



آزمون ۴ از ۱۳



اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.  
امام خمینی (ره)

شرکت تعاونی خدمات آموزشی کارکنان  
سازمان سنجش آموزش کشور

## پاسخ تشریحی آزمون آزمایشی سنجش دوازدهم - مرحله اول (۱۳۹۷/۸/۱۱)

### علوم انسانی (دوازدهم)

کارنامه آزمون، عصر روز برگزاری آن از طریق سایت اینترنتی زیر قابل مشاهده می‌باشد:

[www.sanjeshserv.ir](http://www.sanjeshserv.ir)

#### مدیران، مشاوران و دبیران محترم دبیرستان‌ها و مراکز آموزشی

به منظور فراهم نمودن زمینه ارتباط مستقیم مدیران، مشاوران و دبیران محترم دبیرستان‌ها و مراکز آموزشی همکار در امر آزمون‌های آزمایشی سنجش و بهره‌مندی از نظرات ارزشمند شما عزیزان در خصوص این آزمون‌ها، آدرس پست الکترونیکی [sanjesheducationgroup@yahoo.com](mailto:sanjesheducationgroup@yahoo.com) معرفی می‌گردد. از شما عزیزان دعوت می‌شود، دیدگاه‌های ارزشمند خود را از طریق آدرس فوق با مدیر تولیدات علمی و آموزشی این مجموعه در میان بگذارید.



کanal تلگرام آزمون‌های آزمایشی سنجش @sanjesheducationgroup

سنجش دوازدهم

## زبان و ادبیات فارسی

- .۱ گزینه ۲ درست است.  
معنی درست واژه‌ها: (مأوف: خوگرفته) (بهیمه: چهارپا، ستور) (غارب: میان دو کتف) (دھش: بخشش)
- .۲ گزینه ۳ درست است.  
(پوییدن: حرکت به سوی مقصدی برای بهدست آوردن و جستجوی چیزی، تلاش، رفتن) (روی: چاره، امکان، راه) (وسیم: دارای نشان پیامبری) (طرف: کناره، کنار)
- .۳ گزینه ۴ درست است.  
در این گروه کلمه معنی واژه «قدوم» غلط آمده است. (قدوم: آمدن، قدم نهادن، فرا رسیدن)
- .۴ گزینه ۱ درست است.  
گ (۲) اعراض و انصراف گ (۳) مستور و پنهان گ (۴) سور و عروسی
- .۵ گزینه ۲ درست است.  
قربت و خویشاوندی
- .۶ گزینه ۳ درست است.  
در متن داده شده، املای «امل، دنائت و محظور» غلط آمده است.
- .۷ گزینه ۴ درست است.  
(سهراب سپهری: اتاق آبی) (ناصرخسرو: سفرنامه) (عبدالحسین وجданی: داستان خسرو)
- .۸ گزینه ۱ درست است.  
(پیوند زیتون بر شاخه ترنج: موسوی گمارودی) (اسرار التوحید: محمدبن منور) (ازیایی شتابزاده: جلال آل احمد)
- .۹ گزینه ۳ درست است.  
عبارت مذکور از کتاب «قصص الانبياء» برگزیده شده است.
- .۱۰ گزینه ۲ درست است.  
در ابیات «۱، ۳ و ۴» جناس همسان (تام) وجود دارد. در بیت «۳» جناس ناهمسان (ناقص) یافت می‌شود. گ (۱) بهشت گ (۲) مهر و گ (۳) باز گ (۴) کمند
- .۱۱ گزینه ۴ درست است.  
(روی خوب تو مانند آیه است: تشییه) (آیت: ۱- نشانه ۲- آیه که با تفسیر تناسب دارد). (در مصراح دوم واج «ز» تکرار شده است: واج آرایی)
- .۱۲ گزینه ۱ درست است.  
(مرغ دل: تشییه) (باز: ایهام تناسب ۱) (دوباره ۲) نام پرندگان که با مرغ و کبوتر و شاهین، تناسب دارد. (ای کبوتر نگران باش: استعاره) (نگران: ایهام ۱) نگریستن ۲) ناراحت و نگران)
- .۱۳ گزینه ۳ درست است.  
گ (۱) هنرمند یک تلفظی است. گ (۲) بلندگو و نویخت، یک تلفظی است ۴) هوشمند و عناصر، یک تلفظی است.
- .۱۴ گزینه ۴ درست است.  
گر خداوند امر دیدهات بخشد (جهش ضمیر)
- .۱۵ گزینه ۲ درست است.  
گ (۲) جور و تندخوی، در سایر گزینه‌ها «وا» ربط و او عطف
- .۱۶ گزینه ۱ درست است.  
گ (۲، ۳ و ۴): «شد» در معنای «رفت» آمده است. در گ (۱) «شد» فعل استنادی است.
- .۱۷ گزینه ۳ درست است.  
سعدی [ایا تو هستم] منادا و فعل به قرینه معنوی محفوظ است. اگر عاشقی کنی و جوانی [کنی] فعل به قرینه لفظی محفوظ است.
- .۱۸ گزینه ۲ درست است.  
گ (۱) نایبنایی = وندی گ (۳) هماواری = وندی گ (۴) بی مسئولیتی و ستایشگری = وندی
- .۱۹ گزینه ۴ درست است.  
معنی بیت سؤال: بهتر است بنده (سعدی) به خاطر کوتاهی در عبارت، در درگاه خداوند عذر و بهانه‌ای بیاورد. همین مفهوم از بیت «۴» دریافت می‌شود.
- .۲۰ گزینه ۱ درست است.  
مفهوم بیت سؤال: همه موجودات و کائنات، ذکر حضرت حق را سر می‌دهند؛ بنابراین ای انسان تو نیز شاکر و ذاکر خداوند باش. همین مفهوم از بیت (۱) دریافت می‌شود.
- .۲۱ گزینه ۳ درست است.  
مفهوم عبارت سؤال: صیر، کلید همه گشایش‌های است. همین مفهوم از ابیات «۱، ۲ و ۴» دریافت می‌شود.
- .۲۲ گزینه ۴ درست است.  
از مفهوم ابیات «۱، ۲ و ۳» رزاق بودن حضرت حق دریافت می‌شود.
- .۲۳ گزینه ۲ درست است.  
مفهوم بیت سؤال: محتسب و مجری قانون خود اهل شراب‌خوارگی است. همین مفهوم از بیت «۲» دریافت می‌شود.
- .۲۴ گزینه ۱ درست است.  
مفهوم عبارت سؤال: مشوق (خدا) قابل توصیف نیست. یدرک و لا یوصف، همین مفهوم از بیت (۱) دریافت می‌شود.
- .۲۵ گزینه ۳ درست است.  
مفهوم ضربالمثل صیر، تلخ و کشنده است. همین مفهوم از بیت «۳» دریافت می‌شود.

