



جمهوری اسلامی ایران  
اداره کل آموزش و پرورش

# کتابخانه آزمایشی

پاسخ تشریحی  
پیش دانشگاهی  
انسانی



مرحله سوم - سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

## پاسخ ادبیات

- ۱- گزینه ۲ صحیح است. هرآ: صدا و غوغا، آواز مهیب / مصادره: تاوان گرفتن، جریمه کردن، خون کسی را به مال او فروختن / صلا زدن: آواز دادن، صدا کردن / عامل: حاکم، والی / مضرت: زیان رسیدن، گزند رسیدن
- ۲- گزینه ۱ صحیح است. ملتزمین: کسانی که در رکاب شاه یا بزرگی حرکت می‌کنند، همراهان / اعظم: بزرگان، بزرگ‌تران / التهاب: زبانه کشیدن، برافروختگی، در این جا یعنی اضطراب / ادبار: پشت کردن، بدبختی / افکار: آزرده، زخمی، خسته، مجروح
- ۳- گزینه ۴ صحیح است. زغن: پرنده‌ای شکاری کوچک‌تر از باز، موش گیر / فجور: گناه کردن، تباهکاری، سرپیچی از حق / آرنج: صعو: پرنده‌ای کوچک به اندازه گنجشک
- ۴- گزینه ۱ صحیح است. املائی وحله در گزینه یک نادرست است و درست آن: وهله می‌باشد.
- ۵- گزینه ۱ صحیح است. ذلت: زلت (گناه و لغزش) ذلت: خواری
- ۶- گزینه ۳ صحیح است. گزینه ۱ بیعت با بیداری اثر طاهره صفارزاده است. گزینه ۲ و ۴ نصاب‌الصبيان اثر ابونصر فراهی است.
- ۷- گزینه ۴ صحیح است.
- بدایع‌الوقایع اثر محمود واصفی ← حسب حال / روزها اثر اسلامی ندوشن ← حسب حال
- دانشگاه‌های من اثر ماکسیم گورکی ← حسب حال / المنقذ من الضلال اثر غزالی ← حسب حال
- گزینه ۱ ← پله پله تا ملاقات خدا ← زندگی‌نامه
- گزینه ۲ ← فرار از مدرسه ← زندگی‌نامه
- گزینه ۳ ← سیرت رسول‌الله و لب‌الباب هر دو زندگی‌نامه است.
- ۸- گزینه ۳ صحیح است. حسن تعلیل «شاعر سیاهی درون گل لاله را علت داغ دیدگی او می‌داند.
- مراعات نظیر: لاله / باغ / چمن
- تضاد: بی‌داغ و داغ دیده
- تشبیه: رخسار تو لاله بی‌داغ است.
- ۹- گزینه ۱ صحیح است. تشبیه: تیغ مرگ / تضاد: دوست و دشمن / مجاز: جهان مجاز از مردم جهان / جناس: دست - دوست / کنایه: رها کردن دست از دامن: کنایه از فراموش کردن
- ۱۰- گزینه ۳ صحیح است. یاقوت: استعاره از لب / شمشاد: استعاره از قد و بالای معشوق / در این بیت به علت پیوستگی مصراع‌ها با هم اسلوب معادله دیده نمی‌شود.
- تشریح گزینه‌های دیگر: گزینه ۱ داد اول به معنای «انصاف، عدالت» و داد دوم بن ماضی از مصدر دادن / رسم تطاول به گیسو آموختن ← تشخیص دارد.
- گزینه ۲ ← بو ← ایهام دارد / مجاین - دیوانه ← مراعات نظیر
- گزینه ۴ ← لعل استعاره از لب / جواب خشک: حس‌آمیزی دارد.
- ۱۱- گزینه ۴ صحیح است.
- [ ما ] به عیب جویی مستقیم بر می‌خوریم ← سه جزئی گذرا به متمم
- |      |          |     |
|------|----------|-----|
| نهاد | متمم فعل | فعل |
|------|----------|-----|
- توجه: در سراسر کتاب هفتصد صفحه‌ای ← متمم قیدی / به ندرت ← قید / از کسی ← متمم اسم
- گزینه ۴: دکتر اسلامی ندوشن به داوری می‌پردازد
- |      |          |     |
|------|----------|-----|
| نهاد | متمم فعل | فعل |
|------|----------|-----|
- ۱۲- گزینه ۲ صحیح است. گزینه ۲ بیت از چهار جمله تشکیل شده است که به شیوه عادی بیان شده‌اند. گزینه ۱ جمله وابسته میان جمله هسته قرار گرفته و اجزای جمله جابه‌جا شده است.
- گزینه ۳ ← متمم (به هر باده) بر نهاد جمله سرم مقدم شده است.
- گزینه ۴ ← فعل بیار بر سایر اجزای جمله مقدم شده و شیوه بلاغی است.
- ۱۳- گزینه ۲ صحیح است. واژه‌هایی که نامطابق املائی‌اند.
- اجتماعی ← اشتماعی: ابدال / دنبال ← دمال: ابدال / خواب زده ← خاب زده: واو معدوله / خویش ← خیش: واو معدوله / دست‌برد ← دس‌برد: کاهش واجی

