

(۲)

جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

## برنامه امتحانات نهایی

سال سوم متوسطه نیم سالی - واحدی (بزرگسالان - آموزش از راه دور - داوطلبان آزاد)

پیش دانشگاهی نیم سالی - واحدی (بزرگسالان - آموزش از راه دور - داوطلبان آزاد)

پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه نیم سالی - واحدی (بزرگسالان - آموزش از راه دور - داوطلبان آزاد)

دی ماه سال تحصیلی ۹۸ - ۱۳۹۷



باسم تعالیٰ



وزارت آموزش و پژوهش

مرکز سنجش آموزش و پژوهش

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۸/۲۳

شماره: ۴۶۰/۱۷۰۸۲۰

پیوست:

کمیته بررسی  
بخشنامه ها و دستورالعمل های  
اداری  
اعضای شورای معاونان جهت  
استحضار  
واحد های مجری :  
استان: مدیرکل / معاون متخصصه / رئیس اداره سنجش  
شهرستان، منطقه، ناحیه: مدیر / کارشناس  
سنگش  
واحدهای آموزشی : کلیه دوره های دوم  
متوسطه  
همانند کننده در استان کمیته مستند  
سازی  
کد: ۱۰۵/۴۶۰/۹۷۰

پدافند غیر عامل یک اصل خواهد بود برای همیشه، نه  
برای یک مقطع خاص، مستمر و همیشگی است انساء الله  
مقام معظم رهبری (مد ظله العالی)

### مدیر کل محترم آموزش و پژوهش استان

با سلام و احترام، به پیوست تعداد ۸ برگ برنامه امتحانات نهایی کلیه رشته های تحصیلی دوره های متوسطه (نظری، فنی و حرفه ای) و پیش دانشگاهی و پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه دی ماه سال تحصیلی ۹۸-۹۷ به شرح زیر ارسال می شود:

۱- سال سوم متوسطه رشته های نظری شیوه نیمسالی- واحدی (بزرگسالان، آموزش از راه دور و داوطلبان آزاد);

۲- سال سوم متوسطه رشته های فنی و حرفه ای؛

۳- دوره پیش دانشگاهی (بزرگسالان، آموزش از راه دور و داوطلبان آزاد)

۴- پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه (بزرگسالان، آموزش از راه دور و داوطلبان آزاد)

مقتضی است ضمن اعلام وصول به نکات ذیل توجه ویژه معمول دارند:

الف) مجموعه برنامه امتحانی در اولین فرصت، به تعداد مورد نیاز، عیناً تکثیر و به مناطق آموزشی تابعه ابلاغ شود.

ب) ادارات آموزش و پژوهش مناطق تابعه پس از تفکیک برنامه ها، بدون دخل و تصرف، به تعداد مورد نیاز تکثیر و در اختیار واحدهای آموزشی ذیربط قرار دهند.

ج) واحدهای آموزشی تابعه، در اسرع وقت و به نحو مقتضی، عین برنامه های امتحانی را بدون دخل و تصرف در محل مناسب نصب نموده و علاوه بر آن، تاریخ و زمان برگزاری امتحانات هر رشته را به اطلاع کلیه دانش آموزان و داوطلبان آزاد برسانند.

د) ترتیبی اتخاذ نمایند به نحو مقتضی، تاریخ و ساعت برگزاری امتحانات با بهره گیری از رسانه های گروهی و سایر امکانات محلی، به اطلاع عموم رسانده شود.

**خیابان آیت‌الله‌طاعانی** مجموعه برنامه امتحانی فوق در سایت این مرکز به نشانی <http://aee.medu.ir> قابل مشاهده است.

ابتدای خیابان ایران‌شهر جنبی

عبدالله سول عمامی  
رئیس مرکز سنجش آموزش و پژوهش

کد پستی: ۱۵۸۱۷۳۵۹۱۳

تلفن: ۰۲-۸۸۳۰۵۵۵۶

بستگوییک:

e-mail : [aee@medu.ir](mailto:aee@medu.ir)

پاکیزه نشری:

