

توضیحات:

- مجری آزمون جهاد دانشگاهی
- آزمون مهر ۱۴۰۲
- شامل ۹۰ سوال
- حیطه عمومی

اصل سوالات

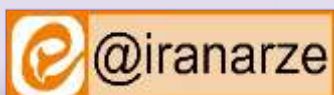
حیطه عمومی آزمون استخدامی

وزارت بهداشت مهر ۱۴۰۲

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی ادوار گذشته وزارت بهداشت، اینجا بزنید

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی وزارت بهداشت، اینجا بزنید

« انتشار یا استفاده غیر تجاری از این فایل، بدون حذف لوگوی ایران عرضه، مجاز می باشد »



فهرست مطالب

❖ فصل اول: سوالات تایپ شده حیطه عمومی آزمون استخدامی وزارت بهداشت مهر ۱۴۰۲ - صفحه ۲

❖ فناوری اطلاعات مهارت های هفتگانه (ICDL) - صفحه ۲

❖ زبان و ادبیات فارسی - صفحه ۴

❖ معارف اسلامی - صفحه ۶

❖ عمومی - زبان انگلیسی - صفحه ۸

❖ اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی - صفحه ۹

❖ هوش و توانمندی های ذهنی - صفحه ۱۱

❖ فصل دوم: عکس اصل دفترچه سوالات حیطه عمومی آزمون استخدامی وزارت بهداشت مهر ۱۴۰۲ - صفحه ۱۴

❖ فصل سوم: کلید سوالات حیطه عمومی آزمون استخدامی وزارت بهداشت مهر ۱۴۰۲ - صفحه ۲۲

فناوری اطلاعات مهارت های هفتگانه (ICDL)

۱- کدام یک از ترکیب کلیدهای زیر، اولین کلمه بعد از مکان نما را در نرم افزار word پاک می کند؟ (iranarze.ir)

Ctrl+ Shift+ Back Space (۲)

Ctrl+ Shift+ Del (۱)

Ctrl+ Back Space (۴)

Ctrl+ Del (۳)

۲- ترکیب کلیدهای Ctrl+ y یا Redo چه عملی را در نرم افزار word انجام می دهد؟ (iranarze.ir)

لغو آخرین عملیات انجام شده (۲)

بازگرداندن آخرین عملیات لغو شده (۱)

کپی گرفتن از بخش انتخاب شده متن (۴)

Paste کردن اطلاعات کپی گرفته شده (۳)

۳- در نرم افزار word، برای تنظیم حاشیه های یک صفحه، از کدام بخش روبرو استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

بخش ۳ (۲)

بخش ۱ (۱)

بخش ۶ (۴)

بخش ۴ (۳)

۴- گزینه Save As در منوی نرم افزار word چه کاری انجام می دهد؟ (iranarze.ir)

ذخیره اتوماتیک فایل (۱)

ذخیره کردن فایلی که تاکنون روی حافظه سیستم ذخیره نشده است (۲)

ذخیره کردن فایلی که باز است با نام دیگر روی حافظه سیستم (۳)

باز کردن فایل مورد نظر در word (۴)

۵- برای انتخاب متوالی آیکن ها در ویندوز، هنگام کلیک کردن چه کلیدی را پایین نگه می داریم؟ (iranarze.ir)

Tab (۴)

Shift (۳)

Ctrl (۲)

Alt (۱)



۶- بخش freeze Pans در نرم افزار excel چه کاری را انجام می دهد؟ (iranarze.ir)

(۱) ثابت نگه داشتن طول یا عرض ستون ها یا ردیف های انتخاب شده

(۲) ثابت نگه داشتن محتویات ستون ها یا ردیف های انتخاب شده

(۳) ثابت نگه داشتن نمایش ستون ها یا ردیف های انتخاب شده یا پیمایش طولی و عرضی در فایل اکسل

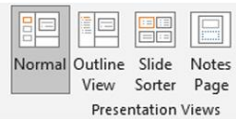
(۴) ثابت نگه داشتن نوع اطلاعات ثبت شده در سلول

۷- اگر در نرم افزار excel، مکان نما در سلولی با آدرس C12 قرار داشته باشد، با زدن دکمه های Ctrl+ Home مکان نما به کدام سلول زیر منتقل می شود؟

(۱) A1 (۲) C1

(۳) A2 (۴) اولین سلول دارای محتوا در ستون C

۸- در تصویر روبرو، نحوه نمایش یک فایل power point در منوی view آمده است. کدام گزینه برای جابه جایی و زمان بندی اسلایدها استفاده می شود؟



(۱) Normal (۲) Outline view

(۳) slide sorter (۴) notes page

۹- کلیدهای ترکیبی Ctrl+ M در power point چه عملی را انجام می دهد؟ (iranarze.ir)

(۱) ایجاد اسلاید جدید (۲) کپی ساختن از اسلاید انتخاب شده

(۳) ایجاد یک سند جدید پاورپوینت (۴) شروع نمایش اسلایدهای پاورپوینت

۱۰- تصویر روبرو تنظیمات قلم را در نرم افزار power point نشان می دهد. اعمال زیر به ترتیب توسط کدام بخش های نمایش داده شده در تصویر، انجام می شود؟ «کوچک کردن اندازه قلم - تغییر رنگ قلم - فاصله اندازی بین کاراکترها» (iranarze.ir)



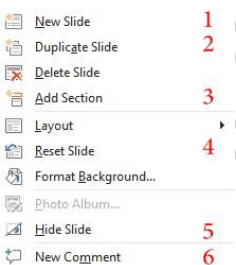
(۱) بخش های ۱ و ۴ و ۲

(۲) بخش های ۲ و ۴ و ۵

(۳) بخش های ۲ و ۶ و ۵

(۴) بخش های ۱ و ۶ و ۲

۱۱- اگر در نرم افزار روی یک اسلاید یا دکمه راست ماوس کلیک کنیم، منوی روبرو نمایش داده می شود. کدام گزینه اسلایدی مانند اسلاید انتخاب شده را به فایل ما اضافه خواهد کرد؟ (iranarze.ir)



(۱) گزینه ۱

(۲) گزینه ۳

(۳) گزینه ۴

(۴) گزینه ۵

۱۲- اصطلاح ATTACHMENT در هنگام کار کردن با سایت های مربوط به پست الکترونیک، به چه معناست؟ (iranarze.ir)

(۱) پاسخ دادن به ایمیل های دریافت شده (۲) پیش نویس ایمیل هایی که قرار است ارسال شود

(۳) ضمیمه کردن فایل به ایمیل (۴) ارسال یک ایمیل به صورت همزمان به چند نفر

۱۳- کدام یک از گزینه های زیر، یک مرورگر اینترنتی است؟ (iranarze.ir)

(۱) photoshop (۲) Microsoft office (۳) Microsoft edge (۴) hyperlink

۱۴- home edge در مرورگرهای اینترنتی چیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) صفحه سایت اصلی تولید کننده مرورگر
- (۲) اولین صفحه‌ای که کاربر در مرورگر آن را مشاهده کرده است
- (۳) اولین صفحه‌ای که هر وقت مرورگر فعال می‌شود، نمایش داده می‌شود
- (۴) صفحه اصلی سایت گوگل

۱۵- پیش فرض نام فایل در برنامه اکسس چیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) Document 1 (۲) Book (۳) Db1 (۴) هیچکدام

زبان و ادبیات فارسی

۱۶- در این بیت چه صنعت بدیعی دیده می‌شود؟ (iranarze.ir)

شود کوه آهن چو دریای آب اگر بشنود نام افراسیاب

- (۱) اغراق (۲) ایهام (۳) التفات (۴) تلمیح

۱۷- شاهنامه فردوسی در کدام قالب شعری سروده شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) قطعه (۲) قصیده (۳) ترکیب بند (۴) مثنوی

۱۸- کدام یک وزن مثنوی معنوی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) فعولن فعولن فعل
(۲) مستفعّلن فاعلن مستفعّلن فاعلن
(۳) فاعلاتن فاعلاتن فاعلن
(۴) فاعلات مفاعلن فعلن

۱۹- در این شعر چه صنعت بیانی دیده می‌شود؟ (iranarze.ir)

قاصدک! از چه خبر آورده؟ / وز کجا؟ که از خبر آوردی؟ / خوش خبر باشی اما، اما / گرد بام و در ما بی ثمر می‌گردد

- (۱) تشبیه (۲) تشخیص (۳) استعاره (۴) کنایه

۲۰- در قالب «قطعه» قافیه به چه شکل است؟ (iranarze.ir)

- (۱) چند بیت با قوافی یکسان بیابد و سپس یک بیت عیناً تکرار شود.
- (۲) مصرع اول بیت اول با همه مصرع‌های دوم هم قافیه باشد.
- (۳) فقط مصرع‌های دوم با هم هم قافیه‌اند. مصرع‌های اول قافیه ندارند.
- (۴) هر بیت قافیه جداگانه دارد. مصرع اول و دوم آن با هم هم قافیه‌اند.

