



## آزمون ۲۴ شهریورماه ۱۴۰۲

### آزمون اختصاصی گروه آزمایشی هنر

شماره‌ی داوطلبی:

نام و نامخانوادگی داوطلب:

مدت پاسخ‌گویی: ۱۱۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۲۰ سؤال

عنوان مواد امتحانی گروه آزمایشی هنر، تعداد و شماره‌ی سؤالات

ردیف	مواد امتحانی									
تعداد سؤال										
از شماره										
ردیف	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی	از شماره	تعداد سؤال	مواد امتحانی					
<b>اجباری</b>										
۱	۴۰	۴۰ دقیقه	۱	۴۰	درک عمومی هنر					
۲	۶۰	۳۰ دقیقه	۴۱	۲۰	درک عمومی ریاضی					
۳	۹۰	۳۰ دقیقه	۶۱	۳۰	خلافیت تصویری و تجسمی					
<b>انتخابی</b>										
۴	۱۰۰	۱۰ دقیقه	۹۱	۱۰	درک عمومی هنر					
۵	۱۱۰	۱۰ دقیقه	۱۰۱	۱۰	مباحث نمایشی					
۶	۱۲۰	۱۰ دقیقه	۱۱۱	۱۰	مباحث موسیقی					

# گروه تولید آزمون

گروه علمی	
مسئول درس	نام درس
ارغوان عبدالملکی	درگ عمومی هنر
دانیال قزوینیان	درگ عمومی ریاضی
روژینا آزادی	خلافت تصویری و تجسمی
گروه مستندسازی	
درگ عمومی هنر	
محمد Mehdi شاکری، طاهره فیضیان، نوید ایزد گشتبه، فائزه پیریانی، مهرشاد زیدی	
درگ عمومی ریاضی	
پوپک مقدم، علیرضا زارعی، پرهام طالب خامه	
خلافت تصویری و تجسمی	
محمد Mehdi شاکری، طاهره فیضیان، فائزه پیریانی	
طراحان سؤال (بهتر تدبیر حروف الفباء)	
اجباری	
پارسا انصاری، هادی باقرسامانی، هدی زایلی‌نژاد، ارغوان عبدالملکی، شکیلا کریمی، رقیه محبی، مهشید مسیبی، علی ندیمی، برسام نعمتی	درگ عمومی هنر
مرجان جیانیان فرد، امیرحسین حسامی، آرش دانشفر، رمضان عباسی، شایان قلعه‌دار، سینا گروسی	درگ عمومی ریاضی
علیرضا آزاد، روژینا آزادی، فرزانه امیریان کاکتی، سوری باطبی، هادی باقرسامانی، سیما جعفری‌گلو، فرشید حیدری، احمد رضابی، سهیل رکنی، اکرم زین العابدینی، جواد علی‌محمدی، رقیه محبی	خلافت تصویری و تجسمی
انتخابی	
بابک اشکبیوس، ارغوان عبدالملکی، رقیه محبی، مهشید مسیبی	درگ عمومی هنر
بابک اشکبیوس، ارغوان عبدالملکی، رقیه محبی، سانا نامدار	مباحث نمایشی
بهرئی حسین‌زاده، احمد رضابی، آتیرین زین‌جهرمی، محمد قاسمی‌عطائی، بابک کوهستانی	مباحث موسیقی

گروه فنی و تولید	
شهره جعفری	مدیر گروه هنر
هادی باقرسامانی	مسئول دفترچه
مدیر گروه: محیا اصغری - مسئول دفترچه: ندا حبیبی	مستندسازی و مطابقت با مصوبات
معصومه نوری	امور رایانه‌ای و صفحه‌آرایی
سوران نعیمی	ناظر چاپ

## بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

[www.kanoon.ir](http://www.kanoon.ir)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ تلفن: ۰۶۴۶۳-۰۲۱ داخلي (۱۹۱)

درگ عمومی هنر

۴۰ دقیقه

آشنایی با مکاتب نقاشی

مکاتب نقاشی غرب از نیمه‌ی دوم  
سده‌ی نوزدهم تا اواخر سده‌ی

بیستم میلادی  
فصل ۶

تاریخ هنر ایران

هنر و تمدن ایران در سده‌های دهم  
و یازدهم، دوازدهم و سیزدهم  
هجری، هنر دوره معاصر  
درس ۱۲ تا آخر کتاب

آشنایی با بنایهای تاریخی

معماری تجاري و خدماتی تزئین و  
نقش  
ادامه فصل ۴ و فصل ۵

تاریخ هنر جهان

هنر رنسانس  
هنر اروپای بعد از رنسانس تا قرن  
یstem  
هنر قرن یstem  
فصلهای ۱۳ تا ۱۵

شناخت مواد و مصالح

عایق رطوبتی، حرارتی و صوتی،  
پلاستیک، مصالح کفاسازی،  
دیوارسازی و رنگ آمیزی  
فصلهای ۱۴ و ۱۵

(۴) هرمی

(۳) اورچین

(۲) پیازی

(۱) رک

(۴) مشهد

(۳) گورکانی

(۲) قزوین

(۱) اصفهان

(۴) گل و مرغ

(۳) نقاشی رسمی

(۲) نقاشی پشت بدл

(۱) خیالی‌سازی

(۴) اصفهان

(۳) جلابری

(۲) هرات

(۱) بهبهان

(۲) رواج چهره‌پردازی

(۱) توجه به دورنماسازی

(۴) پرداختن به منظره‌های طبیعی

(۳) توجه به موضوعات ادبیات فارسی

(۴) کدام مورد در خصوص هنر نقاشی و نگارگری دوران قاجار درست نیست؟

(۱) رواج فرنگی‌سازی و شیوه‌های مردم‌گاری

(۲) گرایش سنتی همراه با بزرگ‌نمایی ارزش‌های باستانی

(۳) برخورداری از سنت انتقالی میراث هنری صفویه از طریق زندیه

(۴) گرایش به هنر اروپایی در منظره‌سازی

(۷) آرامگاه خیام نیشابوری توسط چه کسی طراحی شده است؟

(۱) حسین امانت

(۲) کامران دبیا

(۴) علی سردار افخمی

(۳) هوشنگ سیحون

(۸) جست‌وجوی بیان عواطف انسانی و تلاش برای واقع‌گرایی را در آثار کدام هنرمند رنسانسی می‌توان دید؟

(۱) رافائل

(۲) فرانچسکا

(۴) مازاتچو

(۳) برنینی

(۹) در آثار کدام هنرمند فلاندری رنسانس با آثاری سرشار از تخیل رو به رو هستیم؟

(۱) وان دایک

(۲) گرانوالد

(۴) بروگل

(۳) دورر

(۱۰) کدام مورد از ویژگی‌های معماری باروک نیست؟

(۱) استفاده از بیضی به جای دایره

(۲) تأکید بر تزئینات بیرونی

(۳) تأکید بر تزئینات بیرونی

(۴) توجه به سلیقه‌ی معمار یا سفارش‌دهنده

۱۱- معماری خانه‌ی «توماس جفرسون» در قالب کدام سبک هنری ساخته شده است؟

- (۱) رنسانس      (۲) باروک      (۳) روکوکو      (۴) نئوکلاسیسیسم

۱۲- کدام بنا از آثار معماری ماشین‌وار در دوره‌ی مدرن است؟

- (۱) ساختمان سیگرام      (۲) موزه‌ی گوگنهایم      (۳) ساختمان فالینگ واتر      (۴) خانه‌ی تلیه سین‌وست

۱۳- در آثار کدام هنرمند به جای پاکشاری بر ژولیدگی زندگی شهری معاصر، ارزش‌های کلاسیک بازنمایی می‌شوند؟

- (۱) امبرتو بوچونی      (۲) الکساندر دوکانه      (۳) کارلو برتوچی      (۴) دیوید ماج

۱۴- در آثار کدام هنرمند با استفاده از سایه‌روشن‌های نرم و لطیف حالتی عاطفی و رمزآвод ایجاد شده است؟

- (۱) آلبرشت دورر      (۲) لئوناردو داوینچی      (۳) ال‌گرکو      (۴) رافائل

۱۵- کدام مورد در خصوص هنر پست‌مدرن نادرست است؟

(۱) واکنشی در برابر پاپ‌آرت بود.