<http://aee.edu.ir>



جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

## با اسمه تعالیٰ

تاریخ: ۱۳۹۷/۸/۲۳  
شماره: ۴۶، ۱۷۰۸۲۰

برنامه امتحانات نهایی پایه دوازدهم بزرگسالان، آموزش از راه دور و داوطلبان آزاد (نیم سالی - واحدی)  
رشته های شاخه نظری دوره دوم متوسطه در نوبت امتحانی دی ماه سال تحصیلی ۹۸-۱۳۹۷

روز و تاریخ امتحان	ساعت امتحان و رشته تحصیلی			
	علم و معارف اسلامی	ادبیات و علوم انسانی	علوم تجربی	ریاضی - فیزیک
شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱	علوم و معارف قرآنی ۳	تعلیمات دینی ۳ (دینی، اخلاق و قرآن)	تعلیمات دینی ۳ (دینی، اخلاق و قرآن)	تعلیمات دینی ۳ (دینی، اخلاق و قرآن)
دو شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۳	فلسفه ۲	فلسفه ۲	زیست شناسی ۳	حسابان ۲
چهارشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۵	ریاضی و آمار ۳	ریاضی و آمار ۳	فیزیک ۳	فیزیک ۳
شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۸	عربی ۳ (زبان تخصصی رشته)	تاریخ ۳	ریاضی ۳	ریاضیات گسسته
یک شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۹	فارسی ۳	فارسی ۳	فارسی ۳	فارسی ۳
دو شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۰	احکام ۳	جامعه شناسی ۳	علوم اجتماعی	علوم اجتماعی
چهارشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۲	زبان خارجی ۳	زبان خارجی ۳	زبان خارجی ۳	زبان خارجی ۳
شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۵	تاریخ ۳ (تخصصی رشته)	عربی ۳ (زبان تخصصی رشته)	شیمی ۳	شیمی ۳
یک شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۶	اصول عقاید ۳	جغرافیا ۳	عربی، زبان قرآن ۳	عربی، زبان قرآن ۳
دو شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۷	سلامت و بهداشت	سلامت و بهداشت	سلامت و بهداشت	سلامت و بهداشت
چهارشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۹	علوم و فنون ادبی ۳	علوم و فنون ادبی ۳	-----	هنر و هنرمندانه ۳

توجه: امتحان درس ادیان الهی (۳) اقلیت های دینی در ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱ برگزار خواهد شد.

عبدالرسول عمادی

رئیس مرکز سنجش آموزش و پرورش





جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

## با اسمه تعالیٰ

تاریخ: ۱۳۹۷/۸/۲۳  
شماره: ۴۶۰۱۷۰۸۲۰

برنامه امتحانات نهایی سال سوم متوسطه بزرگسالان، آموزش از راه دور و داوطلبان آزاد  
(نیم سالی - واحدی) رشته های شاخه نظری در نوبت امتحانی دی ماه سال تحصیلی ۹۸-۱۳۹۷

ساعت امتحان و رشته تحصیلی				روز و تاریخ امتحان
علوم و معارف اسلامی	ادبیات و علوم انسانی	علوم تجربی	ریاضی - فیزیک	
اصول عقاید (۲)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱
ادبیات فارسی تخصصی	ادبیات فارسی تخصصی	زیست شناسی (۲) و آزمایشگاه	هندسه (۲)	دو شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۳
عربی (۳) ویژه علوم و معارف اسلامی	عربی (۳) ویژه ادبیات و علوم انسانی	شیمی (۳) و آزمایشگاه	شیمی (۳) و آزمایشگاه	چهارشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۵
تاریخ اسلام (۲)	تاریخ ایران و جهان (۲)	ریاضی (۳)	حسابان	شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۸
جامعه شناسی (۲)	جامعه شناسی (۲)	زبان فارسی (۳)	زبان فارسی (۳)	یک شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۹
زبان خارجی (۳)	زبان خارجی (۳)	زبان خارجی (۳)	زبان خارجی (۳)	دو شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۰
زبان فارسی تخصصی	زبان فارسی تخصصی	زمین شناسی	جبر و احتمال	چهارشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۲
فلسفه و منطق	فلسفه و منطق	فیزیک (۳) و آزمایشگاه	فیزیک (۳) و آزمایشگاه	شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۵
ریاضی	ریاضی	عربی (۳)	عربی (۳)	دو شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۷
تفسیر و علوم قرآنی (۲)	جغرافیا (۲)	-	-	سه شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۸
اخلاق (۲)	آرایه های ادبی	ادبیات فارسی (۳)	ادبیات فارسی (۳)	چهارشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۹

توجه: امتحان درس ادیان الهی (۳) اقلیت های دینی در ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱ برگزار خواهد شد.