۲۱- از نظر ترتیب و تاریخ زمانی کدام یک درست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) مولوی در گذشته به سال ۶۵۲ ه. ق؛ سعدی در گذشته به سال ۶۹۰ ه. ق؛ حافظ در گذشته به سال ۷۹۲ ه. ق
- (۲) حافظ در گذشته به سال ۶۵۲ ه. ق؛ مولوی در گذشته به سال ۶۹۰ ه. ق؛ سعدی در گذشته به سال ۷۹۲ ه. ق
- (۳) سریع در گذشته به سال ۶۵۲ ه. ق؛ حافظ در گذشته به سال ۶۹۰ ه. ق؛ مولوی در گذشته به سال ۷۹۲ ه. ق
- (۴) مولوی در گذشته به سال ۶۵۲ ه. ق؛ حافظ در گذشته به سال ۶۹۲ ه. ق؛ سعدی در گذشته به سال ۷۹۰ ه. ق

۲۲- کدام نویسنده با چه اثری پدر داستان نویسی معاصر دانسته می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) بزرگ علوی، داستان چشم‌هایش
- (۲) محمدعلی جمالزاده، داستان فارسی شکر است
- (۳) محمدعلی جمالزاده، داستان کباب غاز
- (۴) بزرگ علوی، داستان گیله مرد

۲۳- درباره ادبیات حماسی کدام گزینه درست نیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) قهرمان حماسه جانور مهیب یا هیولایی را می‌کشد.
- (۲) در حماسه با گیاهانی که خاصیت جادویی دارند مواجهیم.
- (۳) در حماسه قهرمان باید از میان دو گزینه بد و بدتر یکی را انتخاب کند اما فاجعه او را به سوی بدتر می‌برد.
- (۴) قهرمان حماسه اعمال بزرگی انجام می‌دهد که اهمیت حکمی، معنوی یا ملی دارد.

۲۴- ساقی نامه‌ها چگونه شعرهایی هستند؟ (iranarze.ir)

- (۱) معمولاً در قالب مثنوی شاعر از ساقی می‌خواهد به او باده‌ای دهد و سرودی درباره ناپایداری دنیا و جفای روزگار بسراید.
- (۲) معمولاً در قالب غزل است و شاعر در وصف می و زیبایی‌های معشوق می‌سراید.
- (۳) معمولاً در قالب مثنوی است و شاعر از ساقی می‌خواهد باده‌ای دهد و از ناپایداری دنیا و عشق به معشوق الهی بسراید.
- (۴) معمولاً در قالب غزل است و شاعر در وصف مست شدن از زیبایی‌های ساقی می‌سراید.

۲۵- کدام گزینه درباره مکتب وقوع در شعر درست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) پر از صنایع بدیعی و اصطلاحات نجومی و آیات و روایات، با محتوای فلسفی است. از شاعران آن ناصر خسرو
- (۲) صنایع بدیعی در آن بسیار اندک و با محتوای روایت وقایع مذهبی است. از شاعران آن محتشم کاشانی
- (۳) صنایع بدیعی در آن بسیار است و با زبان پیچیده از ماجراهای راه وصال معشوق می‌گوید. از شاعران آن نظامی گنجوی
- (۴) از صنایع بدیعی پرهیز شده و با اصطلاحات عامیانه درباره اتفاقات میان عاشق و معشوق و گلایه از محبوب است. از شاعران آن محتشم کاشانی

۲۶- کدام گزینه درست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) طالب آملی، بیدل دهلوی و غنی کشمیری شاعران سبک هندی هستند.
- (۲) فرخی، منوچهری، عنصری نمایندگان سبک عراقی هستند.
- (۳) قآنی، نشاط اصفهانی، سوش اصفهانی نمایندگان سبک بازگشت ادبی هستند.
- (۴) عراقی، کمال الدین اصفهانی، سنایی نمایندگان سبک خراسانی هستند.

۲۷- کدام گزینه در تعریف صیغه مبالغه در فارسی درست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) مانند مصدر از ریشه فعل ساخته می‌شود و افاده تکرار می‌کند. مانند گرفتار.
- (۲) مانند ماضی از ریشه فعل ساخته می‌شود و برای بیان صفت فاعلی است مانند گرفتار.
- (۳) مانند حاصل مصدر است افاده تکرار و استمرار می‌کند و گاهی برای بیان صفت فاعلی است مانند برخوردار و مردار.
- (۴) مانند حاصل مصدر از ماضی ساخته می‌شود و افاده استمرار می‌کند. گاهی نیز برای بیان صفت فاعلی است مانند گرفتار

۲۸- پرس پرسان چه نوع صفتی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) صفت تفضیلی
- (۲) صفت مفعولی
- (۳) صفت ترکیبی
- (۴) صفت فاعلی

۲۹- معنی نافه و جعد در این بیت چیست؟ (iranarze.ir)

به بوی نافه‌ای کاخر صبا زان طره بگشاید

(۱) ناف/ خال

(۲) بوی خوش موی/ تابدار

(۳) کیسه‌ای که زیر شکم آهو قرار دارد/ زلف آهو

(۴) ماده‌ای که در کیسه زیر شکم آهو قرار دارد/ موی درهم گره خورده

۳۰- منظور از ابیات زیر چیست؟ (iranarze.ir)

جمله گفتندش که جانبازی کنیم

فهم گرد آریم و انباری کنیم

هر یکی از ما مسیح عالمی است

هر الم را در کف ما مرهمی است

گر خدا خواهد نگفتند از بطر

پس خدا بنمودشان عجز بشر

(۱) چون انشالله در آغاز کار گفته نشود، کارها به سرانجام نخواهد رسید.

(۲) چون همکاری و استعانت جستن از خدا نباشد کارها به سرانجام نخواهد رسید.

(۳) چون از خود گذشتگی و یاری طلبیدن در کارها نباشد، به نتیجه نخواهند رسید.

(۴) حتی اگر در کارها بیشترین مهارت باشد تا با یاد خدا همکاری و همفکری نباشد، به سرانجام نخواهد رسید.

معارف اسلامی

۳۱- منظور از مارقین در تاریخ اسلام چه کسانی هستند؟ (iranarze.ir)

(۱) مرتدان زمان پیامبر

(۲) دشمنان حضرت علی (ع)

(۳) خوارج

(۴) مشرکان معاند در صدر اسلام

۳۲- کدام یک از کارگزاران دولت علوی، هم از توان مدیریت بالا و هم مراتب بالای ایمان برخوردار بود؟ (iranarze.ir)

(۱) کمیل بن زیاد

(۲) مالک اشتر نخعی

(۳) میثم تمار

(۴) حجر بن عدی

۳۳- قرآن کریم کدام شخصیت را که در بدترین شرایط رشد معنوی قرار داشت، ضرب المثل ایمان معرفی می‌کند؟ (iranarze.ir)

(۱) همسر ابولهب

(۲) همسر لوط

(۳) همسر فرعون

(۴) همسر نوح

۳۴- در مورد احکام نماز کدام گزینه نادرست است؟ (iranarze.ir)

(۱) در صورت فراموشی یکی از ارکان نماز، نماز باطل است

(۲) در قرائت نماز اگر حمد یا سوره یا یکی از آنها فراموش شود و شخص به رکوع برود نماز صحیح است

(۳) هرگاه انسان وضو داشته و شک کند باطل شده یا نه، بنا می‌گذارد که وضوی او باقی است

(۴) اگر قنوت نماز عمدتاً ترک شود نماز باطل است

۳۵- منظور از عصمت معصومین (ع) چیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) آنان نمی‌توانند گناه و معصیتی بکنند
- (۲) هیچ گناه و معصیتی از آنان سر نمی‌زند
- (۳) شرایط غیرا اختیاری الهی که مانع گناه آنان می‌شود
- (۴) آنان خود را از گناهان بزرگ حفظ می‌کنند

۳۶- در رابطه با باورهای دینی تجرد نفس مسلم چیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) طهارت و پاکی روح
- (۲) رابطه عمیق جسم و روح و عدم امکان تفکیک آن دو از هم
- (۳) بقای نفس پس از متلاشی شدن بدن
- (۴) تداوم حیات جسمانی در آخرت

۳۷- ثمره شفاعت چیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) نجات مطلق یا تخفیف عذاب
- (۲) بخشیده شدن کلیه گناهان کبیره
- (۳) بخشیده شدن گناهان صغیره
- (۴) رهایی از محاسبات الهی در روز رستاخیز

۳۸- کلمات «ساعت» و «قیامت» که درباره رستاخیز به کار می‌رود به چه معناست؟ (iranarze.ir)

- (۱) ساعت، مراحل آغازین و قیامت غایت لحظات آن است
- (۲) ساعت مراحل زمانی قیامت است و کلمه قیامت به اتفاقات آن مربوط می‌شود
- (۳) هر دو به یک معناست
- (۴) ساعت گویای لحظات سخت رستاخیز و قیامت گویای ابدی بودن آن است

۳۹- منظور از اینکه قرآن تحریف نشده این است که: (iranarze.ir)

- (۱) نحوه تلاوت هیچ یک از آیات و سوره‌های قرآنی تغییر نیافته است
 - (۲) قرآن کریم در طی تاریخ با اعراب و شماره‌های آیات به دست ما رسیده است
 - (۳) قرآن از حقانیت برخوردار است و هیچکس نمی‌تواند پیام‌های حق قرآنی را به شیوه‌های غلط تفسیر کند
 - (۴) نه یک آیه یا یک سوره به قرآن اضافه شده و نه یک آیه یا سوره از آن کم شده است
- ۴۰- در فرهنگ قرآنی عبارت است از هر عامل بیرونی که با استفاده از قدرت خود، حیطه اختیار دیگران را در رشد و تعالی محدود می‌سازد.