## زبان عربی

- .۲۶ گزینه ۳ درست است.  
خطاها به ترتیب: قرآن، وضع کردیم - ه (لحاظ نشده)، قرآن را عربی (تفاوت ساختار)، به امید اینکه - قرآنی را به عربی (تفاوت ساختار)، نهادیم، امید است  
گزینه ۱ درست است.
- .۲۷ خطاها به ترتیب: مردمان، آنها - نسبت به، اغلب، سپاسگزار نیستند - مردمان، شکرگزار نیستند.  
گزینه ۲ درست است.
- .۲۸ خطاها به ترتیب: روزی، مورد محبت، مورد محبت، قرار می‌دهند - اگر، مورد بخاشایش، قرار می‌دهند، بخشش می‌کنند - اگر، روزی، رحم کردند.  
گزینه ۱ درست است.
- .۲۹ خطاها به ترتیب: زنده هستند - زندگی می‌کنند - دنیا (ضمیر لحاظ نشده)، زنده خواهند ماند  
گزینه ۴ درست است.
- .۳۰ خطاها به ترتیب: افتخار کرده است، گمان می‌برد - اصل، گمان برده است، - بر این گمان است، جنس، بوجود آمده است.  
گزینه ۳ درست است.
- .۳۱ خطاها به ترتیب: درد و دوا (ضمیر در ترجمه لحاظ نشده)، ذلک (لحاظ نشده) - درد و درمان (ضمیر در ترجمه لحاظ نشده)، حس نمی‌کنیم - چنین، احساسی را نکرده‌ایم  
گزینه ۱ درست است.
- .۳۲ خطاها به ترتیب: سودمندترین ماهیه‌است (ص: سودمندتر از بقیه ماهیه‌است) - یاد بدھیم (ص: یادگیریم)، زندگی (ص: زندگیمان)، جزء خواب رفتگان هستیم (ص: گویی که ما خفتگانیم)  
گزینه ۱ درست است.
- .۳۳ خلق کرده‌اند (ص: خلق شده‌ایم)  
گزینه ۱ درست است.
- .۳۴ خطاها به ترتیب: الموتی، فی - الذى يطلب العلم (تفاوت ساختار)، جهال - من يطلب العلم (تفاوت ساختار)، الميتين، فی  
گزینه ۲ درست است.
- .۳۵ خطاها به ترتیب: لکن، این (لحاظ نشده)، بشده، بیع، بضاعات - لعل، أصبح، شدیداً، شراء، خود (لحاظ نشده) - مثل آن، این (لحاظ نشده)، صار، بضاعات، خود (لحاظ نشده)  
گزینه ۴ درست است.
- .۳۶ مسابقهً (ص: مسابقةً) - أحد (ص: أحد)  
گزینه ۳ درست است.
- .۳۷ إن (ص: آن) - لاتدرک (ص: لاتدرک)  
گزینه ۱ درست است.
- .۳۸ من باب تفقل (ص: من باب تفییل) - مبنیٰ (ص: معرب) - للمخاطب (ص: للغائبة) - متعد (ص: لازم)  
گزینه ۳ درست است.
- .۳۹ مصدره: تردید (ص: مصدره: تردد) - صفةً أو نعت و مجرور بالتبعة (ص: مضافٍ إلية و مجرور) - لازم (ص: متعد) - فاعله ضمير «ها» المتصل (ص: فاعله ضمير «هو» المستتر)، «ها» مفعول أو مفعول به  
گزینه ۲ درست است.
- .۴۰ للحرفة (ص: للوسيلة أو الآلة) - مصدره، تعجیم (ص: مصدره، إعجم) - مصدره: مکاتبه (ص: مصدره، کتابة)  
گزینه ۱ درست است.
- .۴۱ با توجه به معنی متن (از جمله توصیه‌های پزشکان این است که محلمان را از گرم به سرد ناگهان تغییر ندهیم) این گزینه صحیح می‌باشد.  
گزینه ۲ درست است.
- .۴۲ با توجه به متن «لم يحصلوا على علاج فعال» این گزینه صحیح می‌باشد.  
گزینه ۲ درست است.
- .۴۳ با توجه به متن «مرض يصيب الغشاء المخاطي للأنف أو الحلق أو الحنجرة أو كل هذه الأجزاء» این گزینه صحیح نمی‌باشد.  
گزینه ۴ درست است.
- .۴۴ در این گزینه «تمطر» فعل مزید می‌باشد، اما در بقیه گزینه‌ها «منع، تنمو، شهدت» ثلاثی مجرد هستند.  
گزینه ۱ درست است.
- .۴۵ در این گزینه «ینبعث» فعل لازم است، اما در بقیه گزینه‌ها «شاهدت، نجعل، یشتري» فعل‌های متعدد هستند.  
گزینه ۲ درست است.
- .۴۶ با توجه به اینکه فعل ماضی بعد از «لیت» به صورت استمراری معنی می‌شود این گزینه صحیح می‌باشد.  
گزینه ۳ درست است.
- .۴۷ با توجه به معنی عبارت، در این گزینه « جاء بـ » به معنی «آورد» می‌باشد.  
گزینه ۳ درست است.
- .۴۸ در این گزینه «القلة، الكثرة» متضاد هستند، اما در بقیه گزینه‌ها متضاد وجود ندارد.  
گزینه ۱ درست است.
- .۴۹ با توجه به معنی (دختران آداب مهمانی را از مادرانشان می‌آموزند و به دخترانشان یاد خواهند داد)، این گزینه صحیح است.  
گزینه ۴ درست است.
- .۵۰ با توجه به معنی (مردود می‌گوید: ای کاش من در درسهایم کوشایم بودم و از تنبیلی دوری می‌کرم) این گزینه صحیح است.

## فرهنگ و معارف اسلامی

- .۵۱ گزینه ۳ درست است.  
برخی انسان‌ها به هدفی بالاتر از لذت‌های مادی و سرگرم شدن به آن نمی‌اندیشند (یک تیر و چند نشان)
- .۵۲ گزینه ۱ درست است.
- .۵۳ آیه (و آنچه بین آن هاست را به بازیچه نیافریدیم) و (آیا می‌پنداشد که شما را بیهوه آفریدیم) به معنای هدفدار بودن خلقت می‌باشد.
- .۵۴ گزینه ۱ درست است.
- .۵۵ آیه ۱۷ و ۱۸ سوره زمر به سرمایه و توانایی عقل در انسان اشاره می‌کند.
- .۵۶ گزینه ۴ درست است.
- .۵۷ نفس لوطمه یعنی نفس سرزنشگر و آن گاه که انسان به گناه آلود شد، او را سرزنش می‌کند.
- .۵۸ گزینه ۳ درست است.
- .۵۹ انسان در رؤای از طرف زمان و مکان خود خارج می‌شود و به زمانی در گذشته یا در آینده می‌رود.
- .۶۰ گزینه ۲ درست است.
- .۶۱ خواب حضرت یوسف عليه السلام به وجود بُعد روحانی (روح) در انسان اشاره دارد.
- .۶۲ گزینه ۲ درست است.
- .۶۳ آیه «ما پهلوکنا...» اشاره به انکار معاد دارد و آیه «و إن الدار...» به حقیقی بودن زندگی آخرت تأکید می‌کند.
- .۶۴ گزینه ۳ درست است.
- .۶۵ عدل الهی سبب می‌شود تا جهان دیگر برای تحقق نظام عادلانه وجود داشته باشد.
- .۶۶ گزینه ۴ درست است.
- .۶۷ نظام مرگ و زندگی در طبیعت از استدلال‌های بیان شده برای امکان معاد می‌باشد.
- .۶۸ گزینه ۴ درست است.
- .۶۹ دلایل امکان معاد: ۱- پیدایش نخستین انسان -۲- زدن مردگان -۳- نظام مرگ و زندگی در طبیعت
- .۷۰ گزینه ۱ درست است.
- .۷۱ در عالم بزرخ پرونده اعمال ما تأخیر بسته نمی‌شود.
- .۷۲ گزینه ۱ درست است.
- .۷۳ در حدیث امام صادق عليه السلام آمده است: ... ما در دنیا سه چیز بودیم رزق تو - خانوادهات و من که عمل تو هستم و با تو می‌مانم.
- .۷۴ گزینه ۲ درست است.
- .۷۵ (الف) برپا شدن دادگاه عدل الهی (د) حضور شاهدان و گواهان (پیامبران و امامان)
- .۷۶ گزینه ۱ درست است.
- .۷۷ (ج) فرشتگان الهی (د) شهادت اعضای بدن انسان
- .۷۸ گزینه ۳ درست است.
- .۷۹ جهان هستی در پیدایش و بقا نیازمند به خدا می‌باشد. (سوره فاطر - آیه ۱۵)
- .۸۰ گزینه ۴ درست است.
- .۸۱ ترجمه آیه: «هر آنچه در آسمان‌ها و زمین است، پیوسته از او در خواست می‌کند.»
- .۸۲ گزینه ۴ درست است.
- .۸۳ افرادی که به دقت و تأمل در جهانی هستی می‌نگردند، در هر چیزی خدا را مشاهده می‌کنند و علم و قدرت او را می‌بینند.
- .۸۴ گزینه ۲ درست است.
- .۸۵ انسان در شناخت ذات و چیستی خداوند ناتوان است.
- .۸۶ گزینه ۲ درست است.
- .۸۷ در حدیث امام علی عليه السلام دست‌یابی به معرفتی عمیق و والا منظور است.
- .۸۸ گزینه ۱ درست است.
- .۸۹ افزایش خودشناسی ← درک بیشتر فقر و نیاز ← افزایش عبودیت و بندگی
- .۹۰ گزینه ۳ درست است.
- .۹۱ مهم‌ترین اعتقاد دینی «توحید و یکتاپرستی» است و توحید به معنای اعتقاد به خدای یگانه است.
- .۹۲ گزینه ۴ درست است.
- .۹۳ آیه «بغو خداوند آفریننده هر چیزی است» و آیه «بغو: آیا جز خدا پروردگاری را بطلبم» در مفهوم توحید مشترک می‌باشدند.
- .۹۴ گزینه ۳ درست است.
- .۹۵ خداوند تنها مبدأ و خالق جهان است و در کار آفرینش شریک و همتایی ندارد.
- .۹۶ گزینه ۱ درست است.
- .۹۷ آیه اول اشاره به توحید در مالکیت دارد و آیه دوم توحید در ولایت را بیان می‌کند.
- .۹۸ گزینه ۲ درست است.
- .۹۹ آیه ۱۶۴ سوره انعام بیان کننده توحید در ربویت می‌باشد.