(۲) از مواد و روش‌های ناهماهنگ در خلق اثر هنری استفاده می‌شود.

(۳) از عالم روزمره، سبک‌ها و شیوه‌های گذشته بهره می‌گیرد.

(۴) از نشانه‌ها، نمادها و اساطیر استفاده می‌کند.

۱۶- نمایش دنیای سمبولیک در زمینه‌ای تزئینی، ویژگی آثار کدام هنرمند را بیان می‌کند؟

- (۱) سزان      (۲) گوگن      (۳) کلیمت      (۴) هودلر

۱۷- «آندره درن» و «موریس ولامینگ»، از هنرمندان کدام سبک هنری هستند؟

- (۱) سمبولیسم      (۲) ارفسیم      (۳) فوویسم      (۴) پست‌امپرسیونیسم

۱۸- «تجزیه‌گری رنگ» شیوه و اسلوب اختصاصی کدام هنرمند بود؟

- (۱) سورا      (۲) سینیاک      (۳) سزان      (۴) مانه

۱۹- در آثار کدام هنرمند انتزاع‌گرا، وجه عاطفی و احساس برانگیز رنگ، فرم و ریتم غالب است؟

- (۱) پیت موندریان      (۲) واسیلی کاندینسکی      (۳) سل لهویت      (۴) آنتونی کارو

۲۰- هماهنگی نظام هندسی اشکال و رنگ به صورت کاملاً انتزاعی را در آثار کدام هنرمند می‌توان دید؟

- (۱) واسیلی کاندینسکی      (۲) پیت موندریان      (۳) هنری مور      (۴) جکسون پالاک

- ۲۱- کدامیک از پلهای ذکر شده، قدمت بیشتری دارد؟

- (۱) ورسک      (۲) بله      (۳) شهرستان      (۴) اللهوردی خان

- ۲۲- اولین نمونه‌های آجرهای لعابدار را در کدام بنا می‌توان دید؟

- (۱) معبد خوراه      (۲) تپه حسنلو      (۳) چغازنبیل      (۴) معبد آناهیتا

- ۲۳- اولین نمونه‌های مقرنس‌کاری را در کدام بنا می‌توان دید؟

- (۱) مقبره‌ی کوروش      (۲) مقبره‌ی مادی دکان داود

- (۳) کوه خواجه      (۴) معبد آناهیتای کنگاور

- ۲۴- در تزئین ایوان شمالی مسجد امام اصفهان از کدام شیوه‌ی کاشی‌کاری، استفاده شده است؟

- (۱) معرق      (۲) هفت‌رنگ      (۳) معقلی      (۴) زیرنگی

- ۲۵- کدام نوع کاشی‌کاری از کنار هم قرار گرفتن بریده‌هایی از کاشی با رنگ‌های ساده، در کنار بریده‌هایی از آجر شکل می‌گیرد؟

- (۱) کاشی معقلی      (۲) کاشی هفت‌رنگ      (۳) کاشی مقرنس      (۴) اشکانی

- ۲۶- پل شادروان و پل شهرستان به ترتیب، مربوط به کدام دوره‌های تاریخی هستند؟

- (۱) ساسانی- صفوی      (۲) اشکانی- صفوی      (۳) ساسانی- سلجوقی      (۴) اشکانی- قاجار

- ۲۷- در دوره‌ی افشاریه، معماری ایرانی بیشتر تحت تأثیر معماری کدام تمدن قرار می‌گیرد؟

- (۱) هند      (۲) عثمانی      (۳) چین      (۴) آسیای میانه

- ۲۸- در آثار نگارگری دوره‌ی صفوی تحت سرپرستی بهزاد، کدام ویژگی دیده می‌شود؟

- (۱) ترکیب‌بندی افقی- موضوعات عادی      (۲) ترکیب‌بندی دایره‌ای- موضوعات درباری

- (۳) ترکیب‌بندی عمودی- استفاده از رنگ طلایی      (۴) ترکیب‌بندی حزلونی- استفاده از رنگ طلایی

- ۲۹- کدام مورد به ویژگی بنای آرامگاهی ساخته شده برای بزرگان دین در سده‌های ۱۰ و ۱۱ هجری اشاره دارد؟

- (۱) ساخت گنبدهای ساقه‌بلند و دوپوش      (۲) استفاده از سقفهای بلند و پوشش کاشی

- (۳) استفاده از مناره‌های باریک و نقشه‌های چندضلعی      (۴) ساخت گنبد با گلدسته‌های استوانه‌ای بلند

- ۳۰- استفاده از ستون‌های دوتایی، ابتکار جدید در معماری دوران باروک، را در کدام بنا می‌توان دید؟

- (۱) کاخ لوور      (۲) کلیسا‌ی سن‌پیر

- (۳) بیمارستان معصومان      (۴) کتابخانه‌ی سورانتیون

-۳۱- کدام نوع از قیر در نتیجه‌ی گرما دادن به زغال‌سنگ و سرد کردن گاز حاصل از تقطیر آن به دست می‌آید؟

(۴) قطران

(۳) امولسیون

(۲) هوادمیده

(۱) محلول

-۳۲- کدام‌یک، از ویژگی‌های ترمoplastیک‌ها است؟

(۲) پس از سرد شدن، رنگ آن‌ها تیره می‌گردد.

(۱) پس از سخت شدن، شکننده و بی‌رنگ می‌شوند.

(۴) در اثر گرم شدن، نرم و در اثر سرد شدن سخت می‌شوند.

(۳) پس از گرم شدن، شفافیت خود را از دست می‌دهند.

-۳۳- کدام مورد در خصوص ترموست‌ها نادرست است؟

(۲) اصطلاحاً به آن‌ها گرما‌سخت می‌گویند.

(۱) در برابر گرما سفتی و سختی خود را از دست نمی‌دهند.

(۴) برای روغن‌های جلا و رنگ‌ها بسیار مناسب هستند.

(۳) پس از سفت شدن در صورت حرارت مجدد، نرم می‌شوند.

-۳۴- برای تبدیل کاشی وینیلی به کاشی ضد جرقه، کدام ماده به آن اضافه می‌شود؟

(۴) فلز

(۳) کربن

(۲) سیلیس

(۱) کانولین

-۳۵- کدام گزینه جزو مصارف قیر در مهندسی هیدرولیک به شمار نمی‌آید؟

(۲) عایق صوتی در ساختمان‌ها

(۱) ساخت آستری‌های مخازن

(۴) ساختمان دیوارهای حایل دریا

(۳) پوشش رویه‌ی موج‌شکن‌ها

-۳۶- ظروف «ملامین»، جزء کدام دسته پلاستیک‌ها هستند؟

(۴) اپوکسی

(۳) ترموموست

(۲) گرمانرم

(۱) پلی‌استر

-۳۷- کدام پلاستیک جزو ترموموست‌ها نیست؟

(۴) سیلیکون

(۳) پلی‌اتیلن

(۲) فنولیک

(۱) اپوکسی

-۳۸- پایه‌ی اصلی در تولید رنگ کدام است؟

(۴) رنگدانه

(۳) کیلر

(۲) سیلر

(۱) رزین

-۳۹- برای روکش صفحات گچی از کدام‌یک استفاده می‌شود؟

(۴) کاغذ کرافت

(۳) پشم شیشه

(۲) چسب سریش

(۱) الیاف گیاهی

-۴۰- کدام‌یک از خواص قیر نیست؟

(۲) پایداری نسبتاً خوب در مواجهه با اسیدها

(۱) مقاومت کششی و فشاری بالا

(۴) قابلیت شکل‌پذیری و ارتجاعی

(۳) عایق بودن در برابر الکتریسیته

دقيقة ۳۰

هوش و خلاقیت، ریاضیات پایه،  
هندسه‌ی مسطحه، هندسه‌ی فضایی

محل انجام محاسبات

درج عمومی ریاضی

۴۱- چند کسر برابر با  $\frac{5}{7}$  وجود دارد که صورت آن بزرگ‌تر از ۱۰۰ و مخرج آن کوچک‌تر از ۳۰۰ باشد؟