- ۱۴- گزینه ۳ صحیح است. مفهوم بیت سؤال و گزینه‌های ۱، ۲، ۴ برای برخورداری از عنایت معشوق و وارد گشتن به کوی عشق باید تن آسانی را رها کرد و دل به سختی‌ها سپرد. اما بیت ۳ می‌گوید آن که در آسایش و راحتی زندگی کرد هنگام مرگ به سختی جان خواهد سپرد.
- ۱۵- گزینه ۲ صحیح است. مفهوم مشترک عبارت صورت سؤال و بیت ۲ ترجیح دادن خواست و مشیت الهی بر خواست و اراده بشر است که در نهایت موجب سعادت بنده می‌شود.
- ۱۶- گزینه ۱ صحیح است. بیت مورد سؤال و گزینه ۱ به یک نکته اشاره دارند که انسان باید کامیابی و سعادت خویش را از آن چیزهایی که با رسوم معمول و عادت مغایرت دارند، به دست بیاورد و برای رسیدن به آرزوهایش از خلاف عادت‌های روزگار بهره بگیرد.
- ۱۷- گزینه ۳ صحیح است. گزینه ۳ ← ابیات «ب و د» تأکید بر سخن گفتن دارد، حال آن که ابیات دیگر بر سنجیده‌گویی و کم‌گویی تأکید می‌کند.
- ۱۸- گزینه ۴ صحیح است.

- ۱۹- گزینه ۲ صحیح است. در گزینه (۱): حدیث در گزینه (۳): سفینه در گزینه (۴): دستور
- ۲۰- گزینه ۲ صحیح است. واژه‌های:

مشتق: کارانه - پذیرا - نامردمی - ناشنوایی - بی‌برنامگی  
 مرکب: خویشتن‌دار - تأسف‌انگیز - گلاب  
 مشتق مرکب: پروار بندی - خداناس - مالامال - حقوق‌بگیر - آشتی‌کنان - یک‌طرفه