## فرهنگ و معارف اقلیت‌های دینی

- .۱۰ گزینه ۳ درست است.
- .۱۱ هر چه جهان‌بینی ما عمیق‌تر و صحیح‌تر باشد، انتخاب هدف و روشی که بتواند ما را به سعادت حقیقی برساند کامل‌تر خواهد بود.
- .۱۲ گزینه ۱ درست است.
- .۱۳ برای گریز از خطر و صیانت جان خود، خود را به زمین می‌اندازند.
- .۱۴ گزینه ۱ درست است.
- .۱۵ لازمه انتخاب هدف و برنامه‌ریزی، برای رسیدن به آن هدف، داشتن شناخت و آگاهی لازم است.

- .۵۴ گزینه ۴ درست است.  
جهان‌بینی و ایدئولوژی، پایه‌های مکتب را تشکیل می‌دهند.
- .۵۵ گزینه ۳ درست است.  
روشی که با حواس خود آن‌ها را درک و دریافت می‌نماییم، مشاهده مستقیم نامیده می‌شود و مشاهده در آن نقش اساسی دارد.
- .۵۶ گزینه ۲ درست است.  
برهان نظام، طبیعت ماورائی، حکیم و مدبری دارد که آن را اثبات می‌کند.
- .۵۷ گزینه ۲ درست است.  
منظور از تأکید بر «واقعی» بودن هدف این است که هدف‌های ارزشی و اعتباری مورد نظر نیست.
- .۵۸ گزینه ۳ درست است.  
در انسان شناسی الهی، انسانیت، انسان در رابطه با خدا مورد قبول است.
- .۵۹ گزینه ۴ درست است.  
کارهایی که به اراده خود و بر اساس عقل و تدبیر انجام می‌دهیم مکتب نامیده می‌شود و هدف، مبین ایدئولوژی است.
- .۶۰ گزینه ۴ درست است.  
گام اول در بررسی یک مکتب، ارزیابی موضع آن در برابر خداوند است.
- .۶۱ گزینه ۱ درست است.  
جنبه‌های عینی و خارجی، در تشخیص نظم مطرح است.
- .۶۲ گزینه ۱ درست است.  
خیر، هرگز چنین نیست.
- .۶۳ گزینه ۲ درست است.  
بهره‌گیری مستقیم از حواس، راه روشن و ساده‌ای است که با آن چیزهای بسیاری از طبیعت و جهان پیرامون خود را شناسایی می‌کنیم.
- .۶۴ گزینه ۱ درست است.  
انسان در برخورد با جهان و طبیعت، خواه ناخواه آن را شناسایی می‌کند.
- .۶۵ گزینه ۳ درست است.  
از دیدگاه مارکسیم، عامل محرك تاریخ در مسیر قهری خود، تضاد اقتصادی است.
- .۶۶ گزینه ۴ درست است.  
از دیدگاه مارکسیم تاریخ را اراده یا انسان می‌سازد.
- .۶۷ گزینه ۴ درست است.  
نیازهای مربوط به بعد حیوانی وجود انسان، همگی مربوط به حیات جسمانی است.
- .۶۸ گزینه ۲ درست است.  
عالی ترین جنبه از حیات انسانی، روح نامیده می‌شود.
- .۶۹ گزینه ۲ درست است.  
نگرشی که هر مکتب نسبت به جهان هستی داشته باشد، جهان‌بینی آن مکتب را تشکیل می‌دهد.
- .۷۰ گزینه ۱ درست است.  
زیرا خود انسان همان روح است که وابسته به عالم قدس می‌باشد.
- .۷۱ گزینه ۳ درست است.  
انسان در ارتباط با خدا قابل تعریف است.
- .۷۲ گزینه ۴ درست است.  
فراموشی خود، نتیجه فراموشی خدا است.
- .۷۳ گزینه ۳ درست است.  
در نظریه انسان دارای فطرت است، انسان صد در صد، مادی نیست.
- .۷۴ گزینه ۱ درست است.  
شناختی که در هر مکتب از انسان و استعدادهای او، وجود دارد، انسان‌شناسی آن مکتب نامیده می‌شود.
- .۷۵ گزینه ۲ درست است.  
ایمان مذهبی می‌تواند در تار و پود، روح و روان انسان نفوذ کند.

## زبان انگلیسی

### بخش اول: گرامر و لغت

- .۷۶ گزینه ۴ درست است.  
با توجه به مفهوم جمله و عبارت بعد از جا خالی که به محل و جا اشاره می‌کند از where استفاده می‌کنیم.
- .۷۷ گزینه ۱ درست است.  
باتوجه به مفهوم جمله بهترین گزینه ۱ است.
- .۷۸ گزینه ۲ درست است.  
گزینه friends اسم قابل شمارش جمع و milk اسم غیرقابل شمارش است. بنابراین با توجه به گزینه‌های موجود بهترین جواب در گزینه ۲ آمده است.
- .۷۹ گزینه ۱ درست است.  
با توجه به قسمت B که دلیل انجام کار را می‌رساند و had که زمان گذشته است، why didn't درست است.
- .۸۰ گزینه ۳ درست است.  
ترجمه: با دیدن سربازها نزدیک بود داد بزند، اما ناگهان ایستاد و زیر گریه زد.
- .۸۱ گزینه ۲ درست است.  
ترجمه: معمولاً گفته می‌شود که نوجوانان امروز نسبت به نوجوانان پنجه سال قبل احترام کمتری برای افراد مسن قائل هستند.
- .۸۲ گزینه ۴ درست است.  
ترجمه: می‌توانید یک کم بلندتر صحبت کنید. گوش‌های مادرم خیلی سنگین است.

- .۸۳ گزینه ۴ درست است.  
ترجمه: اگر طی سه روز آینده جواب را دریافت نکنیم، فکر می کنم باید دوباره به او نامه بنویسم.
- .۸۴ گزینه ۳ درست است.  
ترجمه: او بدون درنگ جواب داد و سپس مدت طولانی به قهقهه خیره شد، انگار که دنبال کلماتی بود که جملاتش را واضح تر بیان کند.
- .۸۵ گزینه ۲ درست است.  
ترجمه: امتحان هیچ نتیجه ارزشمندی نداشت و ما مجبوریم امتحانی دیگر بگیریم.
- .۸۶ گزینه ۳ درست است.  
ترجمه: من ناگهان به خاطر آوردم که در از قفل نکردم، باید برمی گشتم و در را قفل می کردم.
- .۸۷ گزینه ۱ درست است.  
ترجمه: زمانی مردم بر این باور بودند که زمین مرکز دنیا است.

#### بخش دوم: Cloze Test

- .۸۸ گزینه ۲ درست است.  
ترجمه: مردم در تمام زندگی‌شان آموختن را ادامه می دهند.
- .۸۹ گزینه ۱ درست است.  
ترجمه: چرا آموختن در تمام مدت عمر مهم است؟
- .۹۰ گزینه ۴ درست است.  
با توجه به all the time که بر استمرار و طول مدت زمان تأکید می کند از زمان حال استمراری استفاده می کنیم.
- .۹۱ گزینه ۳ درست است.  
ترجمه: never از قبیل تکرار است که قبل از فعل اصلی و بعد از فعل کمکی می آیند.
- .۹۲ گزینه ۳ درست است.  
ترجمه: هر روز، شما با آموختن چیزی جدید باعث پیشرفتتان می شوید.