(۱) ۲۰ (۲) ۲۱ (۳) ۱۷ (۴) ۲۲

۴۲- حسن در یک مسابقه‌ی دو، در دقیقه‌ی اول  $\frac{1}{3}$  مسیر و در هر دقیقه‌ی دیگر  $\frac{1}{3}$  باقی‌مانده‌ی مسیر را

طی می‌کند و بعد از ۵ دقیقه، ۶۴ متر باقی می‌ماند. کل مسیر چند متر است؟

(۱) ۴۸۶ (۲) ۴۹۰ (۳) ۴۹۵ (۴) ۵۰۰

۴۳- اگر  $B = 3x^3 + 3x^2$  باشد، عبارت  $2(A+B)^2$  با کدام عبارت جمع شود تا حاصل

شود؟  $2(A-B)^2$

$$-18x^6 - 12x^5 - 145x^4 \quad (۱)$$

$$-x^7(72x^3 - 24x - 145) \quad (۲)$$

$$3x^6 - 12x^5 \quad (۳)$$

$$-x^7(18x^3 + 12x - 145) \quad (۴)$$

۴۴- اگر  $\frac{3}{x} + \frac{2}{y} + \frac{1}{z}$  کدام است؟ باشد، حاصل عبارت  $\frac{xy}{x+y}$  و  $\frac{xz}{x+z}$  و  $\frac{yz}{y+z}$

(۱)  $\frac{1}{17}$  (۲)  $\frac{1}{17}$  (۳)  $\frac{1}{17}$  (۴)  $\frac{1}{17}$

۴۵- حاصل  $A = \sqrt[3]{2\sqrt{2\sqrt{2}} \times \sqrt{\frac{1}{2}\sqrt{\frac{1}{2}\sqrt{\frac{1}{2}}}}$  کدام است؟

(۱)  $\frac{1}{16}$  (۲)  $\frac{1}{16}$  (۳)  $\frac{1}{16}$  (۴)  $\frac{1}{16}$

۴۶- اگر  $n$  عدد طبیعی باشد، مجموع ارقام عدد  $10^{2n} + 4$  کدام است؟

(۱) ۱۶ (۲) ۸ (۳) ۱۰ (۴) ۲۴

۴۷- چند دسته جواب برای اعداد  $a$  و  $b$  و  $c$  می‌توان بافت به طوری که عدد  $\overline{32a53bc}$  در تقسیم بر  $10^4$  دارای باقی‌مانده‌ی ۴ داشته و بر ۸ و ۹ بخش‌پذیر باشد؟

(۱) هیچ (۲) ۱ (۳) ۲ (۴) ۳

۴۸- ساعتی عقربه‌ای در هر شبانه‌روز ۴ دقیقه جلو می‌افتد. این ساعت حداقل پس از چند شبانه‌روز دوباره زمان را درست نشان می‌دهد؟

(۱) ۹۰ (۲) ۱۸۰ (۳) ۳۶۰ (۴) ۶۰

۴۹- مجموع سه عدد حقیقی  $a$ ،  $b$  و  $c$  برابر ۱۱ و همچنین  $\frac{1}{a+b} + \frac{1}{b+c} + \frac{1}{a+c} = \frac{13}{17}$  است. حاصل

عبارت  $\frac{a}{b+c} + \frac{b}{c+a} + \frac{c}{a+b}$  کدام است؟

(۱)  $\frac{17}{13}$  (۲)  $\frac{17}{17}$  (۳)  $\frac{17}{17}$  (۴)  $\frac{17}{17}$

## محل انجام محاسبات

۵۰- بیست دونده در یک صفحه پشت سر هم ایستاده‌اند. نفر اول به فاصله‌ی یک متر از محل شروع حرکت قرار دارد و به همین ترتیب افراد پشت سر او به فاصله‌ی یک متر از هم، تا نفر آخر که ۲۰ متر فاصله تا نقطه‌ی شروع دارد، ایستاده‌اند. میانگین فاصله‌ی ورزشکاران تا نقطه‌ی شروع چند متر است؟

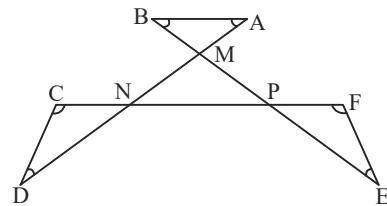
۱۱ (۴)

۱۰ / ۵ (۳)

۱۰ (۲)

۱ (۱)

۵۱- در شکل زیر، مجموع زوایای A، B، C، D، E و F کدام است؟



۱۸۰° (۱)

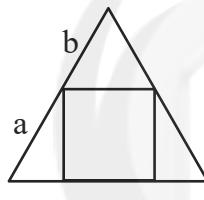
۲۷۰° (۲)

۳۶۰° (۳)

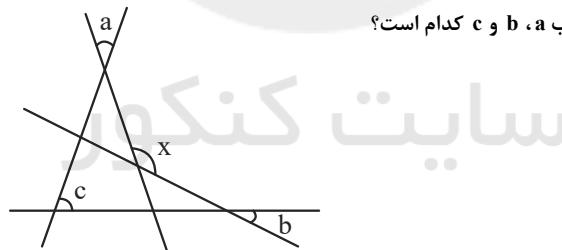
۴۵° (۴)

۵۲- شکل زیر یک مثلث متساوی‌الاضلاع را با مربعی که درون آن محاط شده است نشان می‌دهد. رأس

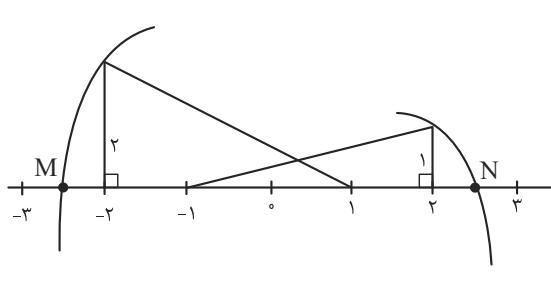
مربع روی اضلاع مثلث قرار گرفته‌اند. مقدار  $\frac{a}{b}$  کدام است؟

 $\frac{3}{2}(\sqrt{3}-1)$  (۱) $\frac{\sqrt{3}+1}{2}$  (۲) $\frac{1}{4}(4+\sqrt{3})$  (۳) $\frac{2}{\sqrt{3}}$  (۴)

۵۳- در شکل مقابل، مقدار  $\hat{x}$  بر حسب a، b و c کدام است؟

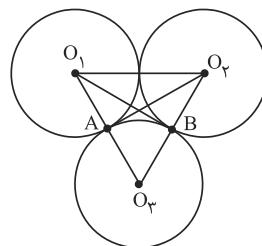
 $a-b+c$  (۱) $a+b+c$  (۲) $a+b-c$  (۳) $2a+2b+c$  (۴)

۵۴- در شکل زیر، میانگین اعداد M و N کدام است؟ (کمان‌ها به مرکز -۱ و ۱ زده شده‌اند).

