

@iranarze

@iranarze

مجری آزمون
سازمان سنجش

زمان برگزاری آزمون
اردیبهشت ۱۴۰۲

اصل سوالات آزمون

کنکور فرهنگیان هنر ۱۴۰۲

- ✓ اصل سوالات آزمون کنکور فرهنگیان گروه آزمایشی هنر، برگزار شده در اردیبهشت ۱۴۰۲
- ✓ نسخه رایگان شامل ۵۴ سوال (به همراه کلید سوالات)
- ✓ مجری آزمون: سازمان سنجش



لینک های مفید آزمون کنکور فرهنگیان

سوالات رایگان کنکور فرهنگیان با پاسخنامه	خرید سوالات کنکور دانشگاه فرهنگیان
فایل اطلاعات آزمون	جزوات خلاصه آزمون
خبر آزمون	منابع آزمون
	شبکه های اجتماعی ایران عرضه (فایل های رایگان + تخفیفات هفتگی + اخبار)
(برای مشاهده هر بخش روی آن بزنید) 	

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول زیر، بهمنزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخ نامه و دفترچه سوالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سوالات تأیید می نمایم.

امضا:

۱۰۱- کسی که راه رستگاری را شناخته و می خواهد در این مسیر قدم بگذارد، باید چه عملی را انجام دهد؟

- ۱) اخلاق حسن را انجام دهد و رذائل را ترک کند.
- ۲) واجبات الهی را انجام دهد و محرمات را ترک کند.
- ۳) با خدا عهد و پیمان بیندد که مومن باشد.
- ۴) به اصول و فروع دین پایبند باشد.

۱۰۲- در انتخاب معصوم (ع) به عنوان اسوه کدام موارد، به ترتیب، ممکن و ناممکن است؟

- ۱) در حد توان از ایشان پیروی کردن - اسوه قرار دادن ایشان
- ۲) در حد او بودن و همراهی کردن - اسوه قرار دادن ایشان
- ۳) در حد توان از ایشان پیروی کردن - عین او بودن
- ۴) در حد او بودن و همراهی کردن - عین او بودن

۱۰۳- اکسیری که مرده را حیات می بخشد و زندگی حقیقی به وی عطا می کند، چیست و کدام آیه شریفه حاکی از آن است؟

- ۱) عشق به خدا - ﴿وَالَّذِينَ آمَنُوا أَشَدُ حُبًا لِّلَّهِ﴾
- ۲) عشق به خدا - ﴿قُلْ إِنْ كُنْتُمْ تَحْبُّونَ اللَّهَ﴾
- ۳) اعتقاد خالصانه به یگانگی خدا - ﴿قُلْ إِنْ كُنْتُمْ تَحْبُّونَ اللَّهَ﴾
- ۴) اعتقاد خالصانه به یگانگی خدا - ﴿وَالَّذِينَ آمَنُوا أَشَدُ حُبًا لِّلَّهِ﴾

۱۰۴- شرط اصلی دوستی با خداوند حکیم، از پیام کدام آیه شریفه استفاده می شود؟

- ۱) ﴿يغفر لكم ذنبكم﴾
- ۲) ﴿يحبونهم كحب الله﴾
- ۳) ﴿وَالَّذِينَ آمَنُوا أَشَدُ حُبًا لِّلَّهِ﴾
- ۴) ﴿فَاتَّبعُونِي يَحِبُّكُمُ اللَّهُ﴾

۱۰۵- اگر روزه دار سهواً چیزی بخورد و یا چیزی را که لای دندانش مانده عمداً فرو بدهد، به ترتیب، چه حکمی دارد؟

- ۱) صحیح است - صحیح است
- ۲) مبطل است - صحیح است
- ۳) صحیح است - مبطل است
- ۴) مبطل است - مبطل است

۱۰۶- قرآن کریم چه حالتی را «کار جاھلانه» می نامد و به کدام معناست؟

- ۱) جلب توجه - افراط در آراستگی که به خودنمایی می رسد.
- ۲) تبرج - افراط در آراستگی که به خودنمایی می رسد.
- ۳) جلب توجه - مقبولیت از راه آراستگی ظاهری است.
- ۴) تبرج - مقبولیت از راه آراستگی ظاهری است.