عبدالرسول عمادی  
رئیس مرکز سنجش آموزش و پرورش





جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

مرکز سنجش آموزش و پرورش

باسم‌هه تعالی

**برنامه امتحانات نهایی دوره پیش دانشگاهی بزرگسالان، آموزش از راه دور و داوطلبان آزاد  
(نیمسالی - واحدی) در نوبت امتحانی دی ماه سال تحصیلی ۹۸ - ۱۳۹۷**

تاریخ: ۱۳۹۷/۸/۲۴  
شماره: ۴۶۰۱۷۰۸۲۰

هنر	علوم و معارف اسلامی	ادبیات و علوم انسانی	علوم تجربی	ریاضی - فیزیک	ساعت امتحان و رشته تحصیلی	
					روز و تاریخ امتحان	شنبه
معارف اسلامی	اصول عقاید	معارف اسلامی	معارف اسلامی	معارف اسلامی	۱۳۹۷/۱۰/۱	شنبه
آشنایی با میراث هنری و فرهنگی ایران	فقه و اصول	ادبیات فارسی	فیزیک	فیزیک	۱۳۹۷/۱۰/۳	دو شنبه
زبان فارسی	زبان فارسی	زبان فارسی	زبان فارسی	زبان فارسی	۱۳۹۷/۱۰/۵	چهارشنبه
سیر هنر در تاریخ	ادبیات عرب	عربی	زیست شناسی	حساب دیفرانسیل و انتگرال	۱۳۹۷/۱۰/۸	شنبه

توجه: امتحان درس ادیان الهی اقلیت‌های دینی ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱ برگزار خواهد شد.

عبدالرسول عمادی

رئیس مرکز سنجش آموزش و پرورش



شماره: ۶۴۰، ۱۷۰۸۴۰  
تاریخ: ۱۳۹۷، ۸، ۲۳

باسمہ تعالیٰ

برنامه امتحانات نهایی سال سوم متوسطه بزرگسالان و داوطلبان آزاد (نیم سالی - واحدی)  
روشته های شاخه «فنی و حرفه ای» در نوبت امتحانی دی ماه سال تحصیلی ۱۳۹۷-۹۸

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت آموزش و پرورش  
مرکز سنجش آموزش و پرورش

شروع امتحانات: ۱۰ صبح							ساعت امتحان و رشته تحصیلی
زمینه‌ی صنعت							
نقشه برداری	ساختمان	ناویبری	مکانیک موتورهای دریایی	الکترونیک و مخابرات دریایی	الکترووتکنیک	الکترونیک	
تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۱
کارگاه محاسبه و ترسیم (۲)	ایستایی ساختمان	هواشناسی	مبانی هیدرولیک صنعتی	مبانی برق (۲)	ماشین های الکتریکی AC	الکترونیک عمومی (۲)	دوشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۳
روش های تعیین موقعیت	فناوری ساختمان های بنی	زبان تخصصی	محیط زیست دریایی	مبانی مخابرات و رادیو	ماشین های الکتریکی DC	مبانی مخابرات و رادیو	چهارشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۵
ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۸
نقشه برداری عمومی	فناوری ساختمان های فلزی	مبانی رادار و وسایل کمک ناویبری	استاتیک و دینامیک مقدماتی	فیزیک (۲)	مدارهای الکتریکی	مدارهای الکتریکی	دوشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۰

توجه: امتحان درس ادیان الهی (۳) اقلیت های دینی ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۰۱ برگزار خواهد شد.