 $\frac{\sqrt{13}-\sqrt{10}}{2}$  (۱) $\frac{\sqrt{10}+\sqrt{13}}{2}$  (۲) $\frac{\sqrt{10}-\sqrt{13}}{2}$  (۳) $\frac{-\sqrt{13}-\sqrt{10}}{2}$  (۴)

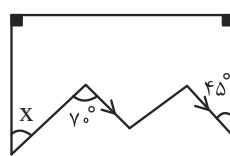
## محل انجام محاسبات

۵۵- در شکل زیر، شعاع سه دایره برابر است و دایره‌ها دو به دو مماس بیرون هستند. مثلث  $O_1BO_2$  با چند مثلث موجود در شکل، همنهشت است؟



- (۱) صفر  
 (۲)  
 (۳)  
 (۴)

۵۶- اندازه‌ی زاویه‌ی X در شکل زیر کدام است؟



- ۱۵° (۱)  
 ۲۰° (۲)  
 ۲۵° (۳)  
 ۳۵° (۴)

۵۷- نسبت طول دو ضلع قائم مثلث قائم‌الزاویه  $\frac{2}{3}$  است. اگر مساحت مثلث ۴۸ باشد، طول ارتفاع وارد بر

وتر کدام است؟

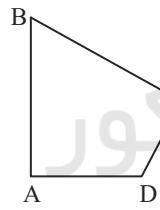
$$\frac{24\sqrt{13}}{11} \quad (۱)$$

$$\frac{24\sqrt{13}}{13} \quad (۲)$$

$$\frac{24\sqrt{13}}{10} \quad (۳)$$

$$\frac{24\sqrt{13}}{12} \quad (۴)$$

۵۸- در چهارضلعی ABCD اگر  $\hat{A} = 90^\circ$  و  $\hat{C} = 50^\circ$  باشد، زاویه‌ی حاده‌ی بین نیمسازهای درونی زاویه‌ی B و زاویه‌ی D کدام است؟

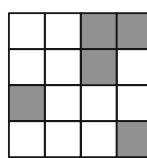


- ۳۰° (۱)  
 ۲۰° (۲)  
 ۱۵° (۳)  
 ۴۰° (۴)

۵۹- در مثلث متساوی‌الساقین ABC (AB = AC)،  $\hat{B} = 40^\circ$ . زاویه‌ی بین نیمساز BD و ارتفاع BH چقدر است؟

- ۲۵° (۱)  
 ۲۰° (۲)  
 ۱۵° (۳)  
 ۱۰° (۴)

۶۰- در شکل زیر، حداقل به چند مربع رنگی دیگر احتیاج داریم تا شکل یک خط تقارن داشته باشد؟



- ۲ (۱)  
 ۳ (۲)  
 ۴ (۳)  
 ۵ (۴)

۳۰ دقیقه

**خط در گرافیک**

نوشtar و گرافیک

فصل ۵

**مبانی هنرهای تجسمی**

هماهنگی رنگ‌ها

بخش دوم:

فصل ۱۱ و تصاویر ضمیمه

**کارگاه چاپ دستی ۱**

آشنایی با چاپ دستی و روش‌های

عملی آن

فصل ۲

**طراحی ۱**

طراحی با سایه‌روشن و بیوست

فصل‌های ۷ و ۸

**کارگاه هنر ۱**

ژرف‌نمایی و ضمائم

فصل‌های ۶ و ۷

**خلاقیت تصویری و تجسمی**

۶۱- کدام مفهوم متناسب با مجسمه‌ی مقابل است؟

(۱) استقامت

(۲) محنت

(۳) تسخیر

(۴) خلسه

۶۲- نوع کاربرد پرسپکتیو در نقاشی زیر از «یان ورمیر» چه پیامدی در پیش داشته است؟

(۱) فضای آرام

(۲) تعادل نیروهای بصری

(۳) تمرکز نیروهای بصری

(۴) تنوع زوایای دید



۶۳- مسعود نجابتی در نشانه نوشته‌ی زیر از کدام تمهدید برای جذابیت بیشتر اثر خود استفاده کرده است؟



(۱) ایجاد اتصال و مماس کردن حروف

(۲) ایجاد پیوستگی در حروف

(۳) ایجاد بعد و بر جسته‌نمایی

(۴) تغییر ضخامت حروف

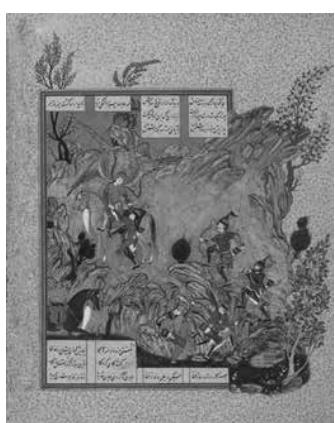
۶۴- کدام گزینه در رابطه با ترکیب‌بندی شکل مقابل درست نیست؟

(۱) تأکید بر شان والای فرشتگان به وسیله‌ی قرار دادن شان در کانون تصویر

(۲) حفظ تعادل ترکیب‌بندی به وسیله‌ی بلندی و کوتاهی کادر اشعار

(۳) استفاده از ترکیب‌بندی مثلثی

(۴) در حرکت بودن چشم در سطح کار





۶۵- کدام گزینه در ارتباط با تصویر مقابل، صحیح نیست؟

۱) طراحی اثری از دگا می‌باشد.

۲) تکنیک مورد استفاده، گچ سیاه است.

۳) خطوط طراحی، سریع و بدون جزئیات است.

۴) طراحی ترکیبی از نوک و پهناه ابزار می‌باشد.

۶۶- در کدام‌یک از سبک‌های زیر شدت تأثیر بصری رنگ‌ها بیش از سایر عناصر تجسمی، تخیلات و تصورات مخاطب را بر می‌انگیزد؟

۱) اکسپرسیونیسم، سورئالیسم

۲) اکسپرسیونیسم، فوویسم

۳) امپرسیونیسم، نئوامپرسیونیسم



۶۷- طراحی مقابل اثر کدام هنرمند است و با چه تکنیکی کار شده است؟

۱) پیکاسو- رنگ روغن

۲) دگا- پاستل

۳) پیکاسو- پاستل

۴) دگا- رنگ روغن

۶۸- در سرلوحه‌ی مجله‌ی «خانواده‌ها» از کدام‌یک از شیوه‌های حساسیت بخشی به نوشтар استفاده شده است و اثر کیست؟

# Families

۱) ایجاد ریتم در ترکیب‌بندی، جرج لوئیس

۲) استفاده از تصویر، هرب لویالین

۳) استفاده از عالم، استف گیس بولر

۴) تأکید بر بخشی از کلمه، زیگفرید ادمارت



۶۹- اساس شکل‌گیری تصویر مقابل چیست؟

۱) تجانس

۲) استحاله

۳) تکامل

۴) اضمحلال

۷۰- نقاشی زیر در زمرة‌ی آثار کدام سبک قرار می‌گیرد و از کدام نوع ژرف‌نمایی در آن استفاده شده است؟



(۱) پیکره‌نگاری مذهبی، خطی

(۲) نگارگری ایرانی، محیطی

(۳) نقاشی سقاخانه‌ای، سطحی

(۴) نقاشی قهوه‌خانه‌ای، مفهومی

۷۱- تصویر مقابل در وهله‌ی اول کدام مفهوم بصری را به ذهن متبار می‌کند؟



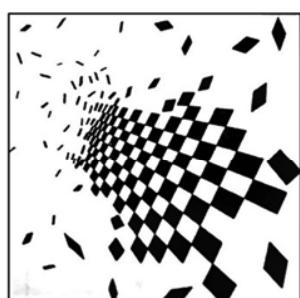
(۱) ریتم

(۲) عدم تعادل

(۳) حرکت

(۴) پیوستگی

۷۲- در تصویر زیر، از ترکیب نقطه‌ها به حالت مثبت و منفی برای نمایش همه گزینه‌ها استفاده شده است، به جز:



(۱) حرکت

(۲) پرسپکتیو

(۳) تأکید

(۴) عمق

سایت کنکور

۷۳- در هنگام طراحی با کدام تکنیک، هنرمند با لایه‌های روشن کار خود را آغاز می‌کند؟