۱۰۷- دستور حجاب برای کدام موقعیت مکانی آمده و کدام آیه شریفه حاکی از آن است؟

- ۱) زمان حضور زن در اجتماع و مواجهه وی با نامحرمان - ﴿ذلک ادنی ان یعرفن فلا یؤذین﴾
- ۲) زمان حضور زن در اجتماع و مواجهه وی با نامحرمان - ﴿یدینین علیهنهن من جلابیهنهن﴾
- ۳) حضور زنان در محیط های علمی و محل کار - ﴿ذلک ادنی ان یعرفن فلا یؤذین﴾
- ۴) حضور زنان در محیط های علمی و محل کار - ﴿یدینین علیهنهن من جلابیهنهن﴾

۱۰۸- عبارت «حب الشيء يعمى و يصم» به بررسی آسیب کدام مورد می بردازد؟

- ۱) نقش والدین در انتخاب همسر
- ۲) عفاف و پاکدامنی در زوجین
- ۳) انتخاب همسر و مسئولیت آینده
- ۴) رشد اخلاقی و معنوی زوجین

- ۱۰۹- اگر بگوییم: «نظام هستی بر عدالت استوار است. عمل هر کس، عکس العملی دارد که قسمتی از آن در این جهان ظاهر می‌شود و تمام آن در آخرت»، این مورد به کدامیک از برنامه‌ها در تشکیل خانواده اشاره دارد؟
 ۱) شناخت ویژگی‌های روحی زن و مرد
 ۲) مشخص کردن هدفهای خود از تشکیل خانواده
 ۳) شناخت معیارها و شاخصهای همسر مناسب
 ۴) تقویت عفاف و پاکدامنی در خود از آغاز بلوغ
- ۱۱۰- آیات شریفه زیر، به ترتیب بیانگر کدامیک از اهداف ازدواج هستند؟
- ﴿نَحْلَقُ لَكُمْ مِنْ أَنفُسِكُمْ أَزْوَاجًا...﴾ - ﴿وَجَعَلْ لَكُمْ مِنْ أَزْوَاجِكُمْ بَنِينَ وَحَفَدَةَ﴾
- ۱) انس با همسر - رشد و پرورش فرزندان
 ۲) تشکیل خانواده - رشد و پرورش فرزندان
 ۳) انس با همسر - رشد اخلاقی و معنوی
- ۱۱۱- مبارک ترین کاری که خداوند بر دوش انبیاء و اوصیا گذاشته، کدام مورد است؟
- ۱) یاور محرومان
 ۲) تعلیم و تربیت
 ۳) دفاع از مظلوم
 ۴) مبارزه با طاغوت
- ۱۱۲- با توجه به عبارت زیر، اسلام کدام مورد را نفی می‌کند؟
- «لَوْ يَعْلَمُ النَّاسُ مَا فِي طَلَبِ الْعِلْمِ لَطَلَبُوهُ وَلَوْ بَسْفَكِ الْمَهْجَ وَخَوْضِ الْلَّجْجِ»
- ۱) محدودیت مقداری
 ۲) محدودیت انسانی
 ۳) محدودیت مکانی
 ۴) محدودیت جانی
- ۱۱۳- حیات انسان در کدام مورد است و خداوند متعال و انبیاء، مردم را به چه امری دعوت کرده‌اند؟
- ۱) ایمان و عمل صالح - ﴿دُعَاكُمْ لَمَا يَحِيِّكُم﴾
 ۲) اطاعت از خدا و رسولش - ﴿أَطَاعَتِ الْخَدَّا وَرَسُولَهُ﴾
 ۳) ایمان و عمل صالح - ﴿اسْتَجِبُوا لِلَّهِ وَلِرَسُولِهِ﴾
 ۴) اطاعت از خدا و رسولش - ﴿اسْتَجِبُوا لِلَّهِ وَلِرَسُولِهِ﴾
- ۱۱۴- از نعمت‌هایی که خداوند به بیامبر اسلام(ص) مرحمت فرموده چیست و کدام آیه شریفه مؤید آن است؟
- ۱) صبور بودن - ﴿إِنَّمَا نَسْرَحُ لَكَ صَدِرَكَ﴾
 ۲) شرح صدر - ﴿إِنَّمَا نَسْرَحُ لَكَ صَدِرَكَ﴾
 ۳) صبور بودن - ﴿قَالَ رَبِّ أَشْرَحْ لِي صَدْرِي﴾
 ۴) شرح صدر - ﴿قَالَ رَبِّ أَشْرَحْ لِي صَدْرِي﴾
- ۱۱۵- قرآن کریم در مورد چه کسی فرمود: «وَكُذلِكَ يَجْتَبِيكَ رَبُّكَ وَيَعْلَمُكَ مِنْ تَوْلِيلِ الْاَحَادِثِ» و به چه موضوعی اشاره دارد؟
- ۱) حضرت یعقوب(ع) - رشد علمی و توفیقات را از خدا بدانیم.
 ۲) حضرت یوسف(ع) - رشد علمی و توفیقات را از خدا بدانیم.
 ۳) حضرت یعقوب(ع) - در تحصیل علم باید نیت خالصانه داشته باشیم.
 ۴) حضرت یوسف(ع) - در تحصیل علم باید نیت خالصانه داشته باشیم.
- ۱۱۶- آیه شریفه «فَدَ سَمِعَ اللَّهُ قَوْلَ الَّتِي تَجَادَلَكَ فِي زَوْجَهَا» نشانه از کدام صفت نیکو بیامبر اکرم(ص) است؟
- ۱) دلسوز بودن
 ۲) متواضع بودن
 ۳) مردمی بودن
 ۴) منصف بودن
- ۱۱۷- با توجه به اینکه قرآن کریم، به صورت علنی، یافته‌های خیالی و موهمات فکری بنی اسرائیل را رد کرده است، این مورد، دلیل بر کدام ویژگی تبلیغ دین است؟
- ۱) مخلص بودن
 ۲) منصف بودن
 ۳) اعتماد به نفس داشتن
 ۴) صراحت لهجه داشتن
- ۱۱۸- کدام آیه شریفه گویای مطلب زیر است؟
- «مَبْلَغٌ وَمَعْلَمٌ بَابِدَانِدَ كَه بَيْ تَوْجِهِي بَه مَحْرُومَانِ وَرَوْيِ گَرْدَانَدِنِ از اِيَشَانِ، تَوْبِيَخِ خَداَونَدِ را بَهْدَنَالِ دَارَدِ.»
- ۱) ﴿وَلَوْ كُنْتَ فَظَّالَ غَلِيظَ الْقَلْبِ لَانْفَضُوا مِنْ حَوْلِكَ﴾
 ۲) ﴿وَمَا نَرَاكَ اتَّبَعَكَ إِلَّا الَّذِينَ هُمْ ارَادُلَنَا﴾
 ۳) ﴿عَبْسٌ وَتَوْلَى * اَنْ جَاءَهُ الْاعْمَى﴾
 ۴) ﴿الَّآمِرَاتِهِ كَانَتْ مِنَ الْغَابِرِينَ﴾
- ۱۱۹- خداوند متعال هنگامی که می‌خواهد فرمان صلوات بر بیغمبر(ص) را صادر کند، می‌فرماید: «من و فرشتگان دائماً بر بیغمبر درود می‌فرستیم» از این عبارت به کدام وظایف معلم بی می‌بریم؟
- ۱) عملی بودن درس‌ها
 ۲) تعلیم در هر زمان
 ۳) ایجاد انگیزه
 ۴) استفاده از همه فرصت‌ها
- ۱۲۰- آیه شریفه «فَاصْبِرْ كَمَا صَبَرْ أَوْلَوْ الْعَزْمَ مِنَ الرَّسُلِ» ما را به کدام یک از وظایف معلم رهنمون می‌سازد؟
- ۱) رعایت استاندارد و تعلیم منطقی
 ۲) آشنایی با فرهنگ مخاطبان
 ۳) توجه به راههای دعوت
 ۴) آشنایی با مشکلات دیگران