#### بخش سوم: درک مطلب

- .۹۳ گزینه ۲ درست است.  
ترجمه: طبق پاراگراف اول ..... .
- .۹۴ گزینه ۴ درست است.  
(۲) تکنولوژی در مطالعاتی که در مورد شکل گیری و رشد بچه‌ها صورت می‌گیرد مفید است.
- .۹۵ گزینه ۱ درست است.  
ترجمه: تجربیات اولیه مهم هستند زیرا بر ..... اثر می‌گذارند.
- .۹۶ گزینه ۳ درست است.  
(۱) مورد توجه قرار گرفتن و ضریب هوشی در ارتباط با هم هستند.
- .۹۷ گزینه ۴ درست است.  
ترجمه: ترتیب کلمات به افراد کمک می کند که ..... .
- .۹۸ گزینه ۱ درست است.  
ترجمه: این متن در مورد ..... است.
- .۹۹ گزینه ۲ درست است.  
(۱) نمی‌توانند فعالیت‌هایشان را به خوبی انجام دهند.
- .۱۰۰ گزینه ۴ درست است.  
ترجمه: خواب، همان‌طور که در متن آمده است، یک ..... است.
- .۱۰۱ گزینه ۳ درست است.  
(۲) ضرورت ..... .
- .۱۰۲ گزینه ۲ درست است.  
(۴) خواب به طور مستقیم بر زندگی مان اثر می‌گذارد.

## ریاضیات

$$26^3 - 256 = 26^3 - 16^3 = (26 - 16)(26 + 16) = 10 \times 42 = 420$$

.۱۰۱ گزینه ۳ درست است.

.۱۰۲ گزینه ۲ درست است.

$$x^6 + x^4 - x^3 - x = x(x^5 + x^3 - x^2 - 1) =$$

$$x(x^3(x^2 + 1) - (x^2 + 1)) = x(x^3 + 1)(x^2 - 1) =$$

$$x(x - 1)(x^2 + 1) + (x^2 + x + 1)$$

۱۰۳. گزینه ۱ درست است.

$$x^4 + x^3 + 2x^2 + x + 1 = x^4 + x^3 + x^2 + x + 1 =$$

$$x^2(x^2 + x + 1) + (x^3 + x + 1) = (x^2 + x + 1)(x^2 + 1)$$

۱۰۴. گزینه ۴ درست است.

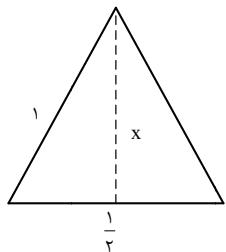
$$\frac{1}{x+1} + \frac{1}{x-1} = \frac{x-1+x+1}{x^2-1} = \frac{2x}{x^2-1} = \frac{4}{3}$$

$$2x^2 - 2 = 3x \quad 2x^2 - 3x - 2 = 0$$

$$\Delta = 9 - 4(2)(-2) = 25$$

$$x = \frac{+3 \pm \sqrt{25}}{4} \quad x_1 = 2$$

$$x_2 = -\frac{1}{2} \quad x_1 + x_2 = \frac{3}{2}$$



۱۰۵. گزینه ۴ درست است.

$$1^2 = \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^2 + x^2$$

$$x^2 = 1 - \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$$

$$x = \frac{\sqrt{2}}{\sqrt{3}}$$

۱۰۶. گزینه ۲ درست است.

$$\left. \begin{array}{l} \text{محیط مربع} = 4a \\ \text{محیط دایره} = 2\pi r \end{array} \right\} \Rightarrow \frac{r}{a} = \frac{1}{\pi}$$

$$\frac{\text{مساحت دایره}}{\text{مساحت مربع}} = \frac{\pi r^2}{a^2} = \pi \left(\frac{r}{a}\right)^2 = \pi \left(\frac{1}{\pi}\right)^2 = \frac{1}{\pi}$$

۱۰۷. گزینه ۳ درست است.

$$2x^2 + 6x + 1 = 0$$

$$x^2 + 3x = -\frac{1}{2}$$

$$x^2 + 3x + \frac{9}{4} = -\frac{1}{2} + \frac{9}{4} = \frac{7}{4}$$

$$(x + \frac{3}{2})^2 = \frac{7}{4}$$

$$(2x + 3)^2 = 7$$

۱۰۸. گزینه ۱ درست است.

$$2(2)^2 - a(2) - 2 = 0$$

$$-2a + 4 = 0 \Rightarrow a = 2$$

$$2x^2 - 4x - 2 = 0$$

$$\Delta = 9 - 4(2)(-2) = 25$$

$$x = \frac{+3 \pm \sqrt{25}}{4} \begin{cases} x = 2 \\ x = -\frac{1}{2} \end{cases}$$

۱۰۹. گزینه ۲ درست است.

$$\frac{x^3 - 1}{x^3 + x^2 + x} = \frac{(x-1)(x^2 + x + 1)}{x(x^2 + x + 1)} = \frac{x-1}{x} = ۳$$

$$x-1=3x \quad 2x=-1 \quad \boxed{x=-\frac{1}{2}}$$

۱۱۰. گزینه ۳ درست است.

$$\left(\frac{x^3 - 3x + 2}{x-3}\right)\left(\frac{x-3}{x-2}\right) = \frac{(x-2)(x-1)}{(x-3)} \cdot \frac{(x-3)}{(x-2)} = x-1$$

۱۱۱. گزینه ۱ درست است.

$$\frac{(n+1)! \times (n-2)!}{(n-1)! \times n!} = n(n+1) \times \frac{1}{n(n-1)} = \frac{n+1}{n-1}$$

۱۱۲. گزینه ۳ درست است.

$$p\binom{n+1}{r} = \frac{(n+1)!}{(n-1)!} = n(n+1) = 20 \Rightarrow n = 4$$

$$c\binom{n+3}{n-1} = c\binom{7}{3} = \frac{7!}{4!3!} = \frac{7 \times 6 \times 5}{6} = 35$$

۱۱۳. گزینه ۴ درست است.

$$m+n=5$$

$$(m, n) = (5, 0) \Rightarrow 5! + 0! = 121$$

$$(m, n) = (4, 1) \Rightarrow 4! + 1! = 25$$

$$(m, n) = (3, 2) \Rightarrow 3! + 2! = 8$$

۱۱۴. گزینه ۲ درست است.

$$\begin{array}{l} \square \quad \square \quad \square \\ \wedge \times \wedge \times \wedge \end{array} = 320 \longrightarrow \begin{cases} 0 \\ 2 \\ 4 \\ 6 \\ 8 \end{cases}$$

۱۱۵. گزینه ۱ درست است.

$$\binom{6}{4} = \frac{6!}{4!2!} = \frac{6 \times 5}{2} = 15$$

## اقتصاد

۱۱۶. گزینه ۴ درست است.

انسان موجودی کمال جو است، بهمین دلیل با برآورده شدن پاره‌ای از نیازهایش، احساس بی نیازی به او دست نمی‌دهد، بلکه نیازهای جدیدی در او شکل می‌گیرد. اگر انسان در نیازهای مادی و حیوانی خود متوقف شود، کمال جویی به نوعی سیری ناپذیری تبدیل می‌شود، مثل انسان تشنگی که تشنگی خود را با آب دریا برطرف کند در این صورت تشنگی خواهد شد.

۱۱۷. گزینه ۱ درست است.

دو پیشگی یا دو نکته مهم درباره منابع، امکانات و ثروت‌های طبیعی و انسانی یعنی یکی محدود بودن آن‌ها از نظر کمی و دومی قابلیت مصارف متعدد آن‌ها، انسان بهدلیل محدودیت‌هایش، نمی‌تواند آنچه را که می‌خواهد، هم‌زمان داشته باشد، در نتیجه باید انتخاب کند. این دو محدودیت وضعیتی را ایجاد می‌کند که اقتصاددانان به آن کمیابی می‌گویند.

۱۱۸. گزینه ۲ درست است.

وقتی منابع و امکانات در دسترس را که قابلیت مصارف متعدد دارد به مصرف خاصی می‌رسانیم، در واقع از مصارف دیگر آن و آثار نتایجی که می‌توانست ببار بیاورد، صرفنظر کرده‌ایم به طور مثال: یک دانش‌آموز می‌تواند فرصت زمانی را که در اختیار دارد، به سینما رفتن و تماشای یک فیلم یا مطالعه و یادگیری و افزایش دانش و مهارت اختصاص دهد. اگر وی تصمیم به رفتن سینما بگیرد، در واقع فرصت افزایش مهارت را از دست داده است که آن را می‌توان به عنوان هزینه فرصت سینما رفتن در نظر گرفت. هزینه فرصت یا هزینه فرصت از دست رفته و به قول اقتصاددانان هزینه غیرمستقیم بیانگر آن چیزی است که از آن صرفنظر کرده و به عبارتی، آن را از دست داده‌ایم.

۱۱۹. گزینه ۲ درست است.

