

خودسنجی ۱۵ اش

زهرا جوکار: مدرس، برنامه ریز و مشاور کنکور هنر

۱- 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؟

$$۲/۸-۴$$

$$۲/۶-۳$$

$$۲/۴-۲$$

$$۲/۲-۱$$

۲- کره ای به شعاع R داخل کوچکترین استوانه ممکن قرار گرفته است. نسبت سطح کره به سطح جانبی استوانه چه قدر است؟

$$\frac{4}{3}-۴$$

$$\frac{3}{4}-۳$$

$$\frac{1}{2}-۲$$

$$۱-۱$$

۳- چرا درها را در پلان به صورت باز شده نشان می دهند؟

۱- چون اگر در به حالت بسته باشد، با دیوار اشتباه خواهد شد.

۲- برای نمایش فضایی که در، به هنگام باز شدن اشغال می کند.

۳- چون در غیر این صورت احتمال اشتباه کردن آن با پنجره هست.

۴- برای آنکه زاویه چرخش در، به هنگام باز شدن نمایش داده شود.

۴- حلقه واسطه بین دست اندرکاران ساختمان، کدام است؟

۲ - نرم افزارهای کارآمد روز

۱- مشاوره دقیق در هر مورد

۴ - تکنیک های مدرن کار

۳- نقشه های دقیق

۵- صورتک در تصویر مقابل که اثر "بنوبسن" است برای کدام نمایش طراحی شده است؟



۱- هملت ۲- پرومتد در زنجیر ۳- شاه لیر ۴- ادیب شهریار

۶- اصطلاح "داینامیشن" در انیمیشن روشی است که

۱- در آن طراحی روی تلق انجام میشود

۲- نقاشی روی لیدر فیلم خام انجام می شود و فاقد مرحله فیلمبرداری است

۳- در آن پرسوناژ زنده با بخشی از حرکت انتخاب می شود و حرکت بریده بریده به نظر می آید .

۴- در آن فیلم زنده و انیمیشن تلفیق می شود.

۷- اصطلاح Sforzando به چه معناست؟

۱- به تدریج قوی کردن صدا

۲- به تدریج ضعیف کردن صدا

۳- ناگهان قوی کردن صدا

۴- ناگهان ضعیف کردن صدا

۸- کدام اصطلاح گونه ای آرپژ معروف و مربوط به دوران کلاسیک است؟

۱- باس آلبرتی ۲- باسو کنتینوئو ۳- باسو استیناتو ۴- باسو کنتابیله

۹- جنس شال گوشه بندی و قالب های چاپ قلم کار از کدام مواد است؟ (به ترتیب)

۱- ابریشم - چوب گلابی

۲- نمد - چوب گردو

۳- پنبه - چوب گردو

۴- نمد - چوب زالزالک

۱۰- در شیشه گری سنتی کدام ماده نقش عناصر تثبیت کننده را دارد؟

۱- سیلیس و بور ۲- نیترات سدیم ۳- سولفات سدیم ۴- کربنات کلسیم

۱۱- در کدام گزینه نوع واژه ها تماماً یکسان است؟

۲- آشتی کنان - نارضایتی - ناخودآگاهی

۱- داد و ستد - زبان نفهم - دانشنامه

۴ - ناخوانا - نابینایی - ناشکیبا

۳- سوء تفاهم - هر ساله - سه پایه

****اقرأ النص التالي بدقة ثم أجب عن الأسئلة بما يناسب النص:**

«كان أبو بكر محمد بن العباس الخوارزمي كاتباً و شاعراً كبيراً و مشهوراً في عصره. توفي سنة ۳۸۳ هجرية. كان أبوه من **خوارزم** و كانت أمه من طبرستان. هو ابن أخت محمد بن جرير الطبري صاحب التاريخ. كان الخوارزمي إماماً في اللغة و النسب، و قد اشتهر بكثرة حفظ الأشعار و يحكي أنه قصد صاحب بن عباد ليُجالسه. فلما جاء إلي صاحب، استأذن منه دون أن يذكر اسمه. فدخل البواب (دربان) علي صاحب و **أعلمه**. فقال صاحب: قل له: **قد ألزمتُ نفسي ألا يدخل علي من الأدباء إلا من يحفظ عشرين ألف بيت من شعر العرب**. فخرج إليه البواب و أعلمه بذلك. فقال له أبو بكر: إرجع و قل له: هذا القدر من شاعر الرجال أم من شعر النساء؟ فدخل البواب و أعاد عليه. فقال ابن عباد: هذا يكون أبابكر الخوارزمي فأذن له بالدخول!

۱۲- عيّن الصحيح حسب النص:

۱- كان الناس يعدون الخوارزمي إماماً لشعراء عصره!

۲- كان صاحب لا يلقى أديباً لم يحفظ عشرين ألف بيت من شعر العرب!

۳- استقبل صاحب بن عباد الخوارزمي عندما استأذن منه الدخول لأول مرة!

۴- حينما رأى البواب الخوارزمي، ذهب به عند صاحب عاجلاً!

۱۳- قرآن كريم چه توصيه ای برای دختران و پسران، قبل از ازدواج، بیان نموده است؟

۱- ایمان داشته باشند تا خداوند به بهترین صورت، زندگی آنان را سامان دهد.

۲- عفاف پیشه کنند تا خداوند به بهترین صورت، زندگی آنان را سامان دهد.

۳- عفاف پیشه کنند تا خداوند رزق و روزی آنان را به بهترین شکل توسعه دهد.

۴- ایمان داشته باشند تا خداوند رزق و روزی آنان را به بهترین شکل توسعه دهد.

Cloze Passage:

As a result, many nations, particularly the U.S, have a large number of illegal

immigrants. However, certain nations have actively88.... immigrants of a89.... type. Australia, for instance, in the twenty- year period following World War II,90.... sought to increase its population.91.... supporting immigration from Europe while at the same time discouraging immigration from Asia. Although most governments declare the right of their citizens to emigrate, many of them place14.... on emigration of selected persons for reasons of national security. Moreover, restrictions on emigration can be very severe, as exemplified currently in the USSR.

14- 1) expectations

2) predictions

3) conclusions

4) conditions