- (۱) یاغی
- (۲) طاغوت
- (۳) ابلیس
- (۴) ظالم یاغی

۴۱- در تاریخ نگاری اسلامی «اسرائیلیات» به چه معناست؟ (iranarze.ir)

- (۱) اسناد و مدارک معتبر قم یهود
- (۲) قراردادهای تاریخی ادیان دیگر
- (۳) منابع تحریف شده مسیحیت
- (۴) نقل مطالب بی اساس توسط برخی از دانشمندان اهل کتاب

۴۲- اعمالی که شخص مکلف بدون تقلید از مجتهد انجام داده چه وضعیتی دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) به کلی باطل است
- (۲) اعمال گذشته بخشیده می‌شود ولی در اعمال جدید باید طبق نظر متحد عمل کند
- (۳) باید بفهمد که طبق وظیفه خود و نظر مجتهد رفتار کرده است یا نه
- (۴) می‌تواند بررسی کند و طبق تشخیص خود عمل نماید

۴۳- در مورد وضو کدام گزینه نادرست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) برای نماز میت وضو لازم نیست
- (۲) بیهوشی وضو را باطل می‌کند
- (۳) اعضای وضو باید موقع شستن خشک باشد
- (۴) مسح سر حتماً باید با دست راست باشد

۴۴- آیه = «وَاِنْ يَبْسِرْ أَحَدُهُمْ بِالْأُنْثَىٰ ظَلَّ وَجْهَهُ مُسْوَدًّا وَهُوَ كَظِيمٌ» به کدام یک از سنت‌های عرب جاهلی اشاره می‌کند؟ (iranarze.ir)

- (۱) زنده به گور کردن دختران
(۲) ننگ شمردن دختران
(۳) چند همسری بی قید و شرط
(۴) توهین به زنان در انتظار عمومی
- ۴۵- سخن دیگران اگر به احیای آگاهی‌های پیشین ما بینجامد، چه نامیده می‌شود؟ (iranarze.ir)
- (۱) موعظه (۲) ارشاد (۳) تعلیم (۴) تدبیر و تفکر

عمومی - زبان انگلیسی

Direction: choose the word or phrase (a), (b), (3) or (4) that best completes each sentence.

46. They could hardly how grateful they felt. (iranarze.ir)

- 1) expresses 2) express 3) expressed 4) expressive

47. The word 'predict' means to say that something will happen (iranarze.ir)

- 1) never 2) in the past 3) in the future 4) many years ago

48. The prefix re- in words such as reaction and revision means (iranarze.ir)

- 1) again 2) before 3) against 4) together

49. The verb form of the word "familiar" is (iranarze.ir)

- 1) familiar 2) familiarity 3) familiarly 4) familiarize

50. The part of speech of the word "microscope" is a/ an (iranarze.ir)

- 1) verb 2) adjective 3) noun 4) adverb

51. It is not to drink such polluted water. (iranarze.ir)

- 1) advise 2) advisable 3) advises 4) advisably

52. "Breaking dogs do not bite" is an English It is a well-known saying that (iranarze.ir)

- 1) proverb 2) idiom 3) aspect 4) inference

53. Choose the correct passive sentence. "they cancelled all flights because of fog.(iranarze.ir)

- 1) All flights have been cancelled because of fog.
2) All flights were cancelled because of fog.
3) All flights are cancelled because of fog.
4) All flights are being cancelled because of fog.

54. They threw a rock the window and broke the glass.(iranarze.ir)

- 1) into 2) through 3) across 4) along

55. we last Tuesday. We hear for over a week.(iranarze.ir)

- 1) 've arrive/ 've been 2) 've arrived/ were
3) arrived/ 've been 4) arrived/ were

Direction: read the following passage carefully and answer the questions that follow:

PARASITIC AND VIRUTIC DISEASES

Man, like other animals, is ever a host to a great number of parasites: foreign organisms which cling to the skin or live inside the body. Most of these parasites caused us little discomfort, but a few are responsible for serious parasitic diseases, particularly in tropical countries. Malaria and sleeping sickness, for instance- and these are caused by small protozoan parasites

consisting of a single cell- are still major causes of death in many parts of the world. Other parasitic disease like schistosomiasis, which are due to much larger worm- like parasites, cause relatively few deaths, but they seriously affect the well- being of more than two hundred million people.

In Western countries, the parasites of man are relatively unimportant, although livestock are seriously affected. We are much more familiar with infectious diseases caused by very small organisms called microbes: bacteria and viruses. To the biologist , these microbes are also parasites. But the diseases that they cause are, for convenience, not referred to as parasitic. Not so many year ago, quite a number of diseases caused by bacteria or viruses, like cholera, pneumonia, Smallpox, and poliomyelitis we among the foremost causes of deaths in Western countries. (prepared by iranarze.ir)

Nowadays causes of some of these diseases are so rare that medical students should feel fortunate ever to see them.

56. Man ----. (iranarze.ir)

- 1) feeds, keeps, breeds and cars for his parasites.
- 2) is the carrier of many parasites.
- 3) behaves hospitably to his parasites.
- 4) allow foreign organisms to cling to his skin.

57. Which of the following is not a parasitic disease?(iranarze.ir)

- 1) Protozoa
- 2) Sleeping sickness
- 3) Malaria
- 4) Schistosomiasis

58. According to the passage Schistosomiasis, ----.(iranarze.ir)

- 1) has caused two hundred billion people to die.
- 2) is a parasitic disease.
- 3) is itself a large parasite.
- 4) is caused by a parasite consisting of a single cell.

59. Who or what is more likely to be affected by parasites in Western countries? (iranarze.ir)

- 1) Man
- 2) Smallpox
- 3) Livestock
- 4) All of the above

60. The last sentence means: (iranarze.ir)

- 1) Nowadays a medical student may not have an opportunity to study some of these diseases during his or her training.
- 2) There is no need to study these diseases any longer.
- 3) It is impossible in our day for a medical student to come across a case suffering from one of these diseases.
- 4) None of the above.

اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی

۶۱- قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران مصوب سال ۱۳۶۸ دارای چند فصل و چند اصل قانونی می باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) چهارده فصل و یک صد و هفتاد و پنج اصل قانونی
- (۲) دوازده فصل و یک صد و هفتاد اصل قانونی
- (۳) چهارده فصل و یک صد و هفتاد و هفت اصل قانونی
- (۴) دوازده فصل و یک صد و هفتاد و پنج اصل قانونی

۶۲- مطابق با اصل ۱۰۹ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران کدام یک از گزینه های ذیل از شرایط و صفات اصلی رهبری به شمار نمی آیند؟ (iranarze.ir)

- (۱) صلاحیت علمی لازم برای افتا در ابواب مختلف فقه
- (۲) عدالت و تقوای لازم برای رهبری امت اسلام

۳- بینش صحیح سیاسی و اجتماعی، تدبیر، شجاعت، مدیریت و قدرت کافی برای رهبری

۴- ایرانی الاصل و تابعیت ایرانی

۶۳- معلم ثانی لقب کدام فیلسوف ایرانی است؟ (iranarze.ir)

۱) شیخ بهاءالدین سهروردی ۲) ابوسعید ابوالخیر ۳) ابونصر فارابی ۴) ابوعلی سینا

۶۴- علامت اختصاری سازمان جهانی خوار و بار کشاورزی کدام است؟ (iranarze.ir)

۱) ILO ۲) WHO ۳) FAO ۴) WTO

۶۵- شهر «هویزه» در کدام عملیات دفاع مقدس آزاد شد؟ (iranarze.ir)

۱) خیبر ۲) فتح المبین ۳) کربلای ۵ ۴) بیت المقدس

۶۶- کشور بعد از عراق، بیشترین مرز خاکی را با ایران دارد. (iranarze.ir)

۱) پاکستان ۲) افغانستان ۳) آذربایجان ۴) ترکمنستان

۶۷- مفهوم دو اصطلاح «آنارشپیسم» و «لائیک» در کدام گزینه بیان شده است؟ (iranarze.ir)

۱) تجددگرایی- بدون دین و مذهب ۲) آزادی خواهی- جدای دین از سیاست

۳) نداشتن دین و حکومت- بدون دین و مذهب ۴) آزادی خواهی- تجددگرایی

۶۸- هرگاه مردم نسبت به آیین نامه ها و مقررات یک سازمان دولتی اعتراض داشته باشند، باید به کجا مراجعه کنند؟ (iranarze.ir)

۱) دیوان عدالت اداری ۲) سازمان بازرسی کل کشور

۳) رئیس قوه قضاییه ۴) نهاد ریاست جمهوری

۶۹- کدام جمله صحیح نیست؟ (iranarze.ir)

۱) ریه سمت چپ انسان از ریه سمت راست او بزرگتر است

۲) بدن انسان پنجاه هزار کیلومتر رشته عصبی دارد

۳) حدود ۱۰ درصد وزن بدن انسان (بدون آب) را باکتری ها تشکیل می دهند.