راهنمایی: در این بخش از آزمون، یک متن داده شده است. این متن را به دقت بخوانید و پاسخ سؤال‌های ۱۲۳ تا ۱۲۱ را با توجه به آنچه می‌توان از متن استنتاج یا استنباط کرد، انتخاب کنید و در پاسخنامه علامت بزنید.

هنر در چارچوب رویکرد سنتی، محملى برای آزادسازی ظرفیت‌های خلاق و آفرینش‌گرایانه فرد است تا در سطوح برتر و پیشرفت‌تر، بتواند به احساس، ادراک، تصور و اندیشه‌های خود، فرم یا صورتی خارجی بدهد و به دیگران منتقل کند. رویکرد سنتی در تربیت هنری، که آزادی مطلق دانش آموزان را از لوازم قطعی آن می‌داند، مورد انتقاد بسیاری از صاحب‌نظران این حوزه است. به اعتقاد این صاحب‌نظران که جریان به حاشیه رانده شدن هنر در برنامه درسی مدارس را تجزیه و تحلیل کرده‌اند، برداشت سنتی از ماهیت هنر و دلالتهای آن برای برنامه درسی و آموزش، یکی از عوامل اصلی دچار شدن به چنین سرنوشتی است، چراکه با چنین برداشتی، هنر به عنوان موضوع درسی حائز اهمیت و اولویت‌داری معرفی نمی‌شود که نظام‌های آموزشی باید برای پرورش قابلیت‌های مربوط به آن سرمایه‌گذاری کنند.

براساس نگرش دلوز، خلاقیت هنری از اهمیت بالایی برخوردار است. اما نگرش دلوز نسبت به خلاقیت با رویکرد سنتی متفاوت است. در نگرش دلوز، هنر عرصه تخیل و مرزشکنی و ایجاد فضایی برای مطرح کردن فرضیه‌های علمی و فلسفی است. دلوز در همین راستا معتقد است که بهترین پل ارتباطی بین علم، فلسفه، عرفان و دیگر حوزه‌ها، هنر است. تنها شاخه‌ای که نمی‌توان و الزاماً نباید با علم، فلسفه و عرفان برای بیان موضوعات مختلف دست‌پایش را بست و محدود کرد، هنر و به صورت خاص‌تر «هنر سینما و نمایش» است.

