

## خودسنجی ۳۰ اش

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

۱- جنس نخ پرک که در صحافی استفاده می شود از چیست؟

۴- پنبه

۳- پشم

۲- نایلون

۱- ابریشم

۲- در کدام اثر داستانی ایران، جریان سیال ذهن (عدم تداوم زمان مکان) دیده می شود؟

۴- خیمه شب بازی

۳- شازده احتجاب

۲- کلیدر

۱- مدیر مدرسه

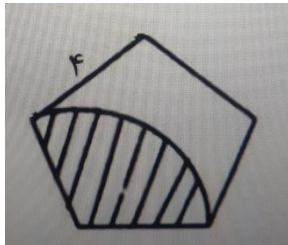
۳-- کدامیک اصطلاحی است برای نقطه ضعف قهرمان حماسه؟

۴- هاماریتا

۳- فریتاگ

۲- پروتاگونیست

۱- اپیک



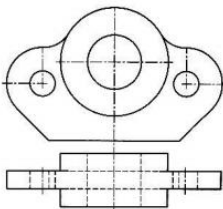
۴-- در پنج ضلعی منتظم مقابل، مساحت هاشور کدام است؟

۴-  $\frac{32\pi}{5}$

۳-  $\frac{36\pi}{5}$

۲-  $\frac{25\pi}{5}$

۱-  $\frac{12\pi}{5}$



۵- کدام گزینه در مورد حجمی که دو نمای آن داده شده است صحیح است؟

۲- دو صفحه تقارن و یک محور

۱- یک صفحه تقارن

۴- دو صفحه تقارن

۳- یک صفحه تقارن و یک محور



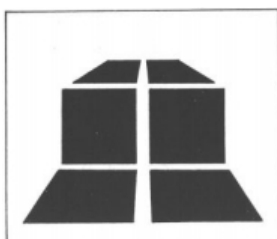
۶- طراحی مقابل ویژگی های کدام سبک را بهتر نشان می دهد؟

۱- کوبیسم

۲- اکسپر سیونیسم

۳- فوتوریسم

۴- امپرسیونیسم



۷- کدام گزینه در تصویر مقابل فاقد اهمیت است؟

۱- ضرب آهنگ

۲- تقابل

۳- انعکاس

۴- بعد



۸- تصویر مقابل یادآور سینمای کدام کشور است؟

۱- آمریکا

۲- فرانسه

۳- روسیه

۴- ایتالیا

۹- سه گاه "دو سری" دارای کدام علامت هاست؟

۱- فا سری - دو دیز

۲- فا دیز - دو سری

۳- فا سری - دو سری

۴- فا سری - سی کرن

۱۰- وجود کدام کانی رنگ سنگ های آذرین را تیره می کند؟

۱- پیروکسین

۲- کوارتز

۳- مسکوویت

۴- فلدسپات

۱۱- کدام گزینه با بیت زیر تناسب معنایی کمتری دارد؟

«عالم از شور و شر عشق ابر هیچ نداشت / فتنهانگیز جهان نرگس جادوی تو بود»

- ۱- بلبل مستیم و در گلشن نوایی می زنیم      رونقی دیگر گرفت این گلشن از غوغای ما
- ۲- شور و غوغایی بر آمد از جهان      حُسن او چون دست دریغما نهاد
- ۳- طریق عشق پر آشوب و فتنه است ای دل      بیفتد آن که در این راه با شتاب رود
- ۴- دلپذیر از عشق شورانگیز شد خوان زمین      سفره خوش آغاز و خوش انجام باشد از نمک

**\*\*أجب عن الأسئلة التالية :**

۱۲- عین ما لا **یشتمل** على المضارع المنفیّ :

۱- المؤمنون لا يتفرّقون أبداً لأنّ البرکة مع الجماعة!

۲) لم لا تشترک فی جلسة فیها والديک !

۳- لا يترک الله الإنسان سُدیّ فی الدنیا!

۴- (ربّنا لا نجعلنا مع القوم الظالمین)

۱۳- انگیزه کسانی که علی رغم اینکه هیچ گونه شکی در وجود معاد ندارند اما دنیای پس از مرگ را انکار می کنند، چیست؟

۱- آنها مست و م رور نعمات دنیوی شده اند .

۲- می خواهند قدرت خدا را با قدرت خود مقایسه کنند .

۳- با تمام وجود بر انجام گناهان کبیره و بزرگ اصرار دارند .

۴- آنها می خواهند بدون ترس از دادگاه قیامت در طول عمر گناه کنند.

## Passage

**Voyager 1, a spacecraft launched by NASA in 1977, is now the farthest man-made object from the Earth. As part of NASA's Voyager program, the craft's mission is to study Earth's solar system and the space beyond it. Although it is about 17 billion kilometers from the Earth, Voyager 1 is still responding to commands from NASA and transmitting back scientific data. It is **currently** on**

the outer edge of Earth's solar system in an area known as the "heliosphere". In 1978 and 1980, Voyager 1 took and sent photos of Jupiter and Saturn as well as their moons. Due to Voyager 1's close approach to Jupiter, it took some very sharp images of the planet and its moons. Scientists were surprised to find that its moon, Io, had volcanic activity. In November of 1980, Voyager 1 studied Saturn's famous rings and used its instruments to gather data about Saturn's giant moon, Titan. The gravitational pull of both Saturn and Jupiter has been used to "slingshot" the spacecraft through space, increasing **its** speed far beyond its own capabilities. This extra speed allowed Voyager 1 to overtake the Pioneer spacecraft, launched by NASA in the years previous to Voyager's launch. Voyager 1 is now an interstellar wanderer tasked with studying space outside the solar system. In 1990, it was able to snap the first photograph of the solar system taken from outside of the system itself. Scientists estimate that the spacecraft's radio transmitters will have enough power to run until at least the year 2025. Voyager's adventures will continue for a long time and no one knows where it will finally go. What if Voyager is one day found by aliens? It carries a large record or disc with detailed information and photographs of life on Earth, greetings in different languages, scientific discoveries and historical data.

14-What is the main topic of paragraph 3?

- 1) Possible contact with aliens
  - 2) The perils of interstellar space
  - 3) Voyager 1's continuing mission
  - 4) A recording that carries information about life on Earth
-