

## خودسنجی ۵.ش.ج

### زهرا جوکار: مدرس، مشاور و برنامه ریز کنکور هنر

۱- کدام رنگ با مواد خوشبو رابطه ی بیشتری دارد؟

۱- زرد      ۲- آبی      ۳- بنفش      ۴- قرمز

۲- معمولی ترین رنگها برای اخطارهای خطرناک؛ کدامند؟

۱- سبز و سیاه      ۲- سفید و سیاه      ۳- زرد و بنفش      ۴- قرمز و نارنجی

۳- کدام یک از عبارات زیر در رابطه با گروه لنزهای واید صدق می کند؟

- ۱- لنزهای واید دارای فاصله کانونی بیشتر از لنزهای نرمال و زاویه ی دید بیشتر می باشند .
- ۲- لنز های واید دارای فاصله کانونی بیشتر از لنز های نرمال و زاویه ی دید کمتر می باشند .
- ۳- لنز های واید دارای فاصله کانونی کوتاهتر از لنزهای نرمال و زاویه دید بیشتر می باشند .
- ۴- لنز های واید دارای فاصله کانونی کوتاهتر از لنز های نرمال و زاویه ی دید کمتر می باشند .

۴- تعداد فریم های نمایی که طول زمانی یا Timing آن، دو دقیقه است چقدر ی باشد؟

۱- ۲۴ فریم      ۲- ۴۸ فریم      ۳- ۲۸۸ فریم      ۴- ۲۸۸ فریم

۵- در کدام صورت بهنگام تابش نور به شیشه؛ قسمت بیشتری از آن انعکاس می یابد؟

- ۱- هر چه زاویه تابش نور با شیشه کمتر باشد .
- ۲- هر چه ضریب شکست شیشه بیشتر باشد .
- ۳- هر چه تراکم شیشه کمتر باشد.
- ۴- هر چه شیشه شفافتر باشد .

۶- کدام ترکیب به هنگام کاغذ سازی باید از خمیر کاغذ خارج شود؟

۱- سلولز      ۲- لیگنین      ۳- لینیت      ۴- باریت

۷- مجموعه گنجعلی خان کرمان مربوط به کدام دوره ی تاریخی و به چه شیوه ای کار شده است؟

۱-زند -آذری      ۲- قاجار - اصفهان      ۳-صفوی - اصفهان      ۴-صفوی - آذری

۸- کدام موسیقی دان نقطه اوج مکتب کلاسیسم و آثارش با عنوان همیشه جاودان شناخته می شود؟

۱-پالستینا      ۲- باخ      ۳- بتهوون      ۴-موتسارت

۹- اولین شهر های مادی با الهام از شهر سازی کدام منطقه بر پا شدند؟

۱-بین النهرین      ۲- آسیای میانه      ۳- آسیای صغیر      ۴- یونان

۱۰- "معماری این دوره با ترکیب عناصر یونانی و ایرانی، شیوه ی جدیدی پدید آورد و با احیای مجدد به ویژگی های نمادی طرح ایرانی پراخت". تعریف فوق معرف سبک معماری کدام دوره است؟

۱-هخامنشیان      ۲-سلوکیان      ۳-اشکانیان      ۴-ساسانیان

۱۱- کدام نقش حاوی مفاهیم نمادینی نظیر آفتاب یا آسمان یا تولد است؟

۱-چلیپا      ۲- گل نیلوفر      ۳-شیردال      ۴-مربع محاط در دایره



۱۲- نگاره مقابل در قالب کدام مکتب نگارگری طبقه بندی می شود؟

۱-مکتب شیراز مغولی      ۲-مکتب جلایری

۱۳- یک منبع استوانه ای شکل، به شعاع قاعده ۱ متر و ارتفاع ۲ متر، پر از آب است. اگر در مدت زمان ۴۰ دقیقه، جهت آبیاری، این منبع خالی شود، به طور متوسط در هر ثانیه تقریباً چند لیتر آب خارج شده است؟

۲/۸-۴

۲/۶-۳

۲/۴-۲

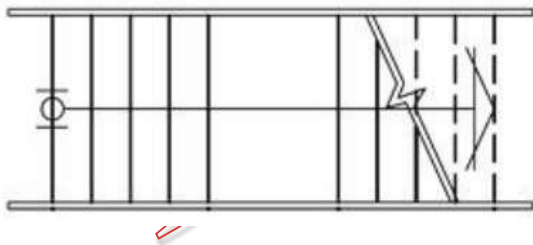
۲/۲-۱

۱۴- مکعبی بر یک کره محیط و مکعبی درون همان کره محاط شده است. نسبت حجم دو مکعب کدام است؟

۶-۴

 $2\sqrt{3}-3$  $3\sqrt{3}-2$ 

۳-۱



۱۵- نقشه پله داده شده مربوط به کدام طبقه است؟

۴- زیر زمین

۳- طبقه همکف

۲- طبقات میانی

۱- پشت بام