۱۲۱ - کدام مورد درباره «هنر در چارچوب رویکرد سنتی» در پارagraf اول ذکر نشده است؟

- (۱) بر اهمیت خلاقیت در افراد تأکید دارد.
- (۲) هنر را به نوعی ابزاری برای اهداف والاتر قلمداد می‌کند.
- (۳) هنر را اساساً مقوله‌ای اجتماعی-سیاسی محسوب می‌کند.
- (۴) آزادی حداکثری در تربیت هنری را همواری ضروری می‌داند.

۱۲۲ - طبق متن، کدامیک از گزاره‌های زیر صحیح است؟

- (۱) علت عدم تمایل نظام‌های آموزشی به سرمایه‌گذاری در حوزه هنر را باید در نگرش عموم مردم به هنر جست‌وجو کرد.
- (۲) هم‌راستا با نظر دلوز در مورد هنر، یکی از اصول هنر در رویکرد سنتی، اولویت آن بر حوزه‌های دیگر است.
- (۳) دلوز خلاقیت هنری را به نوعی روشی برای باز کردن عرصه‌های جدید در حوزه‌های مختلف قلمداد می‌کند.
- (۴) از نظر دلوز، در واقع هنر را باید در حوزه آکادمیک و مشخصاً جزو مطالعات بین‌رشته‌ای پیگیری کرد.

۱۲۳ - متن حاضر، اطلاعات کافی برای پاسخ دادن به کدام پرسش‌های زیر را دارد؟

- (الف) نخستین انتقادات بر رویکرد سنتی به هنر در چه قرئی مطرح شد؟
- (ب) از نظر دلوز، چرا سینما و نمایش نمونه‌های اصیل هنر هستند؟
- (ج) یک وجه شباهت هنر در رویکرد سنتی و هنر از نظر دلوز چیست؟

(۱) «الف» و «ب» (۲) «ب» و «ج» (۳) فقط «الف» (۴) فقط «ج»

راهنمایی: برای پاسخگویی به سؤال‌های ۱۲۴ تا ۱۲۷، لازم است موقعیتی را که در هر سؤال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه‌ای را که فکر می‌کنید پاسخ مناسب‌تری برای آن سؤال است، انتخاب کنید. هر سؤال را با دقت بخوانید و با توجه به مطالب مطرح شده در هر سؤال و نتایجی که بیان شده و بیان نشده ولی قابل استنتاج است، پاسخی را که صحیح‌تر به نظر می‌رسد، انتخاب و در پاسخنامه علامت بزنید.

۱۲۴ - یکی از عناصر بصری اصلی نقطه است. برخی از چیزها در دوردست مانند نقطه به نظر می‌رسند. مثلًا، هوایی‌ها در ارتفاع زیاد، پرندۀ‌های در حال پرواز و سنگریزه‌ها از دور نقطه دیده می‌شوند. پس، اشیای بزرگ هم از دور مانند نقطه به نظر می‌آیند. عموماً، وقتی چشمان ما روی سطوح بزرگ خالی حرکت می‌کند، روی نقطه‌ها متوقف می‌شود. بنابراین،

کدام مورد، جای خالی متن را، به منطقی ترین شکل، کامل می‌کند؟

- (۱) نقطه‌ها عناصر مؤثری برای جلب نگاه و تأکید بر قسمتی از یک تصویر هستند
- (۲) بهتر است فضاهای خالی را با آشکال هندسی موزون و خطوط مناسب پر کنیم
- (۳) جایگاه نقطه در هنرهای تصویری، مانند عکاسی، بسیار بالاتر از جایگاه خط است
- (۴) باید مراقب بود که هنرمند با استفاده از این نکته، نگاه ما را به موضوعی معطوف نکند

۱۲۵- هنر در آشکال مختلف ظهر و بروز می‌باید. اغلب تزیینات خانه‌ها در شمال ایران با چوب درختان جنگلی است، چون جنگل‌های انبوه در آن منطقه وجود دارد، در صورتی که در جنوب ایران، بسیاری از دست ساخته‌ها از برگ درخت خرماست که در آن منطقه فراوان است، و در منطقه زاگرس، هنرهای دستی معمولاً از پشم رنگ شده و قابیده شده دام‌هایی است که کوچنشینان در این ناحیه پرورش می‌دهند. در شمال ایران، آواهای شالی‌کاری و چای‌کاری کشاورزان و چای‌کاران شمالی به گوش می‌رسد و در جنوب ایران، نواهای ماهیگیری ماهیگیران جنوبی، و در دامنه‌های زاگرس، حکایت‌های مرتبط با کوچ و مناظر زیبای آن موضوع بسیاری از ترانه‌هast.