علم اقتصاد علمی است که انتخاب‌های بشر را به صورت رابطه بین منابع و عوامل تولید کمیاب که موارد استفاده مختلف دارند، و نیازهای مادی نامحدود او را مطالعه، و با ارائه بهترین انتخاب‌ها، رفتارهای فردی و جمعی انسان را مدیریت می‌کند. این تعریف دقیقاً در برگیرنده سه نکته مهم است که عبارت است از: نامحدود بودن نیازها، کمیابی منابع و امکان مصارف متعدد منابع.

۱۲۰. گزینه ۲ درست است.

اسلام در دسترس نبودن معاش را خطیر می‌داند که اعتقادات انسان را تهدید می‌کند.

۱۲۱. گزینه ۱ درست است.

جامعه اسلامی باید برای حفظ هویت و استقلال سیاسی و فرهنگی خود باید به رشد و پیشرفت اقتصادی به مثاله یکی از مهم‌ترین ابزارها در این مسیر توجه کند.

۱۲۲. گزینه ۱ درست است.

کالا شیئی با ارزش اقتصادی و بازاری است که برای تأمین نیاز یا خواسته‌ای تولید می‌شود، مثل: غذا، دارو، لباس و لوازم التحریر

۱۲۳. گزینه ۱ درست است.

کالاهایی که در بازار عرضه می‌شود و به فروش می‌رسد ممکن است توسط مصرف‌کنندگان نهایی خریداری و به مصرف برسد که به آن‌ها کالای مصرفی می‌گوییم. اما هرگاه تولیدکنندگان دیگری برای ادامه فرایند تولید و تبدیل آن‌ها به کالاهای مختلف دیگر، آن‌ها را خریداری کنند و مورد استفاده قرار دهند، آن‌ها را کالاهای واسطه‌ای می‌نامیم مثل گوجه‌فرنگی که خانوارها برای مصرف خود خریداری می‌کنند کالای مصرفی و خرید گوجه‌فرنگی توسط کارخانجات برای تولید روب گوجه‌فرنگی که کالای واسطه‌ای گفته می‌شود.

۱۲۴. گزینه ۱ درست است.

صرف‌کننده میزان اهمیت کالا را با حساسیت خود نسبت به قیمت نشان می‌دهد اگر فردی به رغم تغییر زیاد قیمت کالا در بازار، مصرف آن را تغییر ندهد به اصطلاح اقتصادی کالای غیرحساس است و مثال آن کالای ضروری مثل نمک و دارو و برعکس اگر فرد با کوچکترین تغییر در قیمت، مصرف کالایی را تغییر دهد اصطلاحاً آن کالا کالای حساس است که مثال آن کالاهای لوکس و تجملی است.

۱۲۵. گزینه ۱ درست است.

در عرصه اقتصاد هر جامعه، افراد، خانوارها، سازمان و مؤسسات در تولید محصولات و یا مصرف آن‌ها و مبادله با یکدیگر هر یک نقش و وظیفه‌ای دارند این‌ها بازیگران خرد اقتصاد هستند. به دولت یا قوه مجریه که برای ایجاد نظم و اضباط و نظارت بر عملکرد اقتصاد یا تأمین برخی نیازهای عمومی مثل دفاع نظامی فعالیت می‌کنند بازیگر کلان می‌گویند.

۱۲۶. گزینه ۲ درست است.

انسان برای تهیه کالا و خدمات مورد نیاز خود با استفاده از منابع و امکانات، به کار و تلاش نیاز دارد به عبارت دیگر، این منابع به گونه‌ای که هست نمی‌تواند مورد استفاده ما قرار گیرد باید با برخی اقدامات و ایجاد ارزش مصرفی و مبادلاتی به کالاهای و خدماتی تبدیل شود که بتواند نیازهای ما را برآورده سازد.

۱۲۷. گزینه ۱ درست است.

هرگاه ما اتومبیل را به عنوان یک کالای مصرف برای انسان در نظر بگیریم از قطعات مختلف تشکیل شده است از جمله ورق‌های فولادی که در طی مراحل چندگانه فرآوری از سنگ آهن حاصل آمده است خود اتومبیل برای انسان مخصوصی است که مستقیماً مورد استفاده‌اش قرار می‌گیرد هرگاه قیمت اتومبیل افزایش یا کاهش یابد. آثارش مستقیم است ولی افزایش قیمت قطعات ماشین از جمله اوراق فولادی آثارش بر انسان غیرمستقیم است.

۱۲۸. گزینه ۴ درست است.

تولیدکنندگان برای تولید محصولات خود، اعم از کالاهای خدمات، به ناچار باید هزینه کنند، مثلاً اجاره یا خرید محلی برای کارگاه، معازه یا دفتر کار یا ماشین‌آلات و ابزارها مبالغی را که تولیدکنندگان برای تولید صرف می‌کنند هزینه‌های مستقیم تولید می‌گویند.

۱۲۹. گزینه ۲ درست است.

هزینه کل - درآمد کل = سود یا منفعت | درآمد کل - هزینه کل = ضرر یا زیان

۱۳۰. گزینه ۳ درست است.

اگر درآمدهای بهدست آمده از هزینه‌های تولید کمتر باشد، تولیدکننده دچار ضرر یا زیان می‌شود. بنابراین تلاش می‌کند با افزایش درآمد و کاهش هزینه‌ها از وضعیت زیان دوری می‌کند. او یا باید با صرفه‌جویی و افزایش بهره‌وری مثل پرهیز از استخدام نیروی کار غیر لازم یا صرفه‌جویی در مصرف مواد اولیه و انرژی یا جلوگیری از ریخت و پاش‌ها یا می‌تواند با بازاریابی برای فروش محصولات خود بازار خوبی فراهم کند و کالاهایش را با قیمت مناسب بفروشد.

## زبان و ادبیات فارسی

۱۳۱. گزینه ۳ درست است.

(۱) فصاحت: به معنای روشنی، درستی کلمه و کلام و در اصطلاح مقصود با الفاظی روشن و بدون عیب بیان شود.

(۲) بلاغت: به معنای رسایی سخن و چیزه زبانی است و در اصطلاح سخن گفتن به اقتضای حال شنونده و جایگاه.

(۴) ادبیات: هنر کلامی است و هر کلام زیبا و خیال‌انگیز و عاطفی را در بر می‌گیرد. (چه کتبی چه شفاهی)

۱۳۲. گزینه ۱ درست است.

(۲) زبان میانه در عصر اشکانیان بین همه رواج داشت و ویژه دربار نبود.

(۳) زبان میانه در شمال و شمال شرقی ایران متدالو بوده است.

(۴) زبان فارسی باستان به خط میخی نوشته می شد.

۱۳۳. گزینه ۱ درست است.

۱۳۴. گزینه ۲ درست است.

(۱) مربوط به دوره غزنوی و سلجوقی است.

(۳) از ویژگی های فکری سبک خراسانی است.

(۴) از ویژگی های ادبی سبک خراسانی است.

۱۳۵. گزینه ۳ درست است.

تاریخ بلعمی و التفہیم از آثار دوره سامانی و سایر آثار مربوط به دوره غزنوی و سلجوقی است.

۱۳۶. گزینه ۲ درست است.

۱۳۷. گزینه ۱ درست است.

(۲) تفسیر طبری: اصل تفسیر را محمد بن جریر طبری به زبان عربی نوشته و برخی دانشمندان آن را به فارسی ترجمه کردند.

(۳) شاهنامه ابومنصوری: این کتاب به دست عده ای از دانشوران خراسان در تاریخ ایران به نشر نوشته شده است.

(۴) سفرنامه: اثر ناصرخسرو شاعر قرن ۵ است.

۱۳۸. گزینه ۴ درست است.

در این بیت واژه آمال جمع مكسر است و با نشانه جمع فارسی «ها» دوباره جمع شده است، که از نظر زبانی نادرست است.

۱۳۹. گزینه ۳ درست است.

دامن کشان: کنایه / چو گرد نشستم: تشبيه/ برخاستم و نشستم : تضاد

۱۴۰. گزینه ۴ درست است.

انجمن ادبی خاقان برای رهایی بخشیدن شعر از تباہی و انحطاط شیوه تقلید از آثار پیشینیان در سبک خراسانی و عراقی را در پیش گرفتند.

۱۴۱. گزینه ۱ درست است.

(۲) در دوره ناصرالدین شاه با رفت و آمد ایرانیان به اروپا نمایشنامه نویسی به شیوه غربی شکل گرفت.