۴) تنها ماهیچه ای که هرگز خسته نمی شود قلب است

۷۰- دکتر محمد قریب به عنوان پدر علم پزشکی کدام حوزه شناخته می شود؟ (iranarze.ir)

۱) کودکان ۲) جراحی ۳) سنتی ۴) هیچکدام

۷۱- کدام یک از آثار مولانا نمی باشد؟ (iranarze.ir)

۱) فیه ما فیه ۲) مجالس سبعه ۳) دیوان شمس ۴) الهی نامه

۷۲- واژه پرفوی از اصطلاحات کدام گزینه می باشد؟ (iranarze.ir)

۱) بورس ۲) مالیات ۳) بیمه ۴) صنعت

۷۳- ده ذی الحجه مصادف با کدام یک از روزهای زیر است؟ (iranarze.ir)

۱) عید قربان ۲) آغاز مناسک حج ۳) روز عرفه ۴) روز مباهله

۷۴- بعد از افشاریان کدام سلسله بر ایران حکومت کردند؟ (iranarze.ir)

۱) صفویان ۲) زندیان ۳) قاجاریان ۴) مرعشیان

۷۵- کشورهای اسکاندیناوی شامل چه کشورهایی هستند؟ (iranarze.ir)

(۲) دانمارک نروژ فنلاند

(۱) سوئد فنلاند نروژ

(۴) دانمارک سوئد فنلاند

(۳) سوئد نروژ دانمارک

هوش و توانمندی های ذهنی

۷۶- یک شرکت تولید کننده ماسک های بهداشتی، یک نوع ماسک درجه دو را که بسته ای ۴۰۰۰ واحد است، با ماسک درجه یک که بسته ۵۰۰۰ واحد است، به صورت مخلوط به فروش می رساند. اگر قیمت بسته مخلوط ۴۶۰۰ واحد باشد، در یک کارتون ۴۰ بسته ای از این ماسک ها، چند بسته ماسک درجه یک وجود

دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) ۲۲ (۲) ۱۸ (۳) ۱۶ (۴) ۲۴

۷۷- در جمع آورده شده، حرف های متمایز، رقم های مختلف هستند. مقدار C- D+ E کدام است؟ (iranarze.ir)

A B C D

(۱) ۱ (۲) ۴ (۳) ۵ (۴) ۶

+E C B

۲۰۱۰

۷۸- از بین اعداد مقابل، کدام عدد با سایرین متفاوت است؟ (iranarze.ir)

6978- 4527- 6639- 7144- 3315- 5693- 4352

(۱) ۵۶۹۳ (۲) ۶۹۷۸ (۳) ۴۳۵۲ (۴) ۳۳۱۵

۷۹- کدام یک از استدلال های زیر صحیح است؟ (iranarze.ir)

(۱) هیچ سگی گربه نیست. هر گربه ای گوشتخوار است، پس هیچ سگی گوشتخوار نیست.

(۲) همه کودکان بازیگوش هستند. همه دبستانی ها کودک هستند، پس بعضی از بازیگوش ها دبستانی هستند.

(۳) هر X ای، Y است. هیچ Z ای Y نیست. پس بعضی از X ها Z هستند.

(۴) هر X ای، Z است. هیچ X ای Y نیست. پس هیچ Z ای، Y نیست.

** گروهی از پزشکان متخصص قصد دارند، هفت شهر را که با شماره های A تا G مشخص می شوند در هفت روز متوالی یک هفته، از یکشنبه بازدید کنم و به (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه) صورت رایگان بیماران نیازمند را ویزیت کنند. در این رابطه محدودیت های زیر وجود دارد.

* در هیچ روزی دو شهر نمی تواند بازدید شود. * شهرهای A تا E نباید در روزهای متوالی بازدید شوند.

* شهرهای A و C باید در دو روز متوالی بازدید شوند. * شهر G باید در روز یکشنبه مورد بازدید واقع شود.

* شهر F باید در روز پنجشنبه بازدید شود. * شهر B باید در روز شنبه یا دوشنبه بازدید شود.

با توجه به مطالب فوق به ۳ سوال زیر پاسخ دهید:

۸۰- اگر روز سه شنبه از شهر D بازدید شود، کدام یک از برنامه های زیر باید درست باشد؟ (iranarze.ir)

(۲) شهر E- چهارشنبه

(۱) شهر B- شنبه

(۴) شهر A- شنبه

(۳) شهر C- جمعه

۸۱- اگر شهرهای A و B در روزهای متوالی بازدید شوند، کدام یک از برنامه های زیر برای بازدید از شهرها باید اجرا شود؟ (iranarze.ir)

(۴) شهر D- شنبه

(۳) شهر C- چهارشنبه

(۲) شهر B- شنبه

(۱) شهر A- چهارشنبه

۸۲- اگر B، شنبه بازدید شود، کدام برنامه یا برنامه‌های زیر برای بازدید از شهرها باید درست باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) شهر D- دوشنبه

(۲) شهر E- پنج شنبه

(۳) اگر شهرهای E و C در روزهای متوالی بازدید شوند، شهر A، سه شنبه بازدید می‌شود.

(۴) اگر شهرهای B و D در روزهای متوالی بازدید شوند، شهر C، سه شنبه بازدید می‌شود.

۸۳- قیمت ۵ دفتر، ۳ مداد و ۲ مداد پاک کن روی هم ۵۷۰ هزار تومان شده است. اگر قیمت مداد یک سوم قیمت دفتر و قیمت مداد پاک کن نصف قیمت مداد باشد، تهیه شده توسط ایران عرضه قیمت هر دفتر چقدر است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۸۰ هزار تومان

(۲) ۱۲۰ هزار تومان

(۳) ۹۰ هزار تومان

(۴) ۶۰ هزار تومان

۸۴- ۱۰ درصد تخفیف، قیمت فروش یک کالا را ۱۰۰۰ تومان کاهش می‌دهد، اگر پس از تخفیف، فروشنده ۲۰ درصد قیمت خرید سود کرده باشد، قیمت خرید چند تومان بوده است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۵۱۰۰

(۲) ۷۵۰۰

(۳) ۷۰۰۰

(۴) ۹۰۰۰

* در سوالات ۸۵ و ۸۶ یک سوال از دو گزاره که با I و II مشخص گردیده و در آنها اطلاعاتی داده شده است، تشکیل می‌شود.

(۱) اگر اطلاع (I) به تنهایی برای پاسخگویی به سوال کافی باشد، ولی اطلاع (II) به تنهایی کافی نباشد و یا اینکه اطلاع (II) به تنهایی برای پاسخگویی به سوال کافی باشد ولی اطلاع (I) به تنهایی کافی نباشد، گزینه «الف» صحیح است.

(۲) اگر هر یک از دو اطلاع به تنهایی برای پاسخگویی به سوال کافی نباشد ولی هر دو با هم کافی باشد، گزینه «ب» صحیح است.

(۳) اگر هر یک از دو اطلاع (I) و (II) به تنهایی برای پاسخگویی به سوال کافی باشند، گزینه «ج» صحیح است.

(۴) اگر هر دو اطلاع (I) و (II) با هم نیز برای پاسخگویی به سوال کافی نباشد، گزینه «د» صحیح است.

۸۵- اگر $120 < n < 100$ باشد مقدار n چقدر است؟ (iranarze.ir)

(I) اگر n بر ۴ تقسیم کنیم، باقیمانده ۳ خواهیم داشت.

(II) اگر $n - 2$ را بر ۵ تقسیم کنیم، باقیمانده نخواهیم داشت.

۸۶- چند درصد از دانشجویان کلاس مدیریت، پسر هستند؟ (iranarze.ir)

(I) تعداد دانشجویان دختر کلاس، ۱۲ نفر بیشتر از تعداد دانشجویان پسر کلاس است.

(II) اگر ۱۶ دانشجوی جدید به کلاس وارد شوند، تعداد دانشجویان دختر و پسر با یکدیگر برابر می‌شود.

۸۷- در تساوی‌های زیر، ارتباط خاصی برقرار است، در سومین تساوی به جای علامت سوال چه اسمی باید قرار بگیرد؟ (iranarze.ir)

(۱) ابراهیم

(۲) شهروز

(۳) فرزانه

(۴) شهرزاد

*** در سه سوال زیر با توجه به اطلاعات داده شده به سوالات پاسخ دهید.

■ + ▲ = مینا

▲ + ■ = تقی

● + ■ = ؟

۸۸- «شاخص‌هایی برای کنترل میزان رسیدگی به بیماران در بیمارستان‌ها پیشنهاد شده است. یکی از این شاخص‌ها عبارتست از تعداد بیمارانی که در هر بیمارستان در یک ماه فوت می‌کنند. بر اساس این شاخص، بیمارستان‌هایی که تعداد متوفیات آنها در ماه از حد معینی بیشتر باشد مورد پیگرد قرار خواهند گرفت.»

گزینه‌های زیر هر کدام دلیلی برای ناکافی بودن این شاخص برای کنترل کیفیت رسیدگی به بیماران در بیمارستان‌ها ارائه می‌دهد، به جز یکی از آنها، این گزینه کدام است؟ (iranarze.ir)

(۱) بیمارستان‌هایی که بیماران را به مدت زیادی بستری می‌کنند بیشتر خطر فوت بیماران را تقبل می‌کنند تا بیمارستان‌ها یا مراکزی که پس از درمان کوتاهی بیماران را مرخص می‌کنند.

(۲) بیماران سالخورده وقتی وارد بیمارستان می‌شوند، کمتر از بیماران جوان امکان زنده ماندن دارند.

(۳) بعضی بیمارستان‌ها به میزان بیشتر افرادی را می‌پذیرند که به خاطر تهدیدستی پس از شدت گرفتن بیماری به بیمارستان‌ها مراجعه می‌کنند و پس از بستری شدن هم شانس کمتری برای بهبود دارند.

(۴) برخی بیمارستان‌ها به خاطر منافع خود بیمارانی را که وضعیت خطرناکی دارند نمی‌پذیرند و آنها را به بیمارستان‌های دیگر احاله می‌دهند.

۸۹- «متوسط وزن کودکان ۶ ماهه ایرانی به طور طبیعی بین ۶ تا ۹ کیلوگرم مشخص شده است. به این ترتیب اگر یک کودک ۶ ماهه وزنی کمتر از ۶ کیلوگرم داشته باشد، می‌توان نتیجه‌گیری کرد که افزایش وزن او کمتر از حد متوسط برای کودکان ایرانی بوده است.» (iranarze.ir)

کدام یک از جملات زیر نشان دهنده یک لغزش در استدلال فوق است؟

- (۱) وزن مناسب، فقط یکی از شرایط طبیعی بودن رشد کودک است.
- (۲) وزن بعضی کودکان ۵ ساله ممکن است حتی به ۲۰ کیلوگرم هم برسد.
- (۳) افزایش وزن کمتر از متوسط، نشان دهنده یک حالت غیر طبیعی نیست.
- (۴) متوسط افزایش وزن و متوسط وزن مفهوم یکسانی ندارند.