کدام مورد زیر را می‌توان به درستی از متن حاضر استنباط کرد؟

- ۱) با بررسی هنرهای شفاهی و هنرهای دستی مناطق مختلف، تا حدی می‌توان به آمال و آرزوهای مردم آن مناطق پی‌برد.
- ۲) شکل زندگی، نوع کار و معیشت انسان‌ها در مناطق مختلف به نوعی با هنری که خلق کرده‌اند، درآمیخته است.
- ۳) تنوع زیست‌بوم و خرد فرهنگ‌ها در ایران این کشور را به یکی از جاذبه‌های گردشگری مهم تبدیل کرده است.
- ۴) در مورد تأثیر هنر بر آداب و رسوم مردم ایران، باید بین هنرهای شفاهی و هنرهای مکتوب تمایز قائل شد.

۱۲۶- لوئیس هاین عکاسی بود که از زندگی مهاجران فقیر، معدنچیان زغال‌سنگ و کودکان کار در آمریکا عکاسی می‌کرد. او یک جامعه‌شناس بود و دوربین را ابزار قدرتمندی برای تحقیق و انتقال یافته‌هایش به دیگران یافت. هاین بسیار نگران وضعیت سلامت تهی دستان بود. زمانی که با دوربینش از کودکان مشغول به کار در کارخانه‌ها عکاسی می‌کرد، آن‌ها را در کنار ماشین‌های نشان می‌داد و مقیاسی به مخاطب ارائه می‌کرد که او را قادر می‌ساخت ببیند که کارگران به‌واقع کودکان بسیار کم سن و سال بودند. عکس‌های او به‌طور گسترده منتشر شدند. وی با آشکارسازی استثمار کودکان منجر به تصویب تدریجی قوانین کار کودک در نیمه اول قرن بیستم شد.

کدام مورد زیر، در صورتی که صحیح فرض شود، ادعای پایانی متن را به بهترین شکل زیر سوال می‌برد؟

- ۱) در واقع، یکی از دلایلی که منتج به تصویب قوانین کار کودک شد تغییر نگرش قانون‌گذاران نسبت به موضوع کودکان کار در دوره مذکور بود.
- ۲) علاقه لوئیس هاین به جامعه‌شناسی و سپس عکاسی اجتماعی، خود در واقع معلول یک سلسله تحولات اجتماعی و فرهنگی در اوخر قرن نوزدهم بود.
- ۳) در دوره مذکور، مجموعه‌ای از تغییرات تدریجی در حوزه قوانین مربوط به کارگران مشغول در کارخانه‌ها، اعم از کودک و بزرگسال، رخ داد.
- ۴) با پیچیده شدن ماشین‌آلات و فرایندهای کاری در دوره مذکور و کمرنگ شدن نقش کودکان، تصویب قوانین کار کودک در واقع نوعی عوامل فریبی بود.

۱۲۷- از مهم‌ترین عواملی که در تولید رنگ خاص صوتی نقش دارد روش تولید صداست. اینکه صدا به‌وسیله لرزش تار تولید شود یا به‌وسیله برخورد هوا با لبه شیء و یا اینکه ضربه‌ای بر شیء نواخته شود تعیین‌کننده رنگ صدا خواهد بود. با توجه به این حقیقت، به نظر می‌آید که رنگ‌های صوتی بسیار محدود می‌شوند، اما در عمل این‌طور نیست. شنیده شدن رنگ‌های صوتی مختلف در کنار هم و یا همزمان با هم رنگ‌های جدیدتری می‌سازند، مانند رنگ‌ها در هنرهای تجسمی که یک نقاش می‌تواند رنگ‌ها را یا در کنار هم به کار بگیرد یا آنها را ترکیب کند و رنگ‌های جدیدتری بسازد. بر این اساس، در جهان اصوات نیز می‌توان به نهایت رنگ ایجاد کرد.

کدام مورد، رابطه بین دو بخشی که زیر آنها خط کشیده شده است را، به منطقی ترین شکل، نشان می‌دهد؟

- ۱) اولی چند روش ساختن صدایی با رنگ‌های مختلف است، و دومی نمونه‌هایی از همان روش‌ها در حوزه‌ای دیگر است.
- ۲) اولی چند روش تشخیص نوع رنگ صدا را بیان می‌کند، و دومی نمونه‌ایست از حوزه‌ای دیگر برای تشریح بیشتر آن روش‌ها.
- ۳) اولی چند روش تولید رنگ‌های صدای متفاوت است، و دومی با ذکر مثال از حوزه‌ای دیگر، در این‌باره بیشتر توضیح می‌دهد.
- ۴) اولی چند روش تعیین رنگ صدا را بیان می‌کند، و دومی با ذکر مثال، بر اهمیت همان روش‌ها در حوزه‌ای دیگر تأکید می‌کند.