(۳) در محدوده تاریخی مشروطه تحقیقات ادبی و تاریخی به علت اشتغال اهل قلم به روزنامه نگاری، جاذبه ای نداشت.

(۴) فن ترجمه در سال های قبل از مشروطه در ایران وجود داشت.

۱۴۲. گزینه ۳ درست است.

میرزا آقا تبریزی با نوشتن سه نمایشنامه اولین نمایشنامه نویس ایرانی است.

۱۴۳. گزینه ۲ درست است.

نسیم شمال: سیداشرف الدین حسینی

صوراسرافیل: میرزا جهانگیر خان

سروش: دهخدا

۱۴۴. گزینه ۱ درست است.

ملکالشعرای بهار دو مجله «تبهار» و «دانشکده» را منتشر می کرد.

۱۴۵. گزینه ۴ درست است.

روزنامه صوراسرافیل با مدیریت میرزا جهانگیر خان و روزنامه نسیم شمال با مدیریت و نویسنده سید اشرف الدین حسینی گیلانی منتشر می شد.

۱۴۶. گزینه ۲ درست است.

ادب الممالک شاعر عصر بیداری سردبیر رونامه مجلس بود.

۱۴۷. گزینه ۲ درست است.

هدف انجمن ادبی خاقان رهایی شعر از تباہی و انحطاط بود.

۱۴۸. گزینه ۴ درست است.

- مفعول فاعلات مفاعیل فاعلن

- مستفعلن مفاعل مستفعلن فعل

۱۴۹. گزینه ۲ درست است.

(۱) گرت =  $\overline{U-U}-\overline{U-U}-\overline{U-U}$   
 فعالن مفاعلن فعالن مفاعلن

۲) گرش =  $\overline{U-U} \mid \overline{U-UU} \mid \overline{U-U}$   
 فعلن فاعل مفاعلن

۳) تو هیچ =  $\overline{U-U} \mid \overline{U-UU} \mid \overline{U-U}$   
 فاعل مفاعلن فاعل مفاعلن

۴) برکس =  $\overline{U-U} \mid \overline{U-UU} \mid \overline{U-U}$   
 فعلات فاعلاتن فاعل مفاعلن

۱۵۰. گزینه ۲ درست است.

آ هـ گـ حـ صـ لـ اـ کـ رـ نـ دـ مـ باـ شـ  
 پـ اـ يـهـ آـ وـ اـ يـ دـ وـ

۱۵۱. گزینه ۴ درست است.

وزن این بیت:

فعولن فعولن فعولن فعولن است.  
 سایر ایيات فعولن فعولن فعولن فعل است.

۱۵۲. گزینه ۱ درست است.

۱۵۳. گزینه ۲ درست است.

۱) در تونتوان =  $\overline{U-U} \mid \overline{U-UU} \mid \overline{U-U}$

۲) زر از بهر =  $\overline{U-U} \mid \overline{U-UU} \mid \overline{U-U}$

۳) ای همه هستی =  $\overline{U-U} \mid \overline{U-UU} \mid \overline{U-U}$

۴) دعای زنده دلات =  $\overline{U-U} \mid \overline{U-UU} \mid \overline{U-U}$

۱۵۴. گزینه ۴ درست است.

(۱) مرا =  $(\overline{U-U} \mid \overline{U-UU} \mid \overline{U-U})$

(۲) دل خود =  $(\overline{U-U} \mid \overline{U-UU} \mid \overline{U-U})$

(۳) تو حال تشه =  $(\overline{U-U} \mid \overline{U-UU} \mid \overline{U-U})$

(۴) چه جرم رفت =  $(\overline{U-U} \mid \overline{U-UU} \mid \overline{U-U})$

۱۵۵. گزینه ۳ درست است.

مفاعلن فعولاتن مفاعلن فعلن

سایر مصوعها هم وزن نیستند.

## زبان عربی

۱۵۶. گزینه ۲ درست است.

خطاها به ترتیب: «إن» (در ترجمه لحاظ نشده)، در حالی که، تنها (تفاوت ساختار) - شدیم - شدیم، إنما (در ترجمه لحاظ نشده)

۱۵۷. گزینه ۱ درست است.

خطاها به ترتیب: کار، خواهد داد - آگاه هستند، کار، کم باشد، خواهد داد - آگاهی داشتند.

۱۵۸. گزینه ۲ درست است.

خطاها به ترتیب: هستی، پیکر، هستی - فکر می کنم - فکر کردم، پیکر، بزرگ.

۱۵۹. گزینه ۳ درست است.

ص: ای کاش چیزی را که داروی درد ما باشد بشناسیم.

۱۶۰. گزینه ۴ درست است.

خطاها به ترتیب: تبتعد - لعل، بعدت - تبعد

۱۶۱. گزینه ۴ درست است.

باتوجه به معنی متن (دنیا ساعتی است پس آن را راحتی قرار بده) این گزینه صحیح می باشد.

۱۶۲. گزینه ۳ درست است.

کرَّةً(ص: کرَّةً) - المِنْضَدَةُ (ص: المِنْضَدَة)

۱۶۳. گزینه ۱ درست است.

خطاها به ترتیب: مثنی مذکر (ص: مفرد مذکر) - من باب تفactual (ص: من باب مفactual) - اسم «إن» و مرفوع (ص: اسم «إن» و منصوب )

۱۶۴. گزینه ۲ درست است.

خطاها به ترتیب: مبنی (ص: معرب) - متعد (للطلب) (ص: لازم «المطابعة»، («المطابعة» «المطابعة» نیست).

۱۶۵. گزینه ۳ درست است.

در این گزینه حروف اصلی «بسط» است که ثلثی مجرد است و حرف زائد ندارد، اما در بقیه گزینه‌ها فعل‌های «اشتعل، نسترجع، تنقطع» حروف زائد دارند و ثلثی مزید هستند.

۱۶۶. گزینه ۲ درست است.

در این گزینه «آن» با بقیه گزینه‌ها که «إن» دارد متفاوت است.

۱۶۷. گزینه ۴ درست است.

در این گزینه «لكن» از حروف مشبه بالفعل است که برای رفع ابهام از جمله ما قبل می‌آید، اما در بقیه گزینه‌ها چنین نیست.

۱۶۸. گزینه ۲ درست است.

با توجه به معنی متن (می‌بینیم که تو بر ما برتری داری ولی ما جاهلانه به نسبمان افتخار می‌کنیم) این گزینه صحیح است.

۱۶۹. گزینه ۱ درست است.

با توجه به معنی متن (ما امانتها را به صاحبانشان تسلیم کردیم زیرا ما مسؤول آن هستیم) این گزینه صحیح می‌باشد.

۱۷۰. گزینه ۴ درست است.

با توجه به معنی متن (شب: زمانی است که بعد از روز می‌آید و در آسمانش ماه و ستارگان بسیار وجود دارد) این گزینه صحیح می‌باشد.

## تاریخ

۱۷۱. گزینه ۴ درست است.

در تاریخ‌نویسی نوین تأکید بر شرح تمام ابعاد جوامع گذشته است به علاوه ثبت زمینه‌ها، علل و نتایج رویدادهای تاریخی و استفاده از یافته‌های علوم گوناگون در این شیوه نوین مورد تأکید قرار گرفته است.

دهم ص ۵

۱۷۲. گزینه ۱ درست است.

در انتخاب موضوع لازم است موضوع تحقیق تازه باشد و تکراری نباشد. حرف و نظر جدیدی ارائه شود. موضوع موردنظر دارای فوایدی باشد و در نهایت منابع و اطلاعات کافی در اختیار پژوهشگر باشد.

دهم ص ۶

۱۷۳. گزینه ۲ درست است.

منابع دست اول یا اصلی آثاری مکتوب و غیرمکتوب است که در زمان وقوع رویداد تاریخی نوشته شده باشد یا ساخته شده باشد. در مقابل به دلیل اینکه تحقیقات و تهییه نقشه‌های تاریخی در زمانی غیر از وقوع رویداد انجام شده است از منابع دست دوم به حساب می‌آیند.

دهم ص ۹ و ۸

۱۷۴. گزینه ۱ درست است.

به طور کلی مراحل کار باستان‌شناسان، به ترتیب عبارت است از: کشف و شناسایی محوطه‌های باستانی، حفاری، استخراج و تنظیم اطلاعات

دهم ص ۲۴

۱۷۵. گزینه ۲ درست است.

در دوره امپراتوری قدیم، قدرت فرعون‌ها در اوج بود و اهرام سه‌گانه به عنوان یکی از شاهکارهای معماری جهان باستان به دستور آنان ساخته شد.

