک‌عراقی) / وزن شعر فارسی / موازنه و ترصیع / زبان و ادبیات فارسی در سده‌های پنجم و ششم و ویژگی‌های سبکی آن / قافیه / جناس و انواع آن صفحهٔ ۶۰ تا ۱۰۶	ورود آریایی‌ها تا پایان هخامنشیان / اشکانیان و ساسانیان / آیین کشورداری / جامعه و خانواده / اقتصاد و معیشت / دین و اعتقادات / زبان و آموزش / هنر و معماری صفحهٔ ۸۰ تا ۱۵۲	منابع آب ایران ویژگی‌های جمعیت ایران تقسیمات کشوری ایران سکونتگاه‌های ایران توان‌های اقتصادی ایران صفحهٔ ۴۶ تا ۹۸	بازتولید هویت اجتماعی تغییرات هویت اجتماعی تحولات هویتی جهان اجتماعی هویت ایرانی (۱) هویت ایرانی (۲) هویت ایرانی (۳) هویت ایرانی (۴) صفحهٔ ۷۵ تا ۱۳۵	قضیهٔ حملی / احکام قضایا قیاس اقترانی قضیهٔ شرطی و قیاس استثنایی سنجشگری در تفکر صفحهٔ ۵۵ تا ۱۱۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

۰۲۱-۸۴۵۱

۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir

www.kanoon.ir

forum.konkur.in