راهنمایی: اطلاعات زیر را بخوانید و با توجه به آن، پاسخ سوال‌های ۱۲۸ تا ۱۳۰ را در پاسخنامه علامت بزنید.

نقاشی می‌خواهد روی یک بوم سوژه‌های گل، گلدان، کوه، میز و صندلی را به تصویر بکشد. درخصوص ترتیب رسم سوژه‌ها اطلاعات زیر در دست است:

- گل را درون گلدان رسم شده روی بوم به تصویر می‌کشد.
- میز را قبل از گلدان و بعد از صندلی رسم می‌کند.

۱۲۸ - اگر صندلی دومین سوژه رسم شده باشد، کوه چندمین سوژه برای نقاشی خواهد بود؟

- (۱) سومین (۲) اولین (۳) چهارمین (۴) پنجمین

۱۲۹ - اگر گل چهارمین سوژه رسم شده باشد، قبل از کوه چند سوژه رسم شده است؟

- (۱) ۴ (۲) ۳ (۳) ۲ (۴) ۱

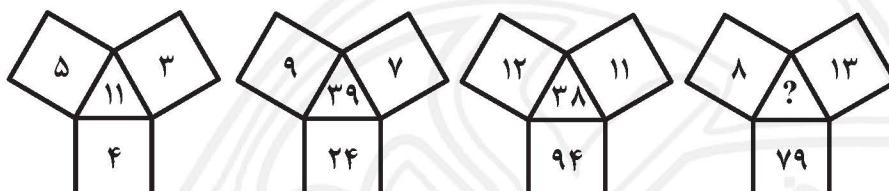
۱۳۰ - اگر کوه و میز به طور متواالی رسم شوند، کدام مورد به طور قطع صحیح است؟

- (۱) سوژه دوم نقاش، کوه است. (۲) سوژه سوم نقاش، میز است.

- (۳) گلدان، چهارمین سوژه نقاش است. (۴) صندلی، دومین سوژه نقاش است.

راهنمایی: سوال‌های ۱۳۱ تا ۱۳۴ را به دقت بخوانید و جواب هر سؤال را در پاسخنامه علامت بزنید.

۱۳۱ - بین اعداد در هر کدام از اشکال زیر، ارتباط یکسان و مشترکی برقرار است. به جای علامت سوال، کدام عدد باید قرار گیرد؟



(۱) ۲۵

(۲) ۱۲

(۳) ۱۵

(۴) ۲۲

۱۳۲ - امین می‌خواهد یک زمین مثلثی به اضلاع $4,5,9,9,16,2$ متر را به وسیله یک تکه چوب اندازه‌گیری کند. کدام مورد، بر حسب سانتی‌متر، طول بزرگ‌ترین تکه چوبی است که امین می‌تواند همه اندازه‌ها را برمبنای آن بیان کند؟

- (۱) ۳۰ (۲) ۴۵ (۳) ۶۰ (۴) ۹۰

۱۳۳ - چند کیلوگرم شکر باید به 50 کیلوگرم محلول آب و شکر $2,8$ درصدی افزوده شود تا غلظت آن به 10 درصد برسد؟

- (۱) ۴,۲ (۲) ۴,۲ (۳) ۲,۶ (۴) ۲

۱۳۴ - حسن 40 درصد از پاداش خود را به همسرش داده و 20 درصد از مابقی را بین 3 فرزندش تقسیم نمود. سپس او 50 درصد باقیمانده را صرف خرید اقلام مورد نیاز کرد و 210 هزار تومان برایش باقی ماند. پاداش حسن چند هزار تومان بود؟

- (۱) ۹۲۵ (۲) ۸۷۵ (۳) ۶۰۰ (۴) ۵۰۰

راهنمایی: سوال ۱۳۵ شامل دو مقدار است، یکی در ستون «الف» و دیگری در ستون «ب». مقادیر دو ستون را با هم مقایسه نموده و با توجه به دستور العمل زیر، پاسخ صحیح را تعیین کنید:

• اگر مقدار ستون «الف» بزرگ‌تر است، در پاسخنامه گزینه 1 را علامت بزنید.

• اگر مقدار ستون «ب» بزرگ‌تر است، در پاسخنامه گزینه 2 را علامت بزنید.

• اگر مقادیر دو ستون «الف» و «ب» با هم برابر هستند، در پاسخنامه گزینه 3 را علامت بزنید.

• اگر نتوان رابطه‌ای بین مقادیر دو ستون «الف» و «ب» تعیین نمود، در پاسخنامه گزینه 4 را علامت بزنید.