دهم ص ۳۸

۱۷۶. گزینه ۱ درست است.

از بر جسته‌ترین ویژگی‌های تاریخ‌نگاری سنتی می‌توان به این موارد اشاره کرد: تأکید بر تاریخ سیاسی و نظامی و شرح زندگی و فتوحات حاکمان، بی‌توجهی به حیات اجتماعی مردم، دانستن روحیه چاپلوسی و تأکید بر مصنوع و تکلف نویسی همراه با خصوصیات ادبی.

دوازدهم ص ۲

۱۷۷. گزینه ۴ درست است.

انقلاب مشروطیت رویدادی تاریخی بود که تأثیر عمیقی بر دگرگون رویدادهای تاریخی به ویژه نقش مردم جلب کرد.

دوازدهم ص ۳ و ۶

۱۷۸. گزینه ۳ درست است.

سفرنامه‌ها از نظر مطالعه تاریخ اجتماعی، درباره موضوعات اقتصادی و فرهنگی اهمیت فوق العاده دارند و حاوی اطلاعات ارزشمندی درباره موضوعات اقتصادی، مسائل اجتماعی و مباحث دینی، فرهنگی و معماری هستند. مانند سفرنامه‌های ناصرالدین‌شاه و مظفر الدین‌شاه.

دوازدهم ص ۹

۱۷۹. گزینه ۳ درست است.

نادرشاه به عنوان پادشاه مملکت توفیق نیافت که زمینه را برای ثبات و امنیت پایدار و ثبات حکومت افشاریه پس از خود فراهم آورد. از جمله علل این ناکامی می‌توان به اشتغال پیوسته به جنگ، مالیات‌های اضافی، تأمین هزینه‌های جنگ و بدگمانی وی به نزدیکان و بزرگان کشوری اشاره کرد.

دوازدهم ص ۱۹

۱۸۰. گزینه ۴ درست است.

شهرخ از قلمرو وسیع نادر، تنها به شهر مشهد بسته کرد و حکومتش تا زمانی که آقامحمد خان قاجار، آن را از میان برداشت، ادامه یافت.

دوازدهم ص ۱۹

## جغرافیا

۱۸۱. گزینه ۳ درست است.

معیارهای جغرافیدانان در تقسیم‌بندی نواحی بارشی در نقشه صفحه ۵ عبارتست از: میانگین بارندگی سالانه، بالاترین میزان بارش روزانه و توزیع فصلی بارش.

۱۸۲. گزینه ۲ درست است.

کانون ناحیه زیست‌بوم استوایی دارای مشخصاتی از قبیل بیشترین تعداد ماه وقوع بارش، بیشترین تنوع گونه‌ها و قد درختان و کمترین دوره‌ها و سال‌های خشکسالی است.

۱۸۳. گزینه ۳ درست است.

مایل بودن محور زمین باعث شده است اشعه خورشید در عرض‌های جغرافیایی بالا، مایل برابر همچنین همه بخش‌های زمین، میزان دریافتی برابری از انرژی خورشید ندارند. نواحی قطب شمال نیز در زمستان به مدت چند ماه در تاریکی کامل فرو روند.

۱۸۴. گزینه ۱ درست است.

یک توده هوا مانند گرم و مرطوب یا سرد و خشک و ... حجم وسیعی از هوا هستند که از نظر دما و رطوبت، در سطح افقی تا صدها کیلومتر از ویژگی‌های یکسانی برخوردارند.

۱۸۵. گزینه ۴ درست است.

در بارندگی همرفتی، توده هوا از هوای مجاور خود گرمتر می‌شود و همراه با بالا رفتن، دمای هوا پایین آمده و ابر تشکیل می‌شود. از سوی دیگر بارش‌های حاصل از برخورد توده‌های هوا از جمله بارندگی‌های سیلکونی یا جبهه‌ای محسوب می‌شود.

۱۸۶. گزینه ۴ درست است.

در اغلب سکونتگاه‌های روستایی، درصد بیشتری از مردم در بخش کشاورزی یعنی دامداری، جنگل‌داری، صید و شکار و ... مشغول هستند. از طرفی ملاک جمعیتی تشخیص شهر و روستا با هم متفاوت است. همچنین در شهرها فعالیت‌های متعدد صنعتی در فضای محدودی انجام می‌شود. امکانات و خدمات شهرها بیشتر است اما وابستگی اجتماعی در روستاها خلیه دارد.

۱۸۷. گزینه ۳ درست است.

با بررسی یک نمونه رتبه‌بندی یا سلسله مراتب سکونتگاه‌ها در اروپا می‌توان گفت هر چه از پاییخت به سمت هاملت (دهی که کلیسا ندارد) حرکت کنیم میزان جمعیت و تعداد تنوع خدمات کاهش می‌یابد.

۱۸۸. گزینه ۳ درست است.

حوزه نفوذ (A) نشانگر سطح نفوذ و تأثیرگذاری در سطح کشوری است. مانند تولید و عرضه خودرو. حوزه نفوذ (B) محدودتر و مربوط به شهرهای کوچکی است که خدمات درمانی، آموزشی و ... به روستاهای مجاور خود ارائه می‌دهد.

۱۸۹. گزینه ۱ درست است.

رشد شهرنشینی در کشورهای جهان سوم ناشی از ورود این کشورها به تجارت جهانی و رشد بخش خدمات است. این فرایند در مقایسه کشورهای صنعتی با آسیا و آفریقا دارای اختلاف قابل توجهی است و متفاوت است.

۱۹۰. گزینه ۴ درست است.

حومه‌ها در اثر افزایش شهرنشینی و گسترش حمل و نقل در اطراف شهرهای بزرگ شکل گرفتند. حومه نشینان برای خرید و استفاده از خدمات به شهرها وابسته هستند.

## علوم اجتماعی

۱۹۱. گزینه ۲ درست است.

ورزش کردن - رعایت احترام - کنترل خشم

۱۹۲. گزینه ۱ درست است.

«شاد شدن از یک خبر» طبیعی و درونی و «اجازه خواستن از معلم» ارادی و بیرونی است.

۱۹۳. گزینه ۳ درست است.

«فکر کردن» کنش درونی - «راه رفتن»، «احوال پرسی کردن» و «نشستن» کنش بیرونی‌اند.

۱۹۴. گزینه ۴ درست است.

اگر کنش اجتماعی نباشد، هیچ هنجاری شکل نمی‌گیرد و هیچ یک از ارزش‌های اجتماعی مانند آزادی تحقق نمی‌یابد.

۱۹۵. گزینه ۳ درست است.

آگاهی و شناختی که جهان اجتماعی براساس آن شکل می‌گیرد، آگاهی فردی و خصوصی نیست، بلکه نوعی آگاهی مشترک و عمومی است.

۱۹۶. گزینه ۱ درست است.

تمامی پدیده‌های اجتماعی، هویتی معنایی و ذهنی دارند، از این‌رو هیچ‌یک از اجزای جهان اجتماعی فاقد معنا نیستند.

۱۹۷. گزینه ۴ درست است.

معتقدند همه جهان‌های اجتماعی شبیه یکدیگرند و بر همین اساس مسیر یکسانی را طی می‌کنند. بعضی از آن‌ها در این مسیر واحد پیشرفته‌ترند و بعضی در مقایسه با جوامع پیشرفته، عقب مانده‌اند.

۱۹۸. گزینه ۳ درست است.

در جهان متعدد، آدمیان متوجه اهداف دنیوی‌اند و در این جهان، عناصر معنوی و مقدس طرد می‌شوند.

۱۹۹. گزینه ۲ درست است.

«تقدس حیوانات در معابد هندوستان» با فرهنگ آرمانی، «مال‌اندوزی (تکاثر)» نیز با فرهنگ آرمانی و «آشنا کردن افراد نسبت به حقوق دیگران» با مفهوم جامعه‌پذیری ارتباط دارند.

۲۰۰. گزینه ۱ درست است.

اندیشیدن برای انجام هر کاری

۲۰۱. گزینه ۴ درست است.

علم تجربی

۲۰۲. گزینه ۲ درست است.

«وجود» موضوع فلسفه، «کمیت» موضوع ریاضی و «طبیعت» موضوع فیزیک است.

۲۰۳. گزینه ۴ درست است.

با فراهم ساختن زمینه فهم متقابل انسان‌ها و جوامع مختلف از یکدیگر

۲۰۴. گزینه ۱ درست است.