۹۰- «ادبیات نسبت به هنرهای دیگر کمتر از طریق برانگیختن احساسات و عواطف عمل می‌کند و زیبایی آن از طریق عقلی بیشتر درک می‌شود تا از طریق عاطفی. در ادبیات، ذهن یک انسان با ذهن انسان دیگر ارتباط برقرار می‌کند. اگر معنی کلام برای افراد دیگر مشخص نشود عواطف را در آنان بر نمی‌انگیزد.»

از متن فوق کدام یک از نتایج زیر حاصل می‌شود؟ (iranarze.ir)

(۱) جنبه عقلانی ادبیات بیشتر از سایر هنرهاست.

(۲) احساسات انسان ابتدا از طریق عقل تهییج می‌شود.

(۳) هنرهای دیگر بیشتر عواطف را برمی‌انگیزند.

(۴) ذهن انسان با عواطف ارتباط مشخصی ندارد.

فناوری اطلاعات مهارت‌های هفتگانه (ICDL)

۱- کدام یک از ترکیب کلیدهای زیر، اولین کلمه بعد از مکان نما را در نرم افزار word پاک می کند؟

(ب) Ctrl+Shift+BackSpace

(الف) Ctrl+Shift+Del

(د) Ctrl+BackSpace

(ج) Ctrl+Del

۲- ترکیب کلیدهای Ctrl+y یا Redo چه عملی را در نرم افزار word انجام می دهد؟

(الف) بازگرداندن آخرین عملیات لغو شده

(ب) لغو آخرین عملیات انجام شده

(ج) Paste کردن اطلاعات کپی گرفته شده

(د) کپی گرفتن از بخش انتخاب شده متن

۳- در نرم افزار word، برای تنظیم حاشیه های یک صفحه، از کدام بخش روبرو استفاده می شود؟

(ب) بخش ۳

(الف) بخشی ۱

(د) بخش ۶

(ج) بخش ۴

۴- گزینه Save As در منوی نرم افزار word چه کاری انجام می دهد؟

(الف) ذخیره اتوماتیک فایل

(ب) ذخیره کردن فایلی که تاکنون روی حافظه سیستم ذخیره نشده است

(ج) ذخیره کردن فایلی که باز است با نام دیگر روی حافظه سیستم

(د) باز کردن فایل مورد نظر در word

۵- برای انتخاب متوالی آیکن ها در ویندوز، هنگام کلیک کردن چه کلیدی را پایین نگه می داریم؟

(د) Tab

(ج) Shift

(ب) Ctrl

(الف) Alt

۶- بخش freeze Pans در نرم افزار excel چه کاری را انجام می دهد؟

(الف) ثابت نگه داشتن طول یا عرض ستون ها یا ردیف های انتخاب شده

(ب) ثابت نگه داشتن محتویات ستون ها یا ردیف های انتخاب شده

(ج) ثابت نگه داشتن نمایش ستون ها یا ردیف های انتخاب شده با پیمایش طولی و عرضی در فایل اکسل

(د) ثابت نگه داشتن نوع اطلاعات ثبت شده در سلول

۷- اگر در نرم افزار excel، مکان نما در سلولی با آدرس C12 قرار داشته باشد، با زدن دکمه های Ctrl+Home مکان

نما به کدام سلول زیر منتقل می شود؟

(ب) C1

(الف) A1

(د) اولین سلول دارای محتوا در ستون C

(ج) A12

۸- در تصویر روبرو، نحوه نمایش یک فایل powerpoint در منوی view آمده است. کدام گزینه برای جابجایی و

زمان بندی اسلایدها استفاده می شود؟



Normal Outline Slide
View Sorter Page
Presentation Views

(ب) Outline view

(الف) Normal

(د) notes page

(ج) slide sorter

۹- کلیدهای ترکیبی Ctrl+M در powerpoint چه عملی را انجام می دهد؟

(الف) ایجاد اسلاید جدید

(ب) کپی ساختن از اسلاید انتخاب شده

(ج) ایجاد یک سند جدید پاورپوینت

(د) شروع نمایش اسلایدهای پاورپوینت

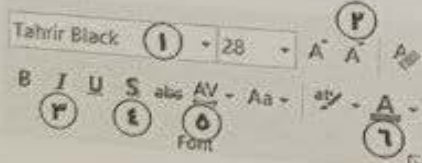
۱۰- تصویر روبرو تنظیمات قلم را در نرم افزار powerpoint نشان می دهد. اعمال زیر به ترتیب توسط کدام بخش های نمایش داده شده در تصویر، انجام می شود؟ «کوچک کردن اندازه قلم - تغییر رنگ قلم - فاصله اندازی بین کاراکترها»

(الف) بخش های ۱ و ۴ و ۲

(ب) بخش های ۲ و ۴ و ۵

(ج) بخش های ۲ و ۶ و ۵

(د) بخش های ۱ و ۶ و ۲





۱۱- اگر در نرم افزار powerpoint، روی یک اسلاید با دکمه راست ماوس کلیک کنیم، منوی روبرو نمایش داده می شود. کدام گزینه اسلایدی مانند اسلاید انتخاب شده را به فایل ما اضافه خواهد کرد؟

- الف) گزینه ۱
ب) گزینه ۲
ج) گزینه ۴
د) گزینه ۵

۱۲- اصطلاح ATTACHMENT در هنگام کار کردن با سایت های مربوط به پست الکترونیک، به چه معناست؟

- الف) پاسخ دادن به ایمیل های دریافت شده
ب) پیش نویس ایمیل هایی که قرار است ارسال شود
ج) ضمیمه کردن فایل به ایمیل
د) ارسال یک ایمیل به صورت همزمان به چند نفر

۱۳- کدام یک از گزینه های زیر، یک مرورگر اینترنتی است؟

- الف) photoshop
ب) Microsoft office
ج) Microsoft edge
د) hyperlink

۱۴- home page در مرورگرهای اینترنتی چیست؟

- الف) صفحه سایت اصلی تولید کننده مرورگر
ب) اولین صفحه ای که کاربر در مرورگر آن را مشاهده کرده است
ج) اولین صفحه ای که هر وقت مرورگر فعال می شود، نمایش داده می شود
د) صفحه اصلی سایت گوگل

۱۵- پیش فرض نام فایل در برنامه اکسس چیست؟

- الف) Document1
ب) Book
ج) Db1
د) هیچکدام

زبان و ادبیات فارسی

۱۶- در این بیت چه صنعت بدیعی دیده می شود؟

شود کوه آهن چو دریای آب

- الف) اغراق
ب) ایهام
ج) التفات
د) تلمیح

۱۷- شاهنامه فردوسی در کدام قالب شعری سروده شده است؟

- الف) قطعه
ب) قصیده
ج) ترکیب بند
د) مثنوی

۱۸- کدامیک وزن مثنوی معنوی است؟

- الف) فعولن فعولن فعل
ب) مستفعّلن فاعلن مستفعّلن فاعلن
ج) فاعلاتن فاعلاتن فاعلن
د) فاعلاتن مفاعیلن فاعلن

۱۹- در این شعر چه صنعت بیانی دیده می شود؟

قاصدک! از چه خبر آورده؟ / وز کجا؟ از که خبر آوردی؟ / خوش خبر باشی اما، اما / گرد بام و در مایی ثمر می گردی

- الف) تشبیه
ب) تشخیص
ج) استعاره
د) کنایه

۲۰- در قالب «قطعه» قافیه به چه شکل است؟

- الف) چند بیت با قوافی یکسان بیاید و سپس یک بیت عینا تکرار شود.
ب) مصرع اول بیت اول با همه مصرعهای دوم هم قافیه باشد.
ج) فقط مصرع های دوم با هم هم قافیه اند. مصرع های اول قافیه ندارد.
د) هر بیت قافیه جداگانه دارد. مصرع اول و دوم آن با هم هم قافیه اند.

۲۱- از نظر ترتیب و تاریخ زمانی کدامیک درست است؟

- الف) مولوی درگذشته به سال ۶۵۲ه.ق؛ سعدی درگذشته به سال ۶۹۰ه.ق؛ حافظ درگذشته به سال ۷۹۲ه.ق
ب) حافظ درگذشته به سال ۶۵۲ه.ق؛ مولوی درگذشته به سال ۶۹۰ه.ق؛ سعدی درگذشته به سال ۷۹۲ه.ق
ج) سعدی درگذشته به سال ۶۵۲ه.ق؛ حافظ درگذشته به سال ۶۹۰ه.ق؛ مولوی درگذشته به سال ۷۹۲ه.ق
د) مولوی درگذشته به سال ۶۵۲ه.ق؛ حافظ درگذشته به سال ۶۹۲ه.ق؛ سعدی درگذشته به سال ۷۹۰ه.ق

۲۲- کدام نویسنده با چه اثری پدر داستان نویسی معاصر دانسته می شود؟

- الف) بزرگ علوی، داستان چشمهایش.
ب) محمدعلی جمالزاده، داستان فارسی شکر است.
ج) محمدعلی جمالزاده، داستان کباب غاز.
د) بزرگ علوی، داستان گیله مرد.