۱۳۵ - مقادیری از رنگ‌های زرد و قرمز را در یک ظرف ریخته و حجم رنگ حاصل ۱۲/۱ لیتر می‌شود. $\frac{۲}{۱۵}$ رنگ قرمز

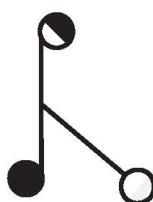
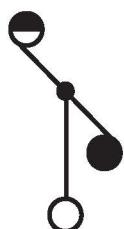
ریخته شده در ظرف همان $\frac{۸}{۶۰}$ رنگ زرد است.

مقدار رنگ قرمز
«ب»

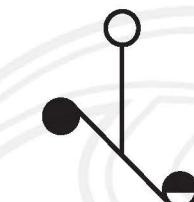
مقدار رنگ زرد
«الف»

راهنمایی: این بخش از آزمون، سؤال‌هایی از نوع تجسمی را شامل می‌شود. هر یک از سؤال‌های ۱۳۶ تا ۱۴۰ را به دقت بررسی نموده و جواب صحیح را در پاسخنامه علامت بزنید.

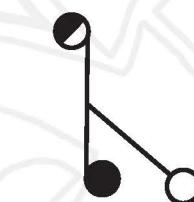
۱۳۶ - کدام مورد، تقارن یافته شکل رو به رو نسبت به نقطه داده شده است؟



(۴)



(۳)

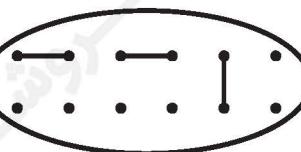
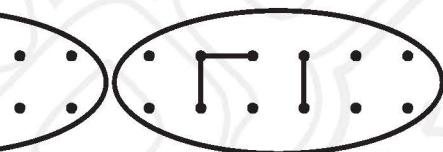
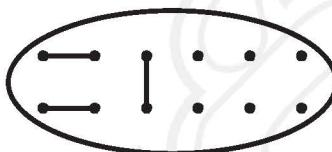


(۲)



(۱)

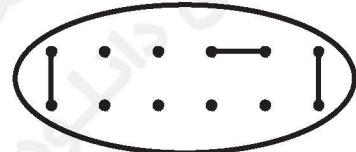
۱۳۷ - کدام الگو باید به جای علامت سؤال قرار گیرد؟



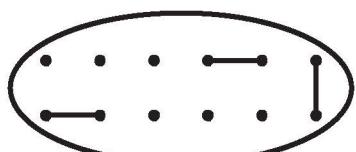
?



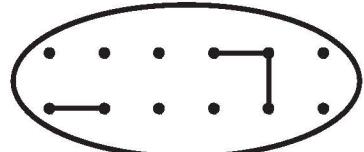
(۲)



(۴)

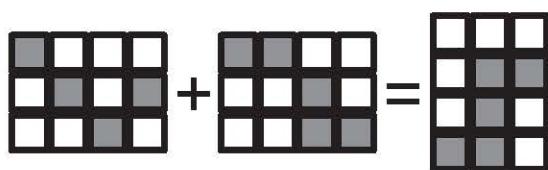


(۱)

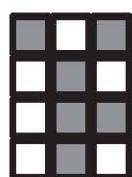


(۳)

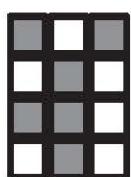
۱۳۸ - در تساوی دوم، همان ارتباطی برقرار است که در تساوی اول برقرار است. به جای علامت سؤال، کدام مورد باید قرار گیرد؟



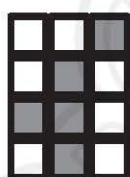
$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{dark} & \text{light} & \text{dark} \\ \hline \text{light} & \text{dark} & \text{light} \\ \hline \text{dark} & \text{light} & \text{dark} \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{dark} & \text{light} & \text{dark} \\ \hline \text{light} & \text{dark} & \text{light} \\ \hline \text{dark} & \text{light} & \text{dark} \\ \hline \end{array} = ?$$



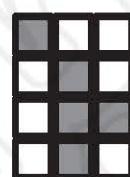
(۴)



(۳)



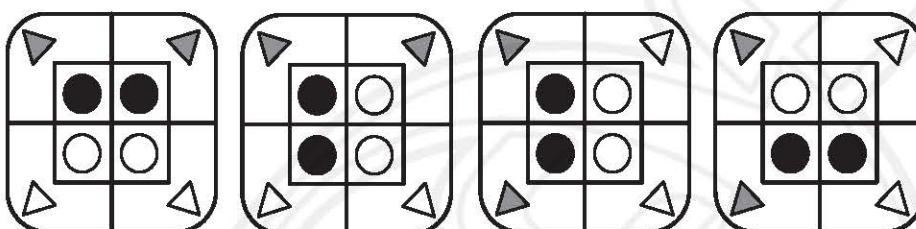
(۲)