(۱) قلم فلزی

(۲) آب مرکب

(۳) مداد رنگی

(۴) زغال



۷۴- تصویر مقابل، نماد کدام موضوع است؟

(۱) تکثیرگرایی

(۲) تخریب‌گری

(۳) تغییر ماهیت

(۴) هماهنگ‌سازی



۷۵- پوستر مقابل، برای کدام مفهوم یا موضوع مناسب‌تر است؟

(۱) رزمایش نیروهای هوایی

(۲) نمایش قدرت نظامی

(۳) تبلیغات ضد جنگ

(۴) تابودی امکانات نظامی

۷۶- ویژگی شاخص نشانه‌ی نوشتاری زیر چیست؟

(۱) خطوط در برگیرنده

(۲) اختصار

(۳) استفاده از فونت متداول

(۴) ریتم حروف



۷۷- در تصویرسازی مقابل، از کدام نوع ژرف نمایی برای اغراق در اثر استفاده شده است؟

(۱) ژرف نمایی مفهومی

(۲) ژرف نمایی یک نقطه‌ای

(۳) ژرف نمایی دو نقطه‌ای

(۴) ژرف نمایی سه نقطه‌ای

۷۸- در اثر چاپی زیر اثر «مهدی درویشی»، هنرمند معاصر ایرانی، چه عاملی مستقیماً مفهوم مرگ و زندگی را القاء می‌کند؟



(۱) فیگورهای بدون چهره

(۲) کنترast تیرگی- روشنی

(۳) شطرنجی بودن زمین

(۴) خطوط زاویدار مورب



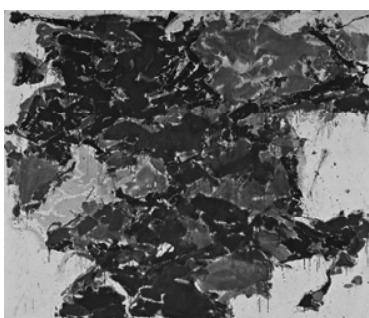
۷۹- تصویر مقابل، اثر کیست و با چه تکنیکی چاپ شده است؟

(۱) کته کلوبیتس- لیتوگرافی

(۲) کته کلوبیتس- کالکوگرافی

(۳) آنتونی کلاو- لیتوگرافی

(۴) آنتونی کلاو- کالکوگرافی



۸۰- در خلق اثر مقابل کدام یک نقش اساسی‌تری داشته است؟

- (۱) بافت
- (۲) ریتم
- (۳) شکل
- (۴) تناسب

۸۱- اضافه کردن رنگ قرمز به دایره، آن را دارای کدام خصوصیت می‌کند؟

- (۱) اعتراض، سیکی
- (۲) سنگینی، استحکام
- (۳) معلق، گرمی
- (۴) روشنی، اغراق

۸۲- از کدام یک از شیوه‌های چاپی زیر، برای ایجاد تنالیته‌های مختلف از یک رنگ، استفاده می‌شود؟

- (۱) aquatint
- (۲) bleed print
- (۳) collagraph
- (۴) drypoint



۸۳- پوستر مقابل، مناسب کدام یک از داستان‌های زیر است؟

- (۱) هملت
- (۲) ویلهلم
- (۳) دون کیشوت
- (۴) شوالیه‌ی سیاهپوش



## سایت کنکو

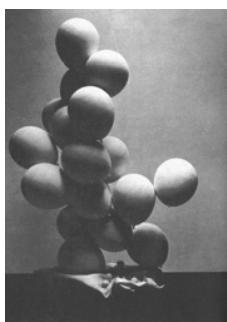
۸۴- تکنیک اجرایی اثر مقابل کدام است و اثر کیست؟

- (۱) لیتوگرافی، پیکاسو
- (۲) کالکوگرافی، شیله
- (۳) سری گرافی، میرو
- (۴) زیلوگرافی، ماتیس



۸۵- کدام مفهوم از تصویر مقابل قابل برداشت است؟

- (۱) مسخ
- (۲) تسلیم
- (۳) التمس
- (۴) بیگانگی



۸۶- در تصویر مقابل، کدام مورد از اهمیت بیشتری برخوردار است؟

(۱) توجه به سبکی و حرکت سیال بادکنکها

(۲) ایجاد تعادل بین تیرگی و روشنایی

(۳) توجه به ریتم کاهشی در حرکت بادکنکها

(۴) ایجاد تعادل بین سبکی و سنگینی



۸۷- در تصویر مقابل کدام مفهوم تداعی می‌شود؟

(۱) بزرگنمایی افسار گسیخته‌ی واقعیت

(۲) بازنمایی غیر واقع‌گرایانه‌ی حقیقت

(۳) معصومیت پنهان در سکوت

(۴) واکاوی مقدارانه‌ی لایه‌های زندگی

۸۸- کدام یک از گزینه‌های زیر نادرست است؟

(۱) کاغذ با دانه‌های بسیار درشت برای طراحی با خودکار مناسب نیست.

(۲) هر چه کاغذ آبرنگ درشت‌تر و ضخامت بیشتری داشته باشد، بهتر آب را جذب می‌کند.

(۳) کاغذهای ضخیم با بافت درشت برای کار با گواش مناسب نیست.

(۴) ثبات پاستل گچی روی زمینه از گچ تحریر بیش‌تر است و خود نیز لطیفتر است.



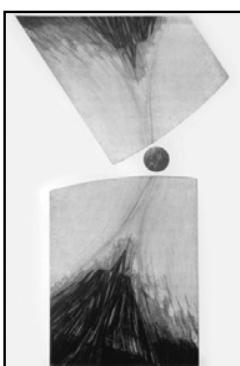
۸۹- کدام مورد در تصویر مقابل نمودی ندارد؟

(۱) عمق‌نمایی

(۲) تمکز خطی

(۳) ترکیب‌بندی قطری

(۴) اتفاقی بودن



۹۰- در تصویر مقابل، کدام عناصر در ایجاد حرکت نقشی ندارند؟

(۱) کیفیت خطوط

(۲) قرارگیری سطوح

(۳) فرم فضای منفی

(۴) فرم و شکل سطوح

## نگاه به آینده (انتخابی)

در آزمون‌های تابستان، در قسمت نگاه به آینده برای درس‌های درک عمومی هنر و مباحث نمایشی، مباحث مهم از درس‌های دوازدهم هنرستان و برای درس مباحث موسیقی، مباحث مهم از درس‌های دهم و یازدهم هنرستان را قرار داده‌ایم.  
از بین سه درس ارائه شده یک درس را انتخاب کرده و به سوالات آن پاسخ دهید.