آینده شغلی

۲۰۵. گزینه ۳ درست است.

نقد وضعیت موجود جامعه برای رسیدن به یک وضعیت مطلوب‌تر

## فلسفه و منطق

۲۰۶. گزینه ۴ درست است.

ملک برتری انسان نسبت به سایر مخلوقات، قدرت تفکر و تعقل است که در سخن گفتن تجلی می‌کند. تفکر و اندیشه در انسان امری ذاتی و طبیعی است نه اکتسابی

۲۰۷. گزینه ۲ درست است.

جسم نامی ابزارساز در تعریف انسان رسم ناقص است و صحیح است، حیوان راه رونده اعم است زیرا به غیر از انسان شامل دیگر حیوانات نیز می‌شود و جوهر متفکر نیز حد ناقص است و صحیح است.

۲۰۸. گزینه ۱ درست است.

بنیانگذار فلسفه، اهل یونان و بر جسته‌ترین شاگرد او هر سه کلی است. در گزینه ۳، چهار مفهوم کلی است و در گزینه ۴، چهار مفهوم کلی است.

۲۰۹. گزینه ۳ درست است.

لطف فلسفه معرف کلمه فیلوسوفیا به معنای دوستداری دانایی است و فیلوسوفس به معنای دوستدار دانایی بود و سپس به معنای دانشمند ارتقا یافت.

۲۱۰. گزینه ۱ درست است.

این عبارت مورد اعتقاد کسانی است که در روان‌شناسی پیرو مکتب رفتارگرایی هستند که از اگوست‌کنت متأثر هستند و برای تفکر عقلانی محض بدون مشاهده و تجربه حسی، اعتباری قائل نبودند.

۲۱۱. گزینه ۲ درست است.

کسانی که مفاهیم اخلاقی را تابعی از منفعت فردی یا جمیع می‌شمارند، در واقع ارزش‌های اخلاقی را نسبی می‌دانند.

۲۱۲. گزینه ۴ درست است.

مشاهده و آزمایش تنها برای شناخت ظاهر اشیا کاربرد دارد و شناخت عمق و باطن آن‌ها با استفاده از روش تعلقی امکان‌پذیر است.

۲۱۳. گزینه ۳ درست است.

هرچند مردم عادی نسبت به مسائل و موضوعات فلسفی بی‌اعتنای هستند ولی این امر ارزش این مسائل را از بین نمی‌برد.

۲۱۴. گزینه ۲ درست است.

هدف از طرح این مباحث تعمق و تدبیر در آن‌ها و ارائه نحوه‌ای نگرش نسبت به جهان هستی و تکامل اندیشه و آگاهی انسان‌ها بوده نه تسلیم اندیشه‌ها در برابر این مباحث.

۲۱۵. گزینه ۴ درست است.

خداآوند فیض هستی را بر فرشتگان افاضه نموده و آن‌ها را واسطه فیض آفرینش قرار داده است.

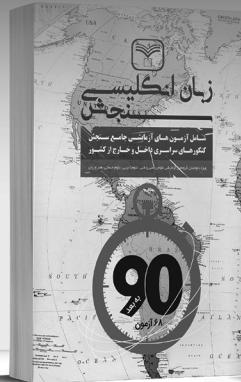
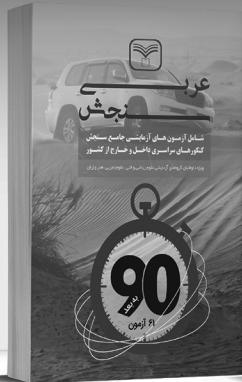
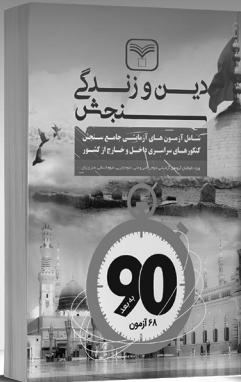
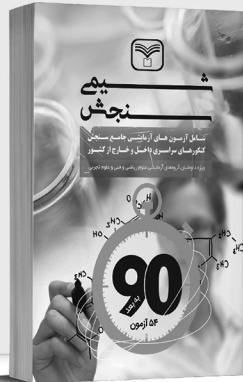
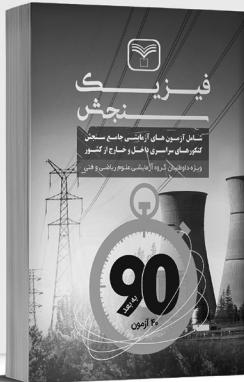
## روان‌شناسی

۲۱۶. گزینه ۳ درست است.  
اگر با پاسخی روبه‌رو شدیم که دانشی از آن وجود نداشت باید آن پاسخ با روش‌های علمی قابل بررسی باشد تا صحت آن تأیید شود.
۲۱۷. گزینه ۱ درست است.  
واژه گزاره به یک بیان علمی اشاره دارد. در تعریف علم تجربی بعضی از گزاره‌ها مانند مسئله، فرضیه و نظریه از اهمیت زیادی برخوردار است.
۲۱۸. گزینه ۱ درست است.  
نظریه‌ها دارای دو سطح صوری و تجربی هستند. سطح صوری یک نظریه، ساختار ظاهری و نحوه نگارش آن است.
۲۱۹. گزینه ۲ درست است.  
شیوه‌های مبتنی بر سیر و سلوک و روش‌های شهودی مبتنی بر درک درونی است. روش‌هایی که عرفای برای کسب شناخت دارند و در این مقوله قرار دارد. مهم‌ترین ویژگی این شیوه، شخصی و غیرقابل تعیین بودن آن روش‌ها است.
۲۲۰. گزینه ۳ درست است.  
به کمک توجه، یک یا چند حرک احساس شده را انتخاب می‌کنیم، سپس حرک انتخاب شده را تعبیر و تفسیر می‌کنیم.
۲۲۱. گزینه ۲ درست است.  
از نظر قرآن کریم عامل تغییر و تحول اجتماعی، خود انسان است.
۲۲۲. گزینه ۴ درست است.  
پیش مغز در سمت جلو و بالای مغز قرار دارد که شامل قشر مخ، هسته‌های قاعده‌ای، دستگاه لیمیک با کناری، تالاموس و هیپوتالاموس است. در بین بخش‌های پسین مغز قشر مخ اهمیت به‌سزایی دارد، چون در تفکر و سایر فرایندهای ذهنی نقش اساسی دارد.
۲۲۳. گزینه ۱ درست است.  
انواع مصاحبه‌ها با توجه به موقعیت مصاحبه شکل می‌گیرد. هر چند مصاحبه‌ها را به صورت‌های مختلف اجرا می‌کنند ولی دو شکل کاملاً ساختاریافته و بدون ساختار متداول‌تر است. پاسخ دهنده در مصاحبه‌های کاملاً ساختاریافته (نظام‌دار) با بلی یا خیر و یا انتخاب یکی از گزینه‌ها به سؤال پاسخ می‌دهد. این نوع مصاحبه‌ها، شبیه پرسش‌نامه است. مصاحبه ساختاریافته بر پرسش‌نامه ترجیح دارد، زیرا امکان اخذ اطلاعات بیشتری وجود دارد. در همه‌پرسی‌ها عموماً از مصاحبه ساختار یافته استفاده می‌کنند.
۲۲۴. گزینه ۳ درست است.  
روان‌شناسان رشد معتقدند ویژگی‌های افراد و تغییراتی که در طول دوره زندگی، از دوره جنینی تا دوره سالمندی، در افراد رخ می‌دهد می‌تواند معلول دو دسته عوامل زیستی و محیطی باشد.
۲۲۵. گزینه ۲ درست است.  
وراثت نقش تعیین‌کننده‌ای در رشش یا آمادگی زیستی افراد برای تغییرات دارد.



# مجموعه کتاب‌های سنجش ۹۰ به بعد

ویژه فارغ التحصیلان پیش‌دانشگاهی و داوطلبان کنکور سراسری سال ۱۳۹۸



مجموعه کتاب‌های «سنجش ۹۰ به بعد» شامل سوالات و پاسخ‌های تشریحی آزمون‌های آزمایشی جامع سنجش | کنکورهای سراسری داخل کشور | کنکورهای سراسری خارج از کشور

فروشگاه اینترنتی کتاب

[www.sanjeshshop.ir](http://www.sanjeshshop.ir)

۰۲۱-۸۸۳۴۰۷۷

[www.sanjeshserv.ir](http://www.sanjeshserv.ir)