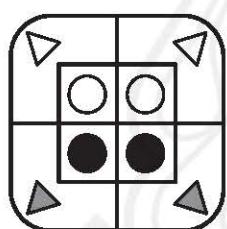
(۱)

۱۳۹ - از چپ به راست، الگوهای با قاعده مشترکی تغییر می‌کنند. کدام مورد به جای علامت سؤال قرار گیرد تا این قاعده

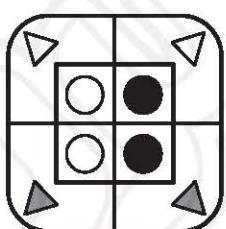
حفظ شود؟



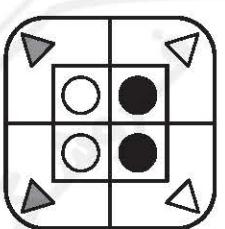
?



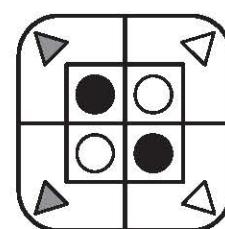
(۴)



(۳)



(۲)

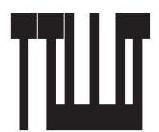


(۱)

۱۴۰ - کدام الگو باید به جای علامت سؤال قرار گیرد؟



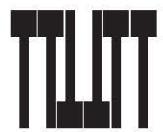
(۴)



(۳)



(۲)



(۱)



کددفترچه				نام دفترچه				گروه آزمایشی	
۶۰۴A - ۱۴۲A				شماره ۱ - ویژه فرهنگیان				هنر	
شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح
۱	۱	۴۱	۴	۸۱	۱	۱۲۱	۳		
۲	۴	۴۲	۱	۸۲	۳	۱۲۲	۳		
۳	۳	۴۳	۴	۸۳	۴	۱۲۳	۴		
۴	۲	۴۴	۱	۸۴	۱	۱۲۴	۱		
۵	۳	۴۵	۳	۸۵	۳	۱۲۵	۲		
۶	۴	۴۶	۲	۸۶	۲	۱۲۶	۴		
۷	۲	۴۷	۳	۸۷	۴	۱۲۷	۳		
۸	۴	۴۸	۱	۸۸	۳	۱۲۸	۲		
۹	۱	۴۹	۴	۸۹	۲	۱۲۹	۱		
۱۰	۳	۵۰	۱	۹۰	۴	۱۳۰	۳		
۱۱	۲	۵۱	۴	۹۱	۳	۱۳۱	۱		
۱۲	۱	۵۲	۳	۹۲	۲	۱۳۲	۴		
۱۳	۳	۵۳	۲	۹۳	۱	۱۳۳	۲		
۱۴	۱	۵۴	۲	۹۴	۳	۱۳۴	۲		
۱۵	۲	۵۵	۳	۹۵	۲	۱۳۵	۳		
۱۶	۴	۵۶	۱	۹۶	۴	۱۳۶	۱		
۱۷	۲	۵۷	۱	۹۷	۳	۱۳۷	۴		
۱۸	۴	۵۸	۲	۹۸	۴	۱۳۸	۲		
۱۹	۳	۵۹	۴	۹۹	۱	۱۳۹	۴		
۲۰	۱	۶۰	۳	۱۰۰	۲	۱۴۰	۱		
۲۱	۳	۶۱	۱	۱۰۱	۲				
۲۲	۴	۶۲	۲	۱۰۲	۳				
۲۳	۱	۶۳	۴	۱۰۳	۱				
۲۴	۴	۶۴	۱	۱۰۴	۴				
۲۵	۲	۶۵	۳	۱۰۵	۳				
۲۶	۱	۶۶	۴	۱۰۶	۲				
۲۷	۱	۶۷	۴	۱۰۷	۱				
۲۸	۲	۶۸	۲	۱۰۸	۳				
۲۹	۴	۶۹	۳	۱۰۹	۴				
۳۰	۳	۷۰	۱	۱۱۰	۱				
۳۱	۳	۷۱	۲	۱۱۱	۲				
۳۲	۲	۷۲	۱	۱۱۲	۴				
۳۳	۱	۷۳	۳	۱۱۳	۱				
۳۴	۳	۷۴	۴	۱۱۴	۲				
۳۵	۲	۷۵	۲	۱۱۵	۲				
۳۶	۴	۷۶	۴	۱۱۶	۳				
۳۷	۱	۷۷	۳	۱۱۷	۴				
۳۸	۲	۷۸	۳	۱۱۸	۳				
۳۹	۳	۷۹	۲	۱۱۹	۱				
۴۰	۲	۸۰	۱	۱۲۰	۴				