۲۳- درباره ادبیات حماسی کدام گزینه درست نیست؟

- (الف) قهرمان حماسه جانور مهیب یا هیولایی را می‌کشد.
 (ب) در حماسه با گیاهانی که خاصیت جادویی دارند مواجهیم.
 (ج) در حماسه قهرمان باید از میان دو گزینه بد و بدتر یکی را انتخاب کند اما فاجعه او را به سوی بدتر می‌برد.
 (د) قهرمان حماسه اعمال بزرگی انجام می‌دهد که اهمیت حکمی، معنوی یا ملی دارد.

۲۴- ساقی نامه‌ها چگونه شعرهایی هستند؟

- (الف) معمولا در قالب مثنوی شاعر از ساقی می‌خواهد به او باده‌ای دهد و سرودی درباره ناپایداری دنیا و جفای روزگار بسراید.
 (ب) معمولا در قالب غزل است و شاعر در وصف می‌و زیباییه‌های معشوق می‌سراید.
 (ج) معمولا در قالب مثنوی است و شاعر از ساقی می‌خواهد باده‌ای دهد و از ناپایداری دنیا و عشق به معشوق الهی بسراید.
 (د) معمولا در قالب غزل است و شاعر در وصف مست شدن از زیباییه‌های ساقی می‌سراید.

۲۵- کدام گزینه درباره مکتب وقوع در شعر درست است؟

- (الف) پر از صنایع بدیعی و اصطلاحات نجومی و آیات و روایات، با محتوای فلسفی است. از شاعران آن ناصر خسرو
 (ب) صنایع بدیعی در آن بسیار اندک و با محتوای روایت وقایع مذهبی است. از شاعران آن محتشم کاشانی
 (ج) صنایع بدیعی در آن بسیار است و با زبان پیچیده از ماجراهای راه وصال معشوق می‌گوید. از شاعران آن نظامی گنجوی
 (د) از صنایع بدیعی پرهیز شده و با اصطلاحات عامیانه درباره اتفاقات میان عاشق و معشوق و گلایه از محبوب است. از شاعران آن محتشم کاشانی

۲۶- کدام گزینه درست است؟

- (الف) طالب املی، بیدل دهلوی و غنی کشمیری شاعران سبک هندی هستند.
 (ب) فرخی، منوچهری، عنصری نمایندگان سبک عراقی هستند.
 (ج) قائنی، نشاط اصفهانی، سوش اصفهانی نمایندگان سبک بازگشت ادبی هستند.
 (د) عراقی، کمال الدین اصفهانی، سنایی نمایندگان سبک خراسانی هستند.

۲۷- کدام گزینه در تعریف صیغه مبالغه در فارسی درست است؟

- (الف) مانند مصدر از ریشه فعل ساخته می‌شود و افاده تکرار می‌کند. مانند گرفتار.
 (ب) مانند ماضی از ریشه فعل ساخته می‌شود و برای بیان صفت فاعلی است مانند گرفتار.
 (ج) مانند حاصل مصدر است و افاده تکرار و استمرار می‌کند و گاهی برای بیان صفت فاعلی است مانند برخوردار و مردار.
 (د) مانند حاصل مصدر از ماضی ساخته می‌شود و افاده استمرار می‌کند. گاهی نیز برای بیان صفت فاعلی است مانند گرفتار.

۲۸- پرس پرسان چه نوع صفتی است؟

- (الف) صفت تفضیلی (ب) صفت مفعولی (ج) صفت ترکیبی (د) صفت فاعلی

۲۹- معنی نافه و جعد در این بیت چیست؟

- به بوی نافه‌ای کاخر صبا زان طره بگشاید
 ز تاب جعد مشکینش چه خون افتاد در دلها
 (الف) ناف / خال
 (ب) بوی خوش / موی تابدار
 (ج) کیسه‌ای که زیر شکم آهو قرار دارد / زلف آهو
 (د) ماده‌ای که در کیسه زیر شکم آهو قرار دارد / موی درهم گره خورده

۳۰- منظور از ابیات زیر چیست؟

- جمله گفتندش که جانبازی کنیم
 هر یکی از ما مسیح عالمی است
 فهم گرد آریم و انبازی کنیم
 هر الم را در کف ما مرهمی است
 گر خدا خواهد نگفتند از بطر
 پس خدا بنمودشان عجز بشر

- (الف) چون ان شاء الله در آغاز کار گفته نشود، کارها به سرانجام نخواهد رسید.
 (ب) چون همکاری و استعانت جستن از خدا نباشد کارها به سرانجام نخواهد رسید.
 (ج) چون از خود گذشتگی و یاری طلبیدن در کارها نباشد، به نتیجه نخواهند رسید.
 (د) حتی اگر در کارها بیشترین مهارت باشد تا با یاد خدا همکاری و همفکری نباشد، به سرانجام نخواهد رسید.

معارف اسلامی

۳۱- منظور از مارقین در تاریخ اسلام چه کسانی هستند؟

- (الف) مرتدان زمان پیامبر (ب) دشمنان حضرت علی (ع) (ج) خوارج (د) مشرکان معاند در صدر اسلام

۳۲- کدام یک از کارگزاران دولت علوی، هم از توان مدیریت بالا و هم مراتب بالای ایمان برخوردار بود؟

(الف) کمیل بن زیاد (ب) مالک اشتر نخعی (ج) میثم تمار (د) حجر بن عدی

۳۳- قرآن کریم کدام شخصیت را که در بدترین شرایط رشد معنوی قرار داشت، ضرب المثل ایمان معرفی می کند؟

(الف) همر ابولهب (ب) همر لوط (ج) همر فرعون (د) همر نوح

۳۴- در مورد احکام نماز کدام گزینه نادرست است؟

(الف) در صورت فراموشی یکی از ارکان نماز، نماز باطل است

(ب) در قرائت نماز اگر حمد یا سوره یا یکی از آنها فراموش شود و شخص به رکوع برود نماز صحیح است

(ج) هرگاه انسان وضو داشته و شک کند باطل شده یا نه، بنا می گذارد که وضوی او باقی است

(د) اگر قنوت نماز عمدتاً ترک شود نماز باطل است

۳۵- منظور از عصمت معصومین (ع) چیست؟

(الف) آنان نمی توانند گناه و معصیتی بکنند

(ج) شرایط غیراختیاری الهی که مانع گناه آنان می شود

۳۶- در رابطه با باورهای دینی تجرد نفس مستلزم چیست؟

(الف) طهارت و پاکی روح

(ج) بقای نفس پس از متلاشی شدن بدن

۳۷- ثمره شفاعت چیست؟

(الف) نجات مطلق یا تخفیف عذاب

(ج) بخشیده شدن گناهان صغیره

۳۸- کلمات «ساعت» و «قیامت» که در باره رستاخیز به کار می رود به چه معناست؟

(الف) ساعت، مراحل آغازین و قیامت غایت لحظات آن است

(ب) ساعت مراحل زمانی قیامت است و کلمه قیامت به اتفاقات آن مربوط می شود

(ج) هر دو به یک معناست

(د) ساعت گویای لحظات سخت رستاخیز و قیامت گویای آیدی بودن آن است

۳۹- منظور از این که قرآن تحریف نشده این است که:

(الف) نحوه تلاوت هیچ یک از آیات و سوره های قرآنی تغییر نیافته است

(ب) قرآن کریم در طی تاریخ با اعراب و شماره های آیات به دست ما رسیده است

(ج) قرآن از حقانیت برخوردار است و هیچ کس نمی تواند پیام های حق قرآنی را به شیوه های غلط تفسیر کند

(د) نه یک آیه یا یک سوره به قرآن اضافه شده و نه یک آیه یا سوره از آن کم شده است

۴۰- در فرهنگ قرآنی عبارت است از هر عامل بیرونی که با استفاده از قدرت خود، حیطه اختیار دیگران را در رشد و تعالی محدود می سازد.

(الف) باغی (ب) طاغوت

(ج) ابلیس (د) ظالم باغی

۴۱- در تاریخ نگاری اسلامی «اسرائیلیات» به چه معناست؟

(الف) اسناد و مدارک معتبر قوم یهود

(ج) منابع تحریف شده مسیحیت

(ب) قراردادهای و کتاب های تاریخی ادیان دیگر

(د) نقل مطالب بی اساس توسط برخی از دانشمندان اهل کتاب

۴۲- اعمالی که شخص مکلف بدون تقلید از مجتهد انجام داده چه وضعیتی دارد؟

(الف) به کلی باطل است

(ب) اعمال گذشته بخشیده می شود ولی در اعمال جدید باید طبق نظر مجتهد عمل کند

(ج) باید بفهمد که طبق وظیفه خود و نظر مجتهد رفتار کرده است یا نه

(د) می تواند بررسی کند و طبق تشخیص خود عمل نماید

۴۳- در مورد وضو کدام گزینه نادرست است؟

(الف) برای نماز میت وضو لازم نیست

(ج) اعضای وضو باید موقع شستن خشک باشد

(ب) بیهوشی وضو را باطل می کند

(د) مسح سر حتماً باید با دست راست باشد

۴۴- آیه «وَ إِذَا بَشَّرَ أَحَدُهُم بِالْأُنْثَىٰ ظَلَّ وَجْهُهُ مُسْوَدًّا وَ هُوَ كَظِيمٌ» به کدام یک از سنت های عرب جاهلی اشاره می کند؟

(ب) ننگ شمردن دختران

(د) توهین به زنان در انتظار عمومی

(الف) زنده به گور کردن دختران

(ج) چند همسری بی قید و شرط

عمومی - زبان انگلیسی

Direction: Choose the word or phrase (a), (b), (c) or (d) that best completes each sentence.