سایت کنکور

درگ عمومی هنر			
۱۰ دقیقه			
<b>دانش فنی تخصصی معماری</b> کل کتاب	(۴) وینیتینگ	۹۱- محبوون نواحی خارج از فوکوس در نواحی روشن تصویر در عکاسی چه نام دارد؟	(۱) تایم لپس
<b>دانش فنی تخصصی فتوگرافیک</b> کل کتاب	(۴) ابزو	۹۲- کنترل میزان شدت نور در عکاسی توسط کدام یک صورت می‌گیرد؟	(۱) دیافراگم
<b>عکاسی طبیعت، مستند و گزارشی</b> کل کتاب	(۴) عکاسی از تناتر	۹۳- در کدام مورد از حساسیت پایین دوربین استفاده می‌شود؟	(۱) عکاسی صنعتی
	(۳) عکاسی تبلیغاتی	(۲) عکاسی استودیویی	(۱) عکاسی از رویدادهای ورزشی
	(۳) لوییس هاین	(۲) هنری کارتیه برسون	(۱) پل استراند
	(۴) آنسل آدامز	(۳) پرتره	(۳) مونوگرافی
۹۴- کدام هنرمند، عکاسی با عمق میدان باز را معیاری برای زیبایی‌شناسی بر می‌شمرد؟			
۹۵- لنزهای PC در کدام زمینه بیشترین کاربرد را دارند؟			
(۲) عکاسی از فضاهای شهری و معماری	(۳) توجه به انعکاس روح واقعه در عکاسی مستند دهه‌ی بیست میلادی	(۱) عکاسی از رویدادهای اجتماعی	(۱) وارد شدن دیدگاههای اجتماعی عکاسان در مستندات جدید
(۴) از دو روش طلاقزنی پارتی و جناغی استفاده شده است.	(۳) هدفمند بودن محتوا در عکاسی مستند دهه‌ی بیست میلادی	(۲) پرداختن به موضوعهای مانند بیماری و فقر در عکاسی مستندات جدید	(۲) یکی از بارزترین تفاوت‌های عکاسی «مستندات جدید» و عکاسی «مستند» سال‌های ۱۹۲۰ در چیست؟
(۳) گنبد به شیوه‌ی ترکین ساخته شده است.	(۴) گنبد با استفاده از توزیه‌ی گچی ساخته شده است.	(۱) گنبد به شیوه‌ی فیلیپوش ساده است.	(۱) از دیدگاههای اجتماعی این ساخته در مستندات جدید
(۴) آذری	(۳) اصفهانی	(۲) رازی	(۱) کدام مورد در خصوص آتشکده‌ی نیاسر کاشان، نادرست است؟
۹۶- کدام تزئینی ترین سبک معماری سنتی ایران، کدام است؟			
(۴) کعبه‌ی زرتشت	(۳) معبد آناهیتا	(۲) تخت جمشید	(۱) پنجره‌های بزرگ رنگین، استفاده از فریم‌بندی‌های فولادی، ساخت کلیساها چلیپایی
(۳) قوس‌های نوک تیز، پشت‌بندهای آزاد، استفاده از سنگ مرمر چند رنگ، موزائیک‌های طلایی	(۴) عبور نور از پنجره‌های بزرگ رنگین، استفاده از پاتاق‌های دراز، موزائیک‌های طلایی	(۱) قوس‌های نوک تیز، پشت‌بندهای آزاد، استفاده از سنگ مرمر چند رنگ، موزائیک‌های طلایی	(۲) کدام یک از گزینه‌های زیر به ویژگی‌های معماری گوتیک اشاره دارد؟
(۳) قوس‌های نوک تیز، پشت‌بندهای آزاد، پاتاق‌های دراز، استفاده از پنجره‌های گل‌سرخی	(۴) عبور نور از پنجره‌های بزرگ رنگین، استفاده از پاتاق‌های دراز، موزائیک‌های طلایی	(۱) قوس‌های نوک تیز، پشت‌بندهای آزاد، استفاده از فریم‌بندی‌های فولادی، ساخت کلیساها چلیپایی	(۳) کهن‌ترین آجر لعاب‌دار آبی سفید را در کدام بنای باستانی ایران می‌توان دید؟
(۳) معبد چغازنبیل	(۲) رازی	(۱) خراسانی	(۲) گنبد با استفاده از توزیه‌ی گچی ساخته شده است.
۹۷- کدام مورد در خصوص آتشکده‌ی نیاسر کاشان، نادرست است؟			
۹۸- تزئینی ترین سبک معماری سنتی ایران، کدام است؟			
(۳) معبد آناهیتا	(۲) تخت جمشید	(۱) گنبد به شیوه‌ی فیلیپوش ساده است.	(۱) گنبد به شیوه‌ی ترکین ساخته شده است.
(۴) آذری	(۳) اصفهانی	(۲) رازی	(۲) گنبد با استفاده از توزیه‌ی گچی ساخته شده است.
۹۹- کهن‌ترین آجر لعاب‌دار آبی سفید را در کدام بنای باستانی ایران می‌توان دید؟			
(۴) کعبه‌ی زرتشت	(۳) معبد آناهیتا	(۲) تخت جمشید	(۱) گنبد به شیوه‌ی ترکین ساخته شده است.
(۳) قوس‌های نوک تیز، پشت‌بندهای آزاد، استفاده از سنگ مرمر چند رنگ، موزائیک‌های طلایی	(۴) عبور نور از پنجره‌های بزرگ رنگین، استفاده از فریم‌بندی‌های فولادی، ساخت کلیساها چلیپایی	(۱) قوس‌های نوک تیز، پشت‌بندهای آزاد، استفاده از سنگ مرمر چند رنگ، موزائیک‌های طلایی	(۲) کدام یک از گزینه‌های زیر به ویژگی‌های معماری گوتیک اشاره دارد؟
(۳) قوس‌های نوک تیز، پشت‌بندهای آزاد، پاتاق‌های دراز، استفاده از پنجره‌های گل‌سرخی	(۴) عبور نور از پنجره‌های بزرگ رنگین، استفاده از فریم‌بندی‌های فولادی، ساخت کلیساها چلیپایی	(۱) قوس‌های نوک تیز، پشت‌بندهای آزاد، استفاده از فریم‌بندی‌های فولادی، ساخت کلیساها چلیپایی	(۳) قوس‌های نوک تیز، پشت‌بندهای آزاد، استفاده از سنگ مرمر چند رنگ، موزائیک‌های طلایی
(۴) عبور نور از پنجره‌های بزرگ رنگین، استفاده از فریم‌بندی‌های فولادی، ساخت کلیساها چلیپایی	(۳) قوس‌های نوک تیز، پشت‌بندهای آزاد، پاتاق‌های دراز، استفاده از پنجره‌های گل‌سرخی	(۱) قوس‌های نوک تیز، پشت‌بندهای آزاد، استفاده از فریم‌بندی‌های فولادی، ساخت کلیساها چلیپایی	(۴) عبور نور از پنجره‌های بزرگ رنگین، استفاده از فریم‌بندی‌های فولادی، ساخت کلیساها چلیپایی

۱۰ دقیقه	
<b>دانش فنی تخصصی آنیمیشن</b>	
کل کتاب	(۴) پیرنگ
<b>متجرک سازی رایانه‌ای</b>	(۳) موضوع
کل کتاب	(۲) مضمون
<b>نگارش متن برنامه تلویزیون</b>	(۱) درون‌ماهی
کل کتاب	(۱) اول شخص
(۴) دانای کل	(۲) دوم شخص
(۳) سوم شخص محدود	(۱) سیناپس

مباحث نمایشی

- ۱۰۱- داستان پیرامون چه چیزی شکل می‌گیرد؟
- (۱) درون‌ماهی  
(۲) تریم‌منت  
(۳) پلات  
(۴) تگ لاین
- ۱۰۲- «مردم فقیر» اثر داستایوفسکی با کدام زاویه دید نوشته شده است؟
- (۱) اول شخص  
(۲) دوم شخص  
(۳) سوم شخص محدود  
(۴) دانای کل
- ۱۰۳- کدام یک صفحه‌ای است که همه‌ی نکات اصلی فیلم‌نامه به اختصار در آن نوشته می‌شود و اندازه‌ی آن، یک صفحه‌ی معمولی A4 است؟
- (۱) سیناپس  
(۲) تریم‌منت  
(۳) پلات  
(۴) تگ لاین
- ۱۰۴- کدام اثر پویانمایی در زمرة‌ی نخستین آثاری قرار می‌گیرد که برای ارائه‌ی آن‌ها از رندر استفاده شده است؟
- (۱) پویانمایی انتزاعی جان ویتنی  
(۲) متادیتا  
(۳) امدادگران  
(۴) پری دریایی کوچک
- ۱۰۵- کدام روش نورپردازی در نمایش حالات چهره‌ی بازیگر، نقش مهمی ایفا می‌کند؟
- (۱) نورپردازی از پایین  
(۲) نورپردازی از بالا  
(۳) نورپردازی از پشت  
(۴) نورپردازی از رو به رو
- ۱۰۶- در کدام گزینه، هر دو آنیمیشن با روش روتوسکوپی دیجیتال خلق شده‌اند؟
- (۱) آخرین قطار سریع السیر، آناستازیا  
(۲) آناستازیا، پری دریایی کوچک  
(۳) گری گلدمون، پری دریایی کوچک  
(۴) آخرین قطار سریع السیر، آناستازیا
- ۱۰۷- کدام گزینه، درباره‌ی دوره‌ی سوم پویانمایی در آلمان، صحیح است؟
- (۱) گرایش به فرهنگ سنتی آلمان- رقابت با تولیدات دیزني  
(۲) بازگشت آلمان به جایگاه پیشین خود در هنر و سینما- تولید پویانمایی‌های انتزاعی و سینمای اکسپرسیونیستی  
(۳) تولید فیلم‌های تبلیغاتی و علمی و آموزشی- تأثیرپذیری از هنر نقاشی و موسیقی متدال آن دوره  
(۴) منوعیت هنر انتزاعی- تولید پویانمایی برای پروپاگاندا
- ۱۰۸- کدام گزینه از ویژگی‌های پویانمایی ژانر جنگی نیست؟
- (۱) ایجاد ترس و دلهز برای مخاطب  
(۲) سعی در تقویت غرور ملی و بیشتر کردن روحیه‌ی مردم  
(۳) همراهی با یک اتفاق عاطفی برای انتقال بار احساسی  
(۴) استفاده از خشونت بسیار زیاد و از دست دادن اعضای بدن
- ۱۰۹- دیزني شرق لقب کدام هنرمند است؟
- (۱) گالیور  
(۲) هایانو میازاکی  
(۳) اسامو تزوکا  
(۴) مامورو اوشی
- ۱۱۰- در کدام فیلم از ترکیب فیلم زنده و عروسک استفاده شده بود؟
- (۱) گالیور  
(۲) اسب کوچک خمیده  
(۳) افسانه‌ی افسانه‌ها  
(۴) پروفسور بالتازار