عبدالرسول عمامی  
رئیس مرکز سنجش آموزش و پرورش



۴۴۰، ۱۷۰۸۲  
شماره:  
۱۳۹۷، ۸، ۲۳ تاریخ:

باسمہ تعالیٰ

برنامه امتحانات نهایی سال سوم متوسطه بزرگسالان و داوطلبان آزاد (نیم سالی - واحدی)  
روشته های شاخه «فنی و حرفه ای» در نوبت امتحانی دی ماه سال تحصیلی ۱۳۹۷-۹۸

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت آموزش و پرورش  
مرکز سنجش آموزش و پرورش

شروع امتحانات: ۱۰ صبح							ساعت امتحان و رشته تحصیلی	
زمینه‌ی صنعت								
صناعع فلزی	نقشه کشی عمومی	ساخت و تولید	مکانیک خودرو	صناعع چوب و کاغذ	تأسیسات	چاپ		
تلیمات دینی و قرآن (۳)	تلیمات دینی و قرآن (۳)	تلیمات دینی و قرآن (۳)	شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۱					
رسم فنی تخصصی	هندرسون ترسیمی	رسم فنی تخصصی	رسم فنی تخصصی	خواص فیزیکی و مکانیکی چوب	تأسیسات حرارتی	موادشناسی	دوشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۳	
اجزاء ماشین	نقشه کشی (۲)	اجزاء ماشین	اجزاء ماشین	تکنولوژی سازه های چوبی	نقشه کشی تأسیسات	فن آوری چاپ	چهارشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۵	
ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۸					
محاسبات فنی تخصصی	محاسبات فنی (۲)	محاسبات فنی (۲)	محاسبات فنی (۲)	محاسبات فنی (۲) صناعع چوب	تأسیسات برودتی	محاسبات فنی تخصصی	دوشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۰	

توجه: امتحان درس ادیان الهی (۳) اقلیت های دینی ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۰۱ برگزار خواهد شد.

عبدالرسول عمامی

رئیس مرکز سنجش آموزش و پرورش



۶۴۰، ۱۷۰۸۲۰  
۱۳۹۷، ۸، ۲۳

شماره:  
تاریخ:

پاسمه تعالیٰ

برنامه امتحانات نهایی سال سوم متوسطه بزرگسالان و داوطلبان آزاد (نیم سالی - واحدی)  
و شته های شاخه «فنی و حرفه ای» در نوبت امتحانی دی ماه سال تحصیلی ۱۳۹۷-۹۸



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت آموزش و پرورش  
مرکز سنجش آموزش و پرورش

شروع امتحانات: ۱۰ صبح					ساعت امتحان و رشته تحصیلی
زمینه‌ی صنعت					
معدن	صنایع شیمیایی	صنایع نساجی	متالورژی	سرامیک	روز و تاریخ امتحان
تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۱
فرآوری مواد معدنی	شیمی تجزیه (۱)	بافندگی	رسم مدل و قالب	شكل دادن و پخت سرامیک ها	دوشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۳
اکتشاف معدن	عملیات دستگاهی در صنایع شیمیایی	تاسیسات نساجی	اصول متالورژی ریخته‌گری	ماشین آلات سرامیک	چهارشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۵
ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	ریاضی (۳)	شنبه ۱۳۹۷/۱۰/۰۸
فیزیک (۲)	فرآیندهای شیمیایی	چاپ و تکمیل نساجی	محاسبات فنی تخصصی	محاسبات در سرامیک	دوشنبه ۱۳۹۷/۱۰/۱۰

توجه: امتحان درس ادیان الهی (۳) اقلیت های دینی ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۰۱ برگزار خواهد شد.

عبدالرسول عمامی

رئیس مرکز سنجش آموزش و پرورش



۴۹۰، ۱۷۰۸۲۰  
۱۳۹۷، ۸۲۳

شماره :  
تاریخ :

با اسمه تعالیٰ

برنامه امتحانات نهایی سال سوم متوسطه بزرگسالان و داوطلبان آزاد (نیم سالی - واحدی)  
رشته های شاخه « فنی و حرفه ای » در نوبت امتحانی دی ماه سال تحصیلی ۱۳۹۷-۹۸



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت آموزش و پرورش  
مرکز سنجش آموزش و پرورش