46. They could hardly how grateful they felt.
a) expresses b) express c) expressed d) expressive
47. The word 'predict' means to say that something will happen
a) never b) in the past c) in the future d) many years ago
48. The prefix re- in words such as reaction and revision means
a) again b) before c) against d) together
49. The verb form of the word "familiar" is
a) familiar b) familiarity c) familiarly d) familiarize
50. The part of speech of the word "microscope" is a/an
a) verb b) adjective c) noun d) adverb
51. It is not to drink such polluted water.
a) advise b) advisable c) advises d) advisably
52. "Barking dogs do not bite" is an English It is a well-known saying that states a truth or gives advice.
a) proverb b) idiom c) aspect d) inference
53. Choose the correct passive sentence. "They cancelled all flights because of fog."
a) All flights have been cancelled because of fog.
b) All flights were cancelled because of fog.
c) All flights are cancelled because of fog.
d) All flights are being cancelled because of fog.
54. They threw a rock the window and broke the glass.
a) into b) through c) across d) along
55. We last Tuesday. We here for over a week.
a) 've arrived/'ve been b) 've arrived/were
c) arrived/'ve been d) arrived/were

Direction: Read the following passage carefully and answer the questions that follow:

PARASITIC AND VIRUTIC DISEASES

Man, like other animals, is ever a host to a great number of parasites: foreign organisms which cling to the skin or live inside the body. Most of these parasites cause us little discomfort, but a few are responsible for serious parasitic diseases, particularly in tropical countries. Malaria and sleeping sickness, for instance – and these are caused by small protozoan parasites consisting of a single cell—are still major causes of death in many parts of the world. Other parasitic diseases like schistosomiasis, which are due to much larger worm-like parasites, cause relatively few deaths, but they seriously affect the well-being of more than two hundred million people.

In Western countries, the parasites of man are relatively unimportant, although livestock are seriously affected. We are much more familiar with infectious diseases caused by very small organisms called microbes: bacteria and viruses. To the biologist, these microbes are also parasites. But the diseases that they cause are, for convenience, not referred to as parasitic. Not so many years ago, quite a number of diseases caused by bacteria or viruses, like cholera, pneumonia, Smallpox, and poliomyelitis were among the foremost causes of deaths in Western countries. Nowadays cases of some of these diseases are so rare that medical students should feel fortunate ever to see them.

56. Man
a) feeds, keeps, breeds and cares for his parasites.
b) is the carrier of many parasites.
c) behaves hospitably to his parasites.
d) allows foreign organisms to cling to his skin.

57. Which of the following is not a parasitic disease?

- a) Protozoa b) Sleeping sickness c) Malaria d) Schistosomiasis
58. According to the passage Schistosomiasis, _____.
 a) has caused two hundred billion people to die.
 b) is a parasitic disease.
 c) is itself a large parasite.
 d) is caused by a parasite consisting of a single cell.

59. Who or what is more likely to be affected by parasites in Western countries?

- a) Man b) Smallpox c) Livestock d) All of the above
60. The last sentence means:
 a) Nowadays a medical student may not have an opportunity to study some of these diseases during his or her training.
 b) There is no need to study these diseases any longer.
 c) It is impossible in our day for a medical student to come across a case suffering from one of these diseases.
 d) None of the above

اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی

۶۱- قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران مصوب سال ۱۳۶۸ دارای چند فصل و چند اصل قانونی می باشد؟

- (الف) چهارده فصل و یک صد و هفتاد و پنج اصل قانونی
 (ب) دوازده فصل و یک صد و هفتاد اصل قانونی
 (ج) چهارده فصل و یک صد و هفتاد و هفت اصل قانونی
 (د) دوازده فصل و یک صد و هفتاد و پنج اصل قانونی

۶۲- مطابق با اصل ۱۰۹ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران کدام یک از گزینه های ذیل از شرایط و صفات اصلی رهبری به شمار نمی آیند؟

- (الف) صلاحیت علمی لازم برای افتاء در ابواب مختلف فقه
 (ب) عدالت و تقوای لازم برای رهبری امت اسلام
 (ج) بینش صحیح سیاسی و اجتماعی، تدبیر، شجاعت، مدیریت و قدرت کافی برای رهبری
 (د) ایرانی الاصل و تابعیت ایرانی

۶۳- معلم ثانی لقب کدام فیلسوف ایرانی است؟

- (الف) شیخ بهاء الدین سهروردی (ب) ابوسعید ابوالخیر
 (ج) ابونصر فارابی (د) ابوعلی سینا

۶۴- علامت اختصاری سازمان جهانی خوار و بار کشاورزی کدام است؟

- (الف) ILO (ب) WHO (ج) FAO (د) WTO

۶۵- شهر «هویزه» در کدام عملیات دفاع مقدس آزاد شد؟

- (الف) خیر (ب) فتح المبین (ج) کریمای ۵ (د) بیت المقدس

۶۶- کشور بعد از عراق، بیشترین مرز خاکی را با ایران دارد.

- (الف) پاکستان (ب) افغانستان (ج) آذربایجان (د) ترکمنستان

۶۷- مفهوم دو اصطلاح «آنارشسیسم» و «لایک» در کدام گزینه بیان شده است؟

- (الف) تجددگرایی - بدون دین و مذهب (ب) آزادی خواهی - جدایی دین از سیاست
 (ج) نداشتن دین و حکومت - بدون دین و مذهب (د) آزادی خواهی - تجددگرایی

۶۸- هرگاه مردم نسبت به آئین نامه ها و مقررات یک سازمان دولتی اعتراض داشته باشند، باید به کجا مراجعه کنند؟

- (الف) دیوان عدالت اداری (ب) سازمان بازرسی کل کشور (ج) رئیس قوه قضائیه (د) نهاد ریاست جمهوری

۶۹- کدام جمله صحیح نیست؟

- (الف) ریه سمت چپ انسان از ریه سمت راست او بزرگ تر است
 (ب) بدن انسان پنجاه هزار کیلومتر رشته عصبی دارد
 (ج) حدود ۱۰ درصد وزن بدن انسان (بدون آب) را باکتری ها تشکیل می دهند
 (د) تنها ماهیچه ای که هرگز خسته نمی شود قلب است

۷۰- دکتر محمد قریب به عنوان پدر علم پزشکی کدام حوزه شناخته می شود؟

- (الف) کودکان (ب) جراحی (ج) سنتی (د) هیچکدام

- ۷۱- کدامیک از آثار مولانا نمی باشد؟
 (الف) فیه ما فیه (ب) مجالس سبعه
 ۷۲- واژه بر تقوی از اصطلاحات کدام گزینه می باشد؟
 (الف) بورس (ب) مالیات
 ۷۳- ده ذی الحجه مصادف با کدام یک از روزهای زیر است؟
 (الف) عید قربان (ب) آغاز مناسک حج
 ۷۴- بعد از افشاریان کدام سلسله بر ایران حکومت کردند؟
 (الف) صفویان (ب) زندیان
 ۷۵- کشورهای اسکاندیناوی شامل چه کشورهایی هستند؟
 (الف) سوئد - فنلاند - نروژ (ب) دانمارک - نروژ - فنلاند
 (ج) سوئد - نروژ - دانمارک (د) دانمارک - سوئد - فنلاند

هوش و توانمندی های ذهنی

- ۷۶- یک شرکت تولید کننده ماسک های بهداشتی، یک نوع ماسک درجه دو را که بسته ای ۴۰۰۰ واحد است، با ماسک درجه یک که بسته ای ۵۰۰۰ واحد است، به صورت مخلوط به فروش می رساند. اگر قیمت بسته مخلوط ۴۶۰۰ واحد باشد، در یک کارتن ۴۰ بسته ای از این ماسک ها، چند بسته ماسک درجه یک وجود دارد؟
 (الف) ۲۲ (ب) ۱۸ (ج) ۱۶ (د) ۲۴
- ۷۷- در جمع آورده شده، حرف های متمایز، رقم های مختلف هستند. مقدار $C - D + E$ کدام است؟
 (الف) ۱ (ب) ۴ (ج) ۵ (د) ۶
- ۷۸- از بین اعداد مقابل، کدام عدد با سایرین متفاوت است؟
 (الف) ۵۶۹۳ (ب) ۶۹۷۸ (ج) ۴۳۵۲ (د) ۶۹۷۸
- ۷۹- کدام یک از استدلال های زیر صحیح است؟
 (الف) هیچ سگی گربه نیست، هر گربه ای گوشت خوار است، پس هیچ سگی گوشت خوار نیست.
 (ب) همه کودکان بازیگوش هستند، همه دبستانی ها کودک هستند، پس بعضی از بازیگوش ها دبستانی هستند.
 (ج) هر X ای، Y است، هیچ Z ای Y نیست، پس بعضی از X ها Z هستند.
 (د) هر X ای، Z است، هیچ X ای Y نیست، پس هیچ Z ای، Y نیست.
- ۸۰- گروهی از پزشکان متخصص قصد دارند، هفت شهر را که با شماره های A تا G مشخص می شوند در هفت روز متوالی یک هفته، از یکشنبه بازدید کنند و به صورت رایگان بیماران نیازمند را ویزیت کنند. در این رابطه محدودیت های زیر وجود دارد.
 * در هیچ روزی دو شهر نمی تواند بازدید شود.
 * شهرهای A و C باید در دو روز متوالی بازدید شوند.
 * شهر F باید در روز پنجشنبه بازدید شود.
 * شهرهای A تا E نباید در روزهای متوالی بازدید شوند.
 * شهر G باید در روز یکشنبه مورد بازدید واقع شود.
 * شهر B باید در روز شنبه یا دوشنبه بازدید شود.
- با توجه به مطلب فوق به ۳ سوال زیر پاسخ دهید:
- ۸۰- اگر روز سه شنبه از شهر D بازدید شود، کدام یک از برنامه های زیر باید درست باشد؟
 (الف) شهر B - شنبه (ب) شهر E - چهارشنبه (ج) شهر C - جمعه (د) شهر A - شنبه
- ۸۱- اگر شهرهای A و B در روزهای متوالی بازدید شوند، کدام یک از برنامه های زیر برای بازدید از شهرها باید اجرا شود؟
 (الف) شهر A - چهارشنبه (ب) شهر B - شنبه (ج) شهر C - چهارشنبه (د) شهر D - شنبه
- ۸۲- اگر B، شنبه بازدید شود، کدام برنامه یا برنامه های زیر برای بازدید از شهرها باید درست باشد؟
 (الف) شهر D - دوشنبه (ب) شهر E - پنجشنبه (ج) اگر شهرهای E و C در روزهای متوالی بازدید شوند، شهر A، سه شنبه بازدید می شود.
 (د) اگر شهرهای B و D در روزهای متوالی بازدید شوند، شهر C سه شنبه بازدید می شود.
- ۸۳- قیمت ۵ دفتر، ۳ مداد و ۲ مداد پاک کن روی هم ۵۷۰ هزار تومان شده است. اگر قیمت مداد یک سوم قیمت دفتر و قیمت مداد پاک کن نصف قیمت مداد باشد، قیمت هر دفتر چقدر است؟
 (الف) ۸۰ هزار تومان (ب) ۱۲۰ هزار تومان (ج) ۹۰ هزار تومان (د) ۶۰ هزار تومان
- ۸۴- ۱۰ درصد تخفیف، قیمت فروش یک کالا را ۱۰۰۰ تومان کاهش می دهد، اگر پس از تخفیف، فروشنده ۲۰ درصد قیمت خرید سود کرده باشد، قیمت خرید چند تومان بوده است؟
 (الف) ۵۱۰۰ (ب) ۷۵۰۰ (ج) ۷۰۰۰ (د) ۹۰۰۰