مباحث موسیقی

۱۰ دقیقه

مباحث پایه

کل کتاب

سازشناسی ایرانی

کل کتاب

سازشناسی جهانی

کل کتاب

۳۰ (۴)

۱۵ (۳)

۲۷ (۲)

۲۰ (۱)

۱۱۱- ارتعاشات «مادون صوت» به چه محدوده‌ای گفته می‌شود؟

(۲) کمتر از ۲۰ هرتز

(۱) کمتر از ۱۵ هرتز

(۴) کمتر از ۴۰ هرتز

(۳) کمتر از ۱۰ هرتز

۱۱۲- «قانون «چند پرده‌گردان» دارد؟

(۴) سه و نیم اکتاو

(۳) دو اکتاو

(۱) یک و نیم اکتاو

۱۱۳- وسعت صوتی ساز «قیچک» حدوداً چه اندازه است؟

(۴) کرنای گیلان

(۳) سوتک

(۱) سُرنا

۱۱۴- کدام ساز هواصدا زیر، دارای زبانه‌ی دولبه است؟

(۲) نوختن نزدیک صفحه

(۲) نوختن هر نت با پرش آرشه

(۳) آرشه‌کشی با پاشنه‌ی آرشه

۱۱۵- اصطلاح «at the frog» در سازهای زهی آرشه‌ای به چه معناست؟

(۴) تولید صوت با چوب آرشه

۱۱۶- تفاوت ساز قوال با سازهای هم خانواده‌اش چیست؟

(۲) عدم یکپارچگی بدنی چوبی ساز

(۱) داشتن بدنی بزرگتر از سایر سازها

(۴) تکنیک‌های اجرایی آسان‌تر

(۳) قاب و بدنی نازک‌تر از سایر سازها

۱۱۷- «دتاشه» در مقابل کدام واژه به کار می‌رود؟

(۴) مارکاتو

(۳) تنوتو

(۱) استاکاتو

۱۱۸- کدامیک از اعضای خانواده‌ی «سنجه‌ها» صدایی شبیه به جلز و ولز شلوغ و مبهم تولید می‌کند؟

Suspended Cymbal (۲)

Crash Cymbal (۱)

Sizzle Cymbal (۴)

Hi-Hat Cymbal (۳)

۱۱۹- کدام ساز ایدیوفون است؟

(۴) هکل‌فون

(۳) طبل باس

(۱) ماریمبا

۱۲۰- ساز کرب به طور معمول در چه موقعی مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

(۴) آیین‌های درمانی

(۳) مراسم محروم

(۱) موسیقی عاشیقی

## گفتگو با دلآسا برهانی برتر آزمون‌های هنر

### شما چگونه با کانون آشنا شدید؟ فرد خاصی توصیه کرد؟

من مقطع ابتدایی و راهنمایی در آزمون‌های کانون شرکت کرده بودم. برادرم و اطرافیان کانونی بودند. برای کنکور هنر دنبال این بودم که کدام آزمون بهتره تا اینکه کانون قلم چی رو انتخاب کردم. یکی از امتیازات خوبش برنامه راهبردی بود که طبق تغییرات سازمان سنجش هر ساله انجام می‌شد و امکان شرکت حضوری در آزمون‌ها را هم داشتم چون بقیه موسسات کنکور، امکان حضوری برای من که در شهر کوچکی بودم وجود نداشت.

### دستاورد شما از شرکت در آزمونهای کانون چه بود؟

برنامه منظم طبق بودجه بندی باعث می‌شد با خیال راحت تری درس بخوانم. به دلیل گستردگی منابع کنکور هنر اگر برنامه راهبردی و آزمون آزمایشی شرکت نمی‌کردم حفظ نظم و ادامه مسیر پیش رو سخت می‌شد.

### چرا این تعداد آزمون شرکت کردید؟

سنجرش خودم در طول سال و شناخت اشکالات و اصلاح کردن آن‌ها و تغییر مسیر اشتباهی که پیش می‌رفتم باعث شد آزمون آزمایشی شرکت کنم.

### آیا در آزمون‌های هدف‌گذاری و مشابه پارسال هم شرکت می‌کنید؟ دلیل آن چیست؟

عموماً تست‌های آزمون‌های هدف و مشابه پارسال شرکت می‌کردم و سولات را بررسی می‌کردم تا مباحثی که خوانده بودم برایم بیشتر جا بیفتند. قطعاً این میزان تست بیشتر از مباحثی که خوانده بودم خیلی بهم کمک می‌کرد جدا از آزمون اصلی که شرکت می‌کردم.

### از کدام یک از کارنامه‌های جعبه ابزار کارنامه استفاده می‌کنید؟

فقط از کارنامه اصلی استفاده می‌کردم که در آن تراز و درصدها مشخص می‌شد. غربو همان روز یا فردا عموماً آزمون را تحلیل و بررسی می‌کردم.

### مطابق برنامه راهبردی درس می‌خواهد؟ چگونه برنامه ریزی می‌کنید؟

برنامه راهبردی به من خیلی کمک کرد چون کتاب‌های کنکور هنر خیلی زیاد هستند و اگر برنامه راهبردی نبود دچار سردرگمی می‌شدم. اگر از برنامه راهبردی عقب می‌موندم سعی می‌کردم در بازه‌ای که حجم مطالب کمتر بود مباحثی که عقب بودم جبران کنم. برنامه ریزیم طبق برنامه راهبردی به صورت دو هفته یکبار بود تایم هفته اول را به مطالعه و تایم هفته دوم را به تست زدن و مرور و تثبیت مطالب اختصاص می‌دادم.

### کدام درس‌ها نقطه قوت شماست؟ روش مطالعه این درس‌ها چگونه است؟

چون رشته م تجربی بود و تست زیادی برای درک عمومی ریاضی فیزیک می‌زدم بیشترین درصد را از این درس می‌گرفتم. یعنی تا جایی که می‌توانستم تست می‌زدم برای اینکه مطالبی که می‌دونم تثبیت بشه هم اینکه اگر مطلبی رو نمی‌دونستم بین مبحث‌ها طبق درسنامه بتونم بخونم و بعد تست‌های بسیاری از اون مباحث بزنم تا کامل یاد بگیرم. در آزمون‌ها مباحثی بوده که کار نکرده بودم و جدید بودن بعد از آزمون تست‌ها رو بررسی می‌کردم برای خیلی کمک کننده بود چون با مدل‌های مختلف تست آشنا می‌شدم. بعد از درک عمومی ریاضی و فیزیک، درس درک عمومی هنر به نسبت خوب بودم و درصدم بالاتر بود. در درس درک عمومی هنر خیلی مرور برای مهم

بود چون خیلی جاها فراموش می کردم و این مرور خیلی بهم در تثبیت مباحث کمک می کرد. (درس درک عمومی ریاضی چنان چیز خواندنی ندارد با تست زدن زیاد در این درس قوی می شوید)

### در طول این سال‌ها درسی بوده که ضعیف باشید اما با تغییر روش آن را به نقطه قوت تبدیل کرده باشید؟

با درس خلاقیت تصویری خیلی مشکل داشتم و درصد هام پایین بود و اوایل خیلی اشتباه داشتم در تست زنی. بعده یاد گرفتم کمتر تستهایی که مطمئن نیستم بزنم و تست هارو براساس شانس و الکی بودن نزنم چون واقعاً غلط زیاد داشتم و این خیلی روی درصد تاثیر داشت. یکی از کارایی که برای این درس انجام دادم و بهم کمک کرد این بود که تست هایی که مطمئن هستم فقط بزنم و یکی دیگه اینکه منزل تست های بیشتری کار می کردم و تک به تک بررسی می کردم و اواخر کلاس های نکته و تست شرکت کردم و بیشتر با مدل و تیپ سوالات و جواب ها آشنا شدم و باعث شد در این درس خیلی پیشرفت کنم قبل خیلی درصدم پایین بود ( تست زیاد زدن و تحلیل آنها و نحوه برخورد با مدل تست ها در این درس به پیشرفت من خیلی کمک کرد).