زمینه‌ی کشاورزی	شروع امتحانات : ۱۰ صبح					ساعت امتحان و رشته تحصیلی	روز و تاریخ امتحان
	زمینه‌ی خدمات						
صنایع غذایی	مدیریت خانواده	تربیت بدنی	کامپیوتر	طراحی و دوخت	حسابداری بازرگانی		
تبلیغات دینی و قرآن (۳)	تبلیغات دینی و قرآن (۲)	تبلیغات دینی و قرآن (۳)	تبلیغات دینی و قرآن (۳)	تبلیغات دینی و قرآن (۳)	تبلیغات دینی و قرآن (۳)	۱۳۹۷/۱۰/۰۱	شنبه
اصول کنترل کیفیت	خانواده در اسلام	جدول مسابقات ورزشی	بانک اطلاعاتی	الگو (۲)	اصول حسابداری (۲)	۱۳۹۷/۱۰/۰۳	دوشنبه
بهداشت و ایمنی کاردر کارخانجات مواد غذایی	حقوق خانواده در اسلام	شناخت تأسیسات و اماکن ورزشی	زبان تخصصی	الیاف نساجی	حسابداری صنعتی مقدماتی	۱۳۹۷/۱۰/۰۵	چهارشنبه
اصول تغذیه	روان شناسی رشد	تغذیه و بهداشت مواد غذایی	ریاضی (۳)	تاریخ هنر جهان	مفاهیم و روش‌های آماری (۲)	۱۳۹۷/۱۰/۰۸	شنبه
سردخانه و انبار	بهداشت خانواده	فیزیولوژی (۱)	شبکه های کامپیوتری	طراحی اندام و لباس	حسابداری شرکتها (مقدماتی)	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	دوشنبه

توجه: امتحان درس ادیان الهی (۳) اقلیت های دینی ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۰۱ برگزار خواهد شد.

عبدالرسول عمامدی

رئیس مرکز سنجش آموزش و پرورش



۴۶۰، ۱۷۰۸۲۰  
شماره :  
۱۳۹۷، ۸، ۲۴  
تاریخ :

با اسمه تعالیٰ

برنامه امتحانات نهایی سال سوم متوسطه بزرگسالان و داوطلبان آزاد (نیم سالی - واحدی)  
روشته های شاخه « فنی و حرفه ای » در نوبت امتحانی دی ماه سال تحصیلی ۱۳۹۷-۹۸

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت آموزش و پرورش  
مرکز سنجش آموزش و پرورش

شروع امتحانات: ۱۰ صبح						ساعت امتحان و رشته تحصیلی	روز و تاریخ امتحان		
زمینه هی خدمات									
کودکاری	پشتیبانی صحنه	سینما	مرمت آثار فرهنگی	نقشه کشی معماری	گرافیک				
تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	تعلیمات دینی و قرآن (۳)	۱۳۹۷/۱۰/۰۱	شنبه		
بهداشت روانی	حجم شناسی	کارگاه نگارش (۲)	پیشینه و سیر تحول مواد معدنی	عناصر و جزئیات	طراحی (۲)	۱۳۹۷/۱۰/۰۳	دوشنبه		
بیماریهای شایع کودکان	طراحی تخصصی	تاریخ هنر ایران	فرسایش و پوسیدگی مواد معدنی	آشنایی با بنایهای تاریخی	مبانی تصویر سازی	۱۳۹۷/۱۰/۰۵	چهارشنبه		
تدفیه و بهداشت مواد غذایی	تاریخ هنر جهان	مبانی زیبایی شناسی و درک تصویر	تاریخ هنر جهان	متوه و برآورد	تاریخ هنر جهان	۱۳۹۷/۱۰/۰۸	شنبه		
فعالیتهای آموزشی پیش دبستانی	نقشه کشی (۱)	تاریخ سینما	پیشینه و مبانی نظری مرمت	تأسیسات ساختمان	علم مناظر و مرایا	۱۳۹۷/۱۰/۱۰	دوشنبه		
—	—	تحلیل فیلم	—	—	—	۱۳۹۷/۱۰/۱۲	چهارشنبه		

توجه: امتحان درس ادیان الهی (۳) اقلیت های دینی ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۰۱ برگزار خواهد شد.

عبدالرسول عمامی  
رئیس مرکز سنجش آموزش و پرورش