- در سوالات ۸۵ و ۸۶ یک سوال از دو گزاره که با I و II مشخص گردیده و در آن‌ها اطلاعاتی داده شده است. تشکیل می‌شود.
- (۱) اگر اطلاع (I) به تنهایی برای پاسخگویی به سوال کافی باشد، ولی اطلاع (II) به تنهایی کافی نباشد و یا اینکه اطلاع (II) به تنهایی برای پاسخگویی به سوال کافی باشد ولی اطلاع (I) به تنهایی کافی نباشد، گزینه «الف» صحیح است.
- (۲) اگر هریک از دو اطلاع به تنهایی برای پاسخگویی به سوال کافی نباشد ولی هر دو با هم کافی باشند، گزینه «ب» صحیح است.
- (۳) اگر هریک از دو اطلاع (I) و (II) به تنهایی برای پاسخگویی به سوال کافی باشند، گزینه «ج» صحیح است.
- (۴) اگر هر دو اطلاع (I) و (II) با هم نیز برای پاسخگویی به سوال کافی نباشند، گزینه «د» صحیح است.

۸۵- اگر $120 < n < 100$ باشد مقدار n چقدر است؟

(I) اگر n را بر ۴ تقسیم کنیم، باقیمانده ۳ خواهیم داشت.

(II) اگر $n-2$ را بر ۵ تقسیم کنیم، باقیمانده نخواهیم داشت.

۸۶- چند درصد از دانشجویان کلاس مدیریت، پسر هستند؟

(I) تعداد دانشجویان دختر کلاس، ۱۲ نفر بیشتر از تعداد دانشجویان پسر کلاس است.

(II) اگر ۱۶ دانشجوی جدید به کلاس وارد شوند، تعداد دانشجویان دختر و پسر با یکدیگر برابر می‌شود.

۸۷- در تساوی‌های زیر، ارتباط خاصی برقرار است، در سومین تساوی به جای علامت سوال چه اسمی باید قرار بگیرد؟

الف) ابراهیم

ب) شهرزاد

ج) فرزانه

د) شهرزاد

■ + ▲ = مینا

▲ + ■ = تقی

● + ■ = ؟

*** در سه سوال زیر با توجه به اطلاعات داده شده به سوالات پاسخ دهید.

۸۸- «شاخص‌هایی برای کنترل میزان رسیدگی به بیماران در بیمارستان‌ها پیشنهاد شده است. یکی از این شاخص‌ها عبارتست از تعداد بیمارانی که در هر بیمارستان در یک ماه فوت می‌کنند. بر اساس این شاخص، بیمارستان‌هایی که تعداد متوفیات آن‌ها در ماه از حد معینی بیشتر باشد مورد پیگرد قرار خواهند گرفت.»

گزینه‌های زیر هر کدام دلیلی برای ناکافی بودن این شاخص برای کنترل کیفیت رسیدگی به بیماران در بیمارستان‌ها ارائه می‌دهد، به جز یکی از آن‌ها، این گزینه کدام است؟

الف) بیمارستان‌هایی که بیماران را به مدت زیادی بستری می‌کنند بیشتر خطر فوت بیماران را تقبل می‌کنند تا بیمارستان‌ها یا مراکزی که پس از درمان کوتاهی بیماران را مرخص می‌کنند.

ب) بیماران سالخورده وقتی وارد بیمارستان می‌شوند، کمتر از بیماران جوان امکان زنده ماندن دارند.

ج) بعضی بیمارستان‌ها به میزان بیشتر افرادی را می‌پذیرند که به خاطر تهیدستی پس از شدت گرفتن بیماری به بیمارستان‌ها مراجعه می‌کنند و پس از بستری شدن هم شانس کمتری برای بهبود دارند.

د) برخی بیمارستان‌ها به خاطر منافع خود بیمارانی را که وضعیت خطرناکی دارند نمی‌پذیرند و آن‌ها را به بیمارستان‌های دیگر احاله می‌دهند.

۸۹- «متوسط وزن کودکان ۶ ماهه ایرانی بطور طبیعی بین ۶ تا ۹ کیلوگرم مشخص شده است. به این ترتیب اگر یک کودک ۶ ماهه وزنی کمتر از ۶ کیلوگرم داشته باشد، می‌توان نتیجه‌گیری کرد که افزایش وزن او کمتر از حد متوسط برای کودکان ایرانی بوده است.»

کدام یک از جملات زیر نشان دهنده یک لغزش در استدلال فوق است؟

الف) وزن مناسب، فقط یکی از شرایط طبیعی بودن رشد کودک است.

ب) وزن بعضی کودکان ۵ ساله ممکن است حتی به ۲۰ کیلوگرم هم برسد.

ج) افزایش وزن کمتر از متوسط، نشان‌دهنده یک حالت غیرطبیعی نیست.

د) متوسط افزایش وزن و متوسط وزن مفهوم یکسانی ندارند.

۹۰- «ادبیات نسبت به هنرهای دیگر کمتر از طریق برانگیختن احساسات و عواطف عمل می‌کند و زیبایی آن از طریق عقلی بیشتر درک می‌شود تا از طریق عاطفی. در ادبیات، ذهن یک انسان با ذهن انسان دیگر ارتباط برقرار می‌کند. اگر معنی کلام برای افراد دیگر مشخص نشود عواطف را در آنان بر نمی‌انگیزد.»

از متن فوق کدام یک از نتایج زیر حاصل می‌شود؟

الف) جنبه عقلانی ادبیات بیشتر از سایر هنرهاست.

ب) احساسات انسان ابتدا از طریق عقل تهییج می‌شود.

ج) هنرهای دیگر بیشتر عواطف را برمی‌انگیزاند.

د) ذهن انسان با عواطف ارتباط مشخصی ندارد.

سوال	پاسخ	سوال	پاسخ	سوال	پاسخ	سوال	پاسخ	سوال	پاسخ	سوال	پاسخ
۱	۳	۲۴	۱	۴۷	۳	۷۰	۱				
۲	۱	۲۵	۴	۴۸	۱	۷۱	۴				
۳	۱	۲۶	۱	۴۹	۴	۷۲	۱				
۴	۳	۲۷	۴	۵۰	۳	۷۳	۱				
۵	۳	۲۸	۳	۵۱	۲	۷۴	۲				
۶	۳	۲۹	۴	۵۲	۱	۷۵	۳				
۷	۱	۳۰	۴	۵۳	۲	۷۶	۴				
۸	-	۳۱	۳	۵۴	۲	۷۷	۳				
۹	۱	۳۲	۲	۵۵	۳	۷۸	۱				
۱۰	۳	۳۳	۳	۵۶	۴	۷۹	۲				
۱۱	۲	۳۴	۴	۵۷	۴	۸۰	۲				
۱۲	۳	۳۵	۲	۵۸	۴	۸۱	۳				
۱۳	۳	۳۶	۳	۵۹	۳	۸۲	۴				
۱۴	۳	۳۷	۱	۶۰	۲	۸۳	۳				
۱۵	۳	۳۸	۲	۶۱	۳	۸۴	۲				
۱۶	۱	۳۹	۴	۶۲	۴	۸۵	۲				
۱۷	۴	۴۰	۲	۶۳	۳	۸۶	۴				
۱۸	۱	۴۱	۲	۶۴	۳	۸۷	۴				
۱۹	۴	۴۲	۳	۶۵	۴	۸۸	۲				
۲۰	۳	۴۳	۳	۶۶	۴	۸۹	۴				
۲۱	۱	۴۴	۲	۶۷	۲	۹۰	۱				
۲۲	۳	۴۵	۱	۶۸	۱						
۲۳	۳	۴۶	۲	۶۹	۳						