### روزی چند ساعت درس می خوانید؟ چند درصد زمان خودتان را به تست زدن اختصاص می دهید؟

درس خواندن متفاوت بود و ساعت ثابتی نداشت. تابستان چون تایم م آزاد بود حدود ۵ ساعت درس می خواندم از مهر تایم به خاطر مدرسه محدود تر شد ممکن بود روزی ۳ الی ۴ ساعت درس بخوانم و اواخر هفته ها به ۷ الی ۸ ساعت برسد. نیم سال اول حدود ۳ الی ۷ ساعت درس می خواندم و از نیم سال دوم که مدرسه نمی رفت تایم آزاد تر شد و می توانستم منظم تر درس بخوانم به حدود ۸ ساعت رسید و نزدیک کنکور به ۱۲ ساعت رسید. چون رشته ام تجربی بود تایمی را به امتحانات نهایی مدرسه هم اختصاص می دادم.

### در کارنامه ابتدا به سراغ کدام درس‌ها می روید؟ ایرادات هر درس را چگونه برطرف می کنید؟

اول درس درک عمومی هنر را بررسی می کردم بعد مباحثی از این درس که مشکل داشتم را یاداشت می کردم و مرور می کردم. بعد درس خلاقیت تصویری و درک عمومی ریاضی را بررسی می کردم. در درس خلاقیت تصویری، سوالاتی که مشکل داشتم و سوالاتی که مشکل نداشتمن را کاملاً از طریق پاسخ نامه تحلیل می کردم سوالاتی که مشکل داشتم نکاتشان را یاداشت می کردم و نشانه‌گذاری می کردم که بعداً بتوانم دوباره مرور کنم. برای درس درک عمومی ریاضی هم، همه سوالات را کامل بررسی می کردم و سوالاتی که اشتباه زده بودم یا حتی نزدیم یا وقت کم آوردم کامل پاسخ نامه را بررسی می کردم تا با تیپ سوال آشنا شوم و یاد بگیرم.

### آیا اعضای خانواده کارنامه شما را می بینند؟ اگر افت داشته باشید برخورد آنها چگونه است؟

مادرم و برادرم کارنامه ام را می دیدند و اگر افت داشتم کمی نگران می شدند و سعی می کردند راهنمایی کنند و دلیل افت را پیگیری می کردند.

### دفتر برنامه ریزی دارید؟ تکمیل این دفتر چه کمکی به شما از لحاظ درسی و غیر درسی کرده است؟

یک دفترچه برای خودم داشتم و ساعت مطالعه و برنامه‌ریزی خودم در طول هفته به هفته را داخل آن یاداشت می کردم و این باعث شد منظم‌تر شوم و بدونم چطور پیش میرم.

### کدام یک از کتاب‌های کانون را استفاده می کنید؟ این کتابها چه ویژگی‌هایی دارد؟

از بین کتاب‌های کانون قلم چی کتاب مجموعه سوالات کنکور هنر را خریدم و ازش استفاده کردم خیلی کامل بود و پاسخ نامه کاملی داشت.

### دلیل اینکه در آزمونهای تابستان شرکت کرده اید چه بود؟

شرکت نکردم.

## چه توصیماتی برای بهتر شدن در نیم سال دوم گرفته اید؟

در نیم سال دوم کنکور دی رو پشت سر گذاشتیم و یه جورایی می دونستیم کنکور چجوریه و هم اینکه هر چه به کنکور نزدیکتر می شدیم جدی تر می شد و حجم مطالب بیشتر بود و باید مدام مرور می کردیم برای همین باید تایم زیاد تری اختصاص می دادم چون از نیم سال دوم مدرسه هم نمی رفتم برای راحت تر بود. نیم سال دوم هم طبق برنامه راهبردی همچنان پیش می رفتم. و سعی می کردم بیشتر بهش پایبند باشم و سعی می کردم اگر جاهایی عقب موندم یا کم کاری کردم جبران کنم.

## فکر می کنید مهمترین ویژگی که شما دارید و باعث می شود خوب درس بخوانید چیست؟

به آن آینده ای که در نتیجه درس خواندن می توانستم به دستش بیارم امیدوار بودم و رسیدن به هدفم باعث می شد راهم را ادامه دهم چون این هدفی بود که خودم انتخاب کرده بودم و طبق علاقه خودم بود که کنکور هنر شرکت کنم برای همین سعی کردم برای هدفم تا جایی که بتوانم درس بخوانم.

## آیا در برنامه ریزی زمانی را به استراحت و تفریح اختصاص می دهید؟ چه کارهایی می کنید؟

معمولا آخر هفته ها تایمی را به استراحت و تفریح اختصاص می دادم. بیشتر تنها بیایی یا با دوستان و خانواده بیرون می رفتم چون باعث می شد انرژی بیشتری برای درس خواندن داشته باشم. اگر این تفریح رو در برنامه م نداشتمن انرژی کم می آوردم و انگار با تری خالی می کردم. پیاده روی و قدم زدن باعث می شد شارژ شم و دوباره ادامه بدم. مطالعه غیر درسی هم تا یه جایی داشتم ولی از نیم سال دوم چون تایم بیشتری برای درس خواندن می داشتم معمولا اونقدر انرژی برای نمی موند که بخوانم مطالعه غیر درسی داشته باشم.

## آیا برای درس خواندن با دوستان صمیمی خود در ارتباط هستید؟

رشته ام نظری بود و بیشتر اطراحیانم برای رشته تجربی می خواندند. خوش شانسی من این بود یکی از دوستانم برای کنکور هنر درس می خواند. از حدود نیم سال دوم به بعد ما با هم کتابخانه درس می خواندیم. اگر جاهایی از درس ها مشکل داشتیم به هم کمک می کردیم و از هم می پرسیدیم و اینکه درس های مختلف رو چطور باید بخوانیم از هم می پرسیدیم. وقتی با هم تلاش می کردیم یه جورایی برای حس خوبی داشت و باعث می شد بهتر بتونم ادامه بدم. اگر تنها بودم زیاد این حس نبود و یه جورایی انرژیم پایین می اومد.

## چه رشته ای برای دانشگاه مد نظر دارید؟

رشته گرافیک

## برای آزمون عملی چه می کنید؟

در طول سال سعی می کرم تا حدودی تمرین کنم و یک تایمی برای براش بذارم. کلاس می رفتم و همچنان هم کلاس می رم و تمرین می کنم.

## آیا پشتیبان ویژه یا مشاور دارید؟

از حدودهای نیم سال دوم پشتیبان ویژه داشتم و ایشون تا حدودی در بعضی موارد به من کمک کردند.

## حرف آخر...

از مسیر پیش رو لذت ببرید با درس ها عشق کنید و با لذت سعی کنید بخونید. اگر یک درسی برآتون سخته سعی کنید خوشایندش کنید. ادامه مسیر وقت هایی سخت میشه و خسته می شیم ولی هدفتان را مدام به خودتان یادآوری کنید اینکه چقدر تا حالا براش تلاش کردید چقدر برآتون ارزش داره، سعی کنید دوباره خودتون رو پیدا کنید و به تلاش کردن ادامه بدید برای چیزی که برآتون مهمه.