## پاسخ عربی

- ۲۱- گزینه ۲ صحیح است. اَعْرَضَ عَنْ = روی برگردان (رد سایر گزینه‌ها) / هوی نفسک = هوی نفس خود (رد گزینه‌های ۱ و ۳) / حَتَّى لَا يَصِلَ = تا نرسد (رد گزینه‌های ۱ و ۴). در گزینه ۴، ضَرْبُهُ، جمع ترجمه شده که اشتباه می‌باشد.
- ۲۲- گزینه ۳ صحیح است. در گزینه (۳)، اکبر اسم تفضیل که چون مضاف واقع شده به معنی بزرگ‌ترین می‌باشد. شَاهِدَةٌ یعنی مشاهده کردم که شناخته‌ام ترجمه شده است.
- ۲۳- گزینه ۱ صحیح است. کان = بود (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / کان یَتَمَتَّعُ، یطلبون = بهره می‌برند، می‌خواستند (ماضی استمراری) (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / در گزینه (۳) کان یَتَمَتَّعُ درست ترجمه نشده است و در ادامه شعر بسراید اشتباه می‌باشد.
- ۲۴- گزینه ۲ صحیح است. هَوْلَاءِ = اینان، این‌ها (رد گزینه‌های ۳ و ۴) / اشعارُ تُخْبِرُ می‌باشد و خبر به صورت مفرد ترجمه می‌شود. (فقط گزینه ۲ آمده) / اَلْهِنُّ اشعار = اشعاری دارند (رد گزینه ۱ و ۳)
- ۲۵- گزینه ۲ صحیح است. كُنْتُ اَعْرَفُ = می‌شناختم که فقط در گزینه (۲) به صورت ماضی استمراری ترجمه شده است. صُحُفٌ = روزنامه‌ها
- ۲۶- گزینه ۴ صحیح است. لا تَفْعَلُونَ یعنی انجام نمی‌دهید که در گزینه (۴)، اشتباه ترجمه شده است.
- ۲۷- گزینه ۲ صحیح است. کان لا یَدْعُ = ترک نمی‌کرد (رها نمی‌کرد) که فقط در گزینه ۲ به صورت ماضی استمراری ترجمه شده است. در گزینه (۱) نبی اکرم، در گزینه (۳) رسول الله و در گزینه (۴) پیامبر اکرم اشتباه ترجمه شده‌اند.
- ۲۸- گزینه ۲ صحیح است. در ابتدای متن ذکر شده که فقر و نداری در اول یا ابتدای زندگی باعث خیر و برکت می‌باشد.
- ۲۹- گزینه ۱ صحیح است. با توجه به متن درس گزینه (۱) اشتباه است: فقر و نداری انسان را در همه حالات هلاک یا نابود می‌کند.
- ۳۰- گزینه ۳ صحیح است. فقر و نداری خوب (مورد ستایش است) هرگاه باعث تقویت اراده انسان شود.
- ۳۱- گزینه ۴ صحیح است. در گزینه (۴) الصالحین به عنوان مفعول به و جمع مذکر سالم می‌باشد. جمع مکسرهایی که مفعول به هستند: النَّقْمُ - النَّعْمُ - ایدی
- ۳۲- گزینه ۲ صحیح است. بَكْرَةٌ التَّوَاضُعُ يُرْفَعُ قَدْرُ الْاِنْسَانِ. در این جمله، مبتدا و خبر وجود ندارد.
- چار و مجرور مضافالیه فعل مجهول نائب فاعل مضافالیه
- در گزینه ۱: هَذَا - لَا يَسْتَلِمُ / در گزینه ۳: بَعْضٌ - اَكْثَرُ / در گزینه ۴: الْحَمْدُ - لِلَّهِ
- مبتدا خبر مبتدا خبر مبتدا خبر
- ۳۳- گزینه ۳ صحیح است. ضمیر فصل: ضمیر منفصل مرفوعی است که میان مبتدا و خبر معرفی می‌آید و باید از لحاظ جنسیت و عدد کاملاً با مبتدا و خبر معرفه مطابقت داشته باشد که فقط این موارد در گزینه (۳) موجود هست.
- ۳۴- گزینه ۲ صحیح است. در گزینه (۲)، فاعل ضمیر مستتر هی در فعل تذکرنی است. در كُنْتُ اَطْنُ «ت» اسم کان می‌باشد. فاعل در سایر گزینه‌ها که ضمیر بارز می‌باشند: در گزینه (۱) «ت» / در گزینه (۳) «و» / و در گزینه (۴) «ن».
- ۳۵- گزینه ۳ صحیح است. مفعول در این گزینه: درس - العشاء - ه. مفعول در گزینه ۱: «ك» / در گزینه ۲: «م» / در گزینه ۴ «ما» و «ه»

(۲) ... درجهٔ ... ما حَصَلَ

مفعول به و منصوب جمله وصفیه و منصوب

(۴) ... نَعِمَ ... مَخْتَلِفَةً ... خَلَقَهَا ...

مجرور به حرف جر صفت و مجرور جمله وصفیه و محلاً مجرور

۳۶- گزینه ۲ صحیح است. (۱) ... بَتْرِيْبَةً تَقِيْدُ

مجرور به حرف جر (موصوف) جمله وصفیه و مجرور

(۳) ... لَقَوْمٍ يَعْقِلُوْنَ ...

مجرور به حرف جر جمله وصفیه

۳۷- گزینه ۳ صحیح است. بررسی گزینه‌ها: (۱) الظالمین: صفت مفرد (۲) لا يحدث = جمله وصفیه (۳) یُریده = جمله وصفیه

۳۸- گزینه ۳ صحیح است. بررسی گزینه‌ها: (۱) کُلُّ مبتدا و مرفوع (۲) کُلُّ مبتدا و مرفوع (۳) کُلُّ مؤکد» برای مفعول (الدروس). شرایط تأکید معنوی این است که ضمیری به آن چسبیده باشد و اسم قبل از خودش را مورد تأکید قرار داده باشد (۴) کُلُّ فاعل و مرفوع

۳۹- گزینه ۳ صحیح است. بنت در گزینه ۳ فاعل می‌باشد (به شرطی این و بنت به عنوان عطف بیان در نظر گرفته می‌شوند که میان دو اسم خاص قرار گیرند).

عطف بیان در سایر گزینه‌ها: این - الامر - النساء

گزینه ۱      گزینه ۲      گزینه ۴

۴۰- گزینه ۴ صحیح است. حرف «لا» اگر بعد از ادات ناصبه بیاید، حتماً «لا» نفی و غیر عامل است: اَنْ لَّا تَصِلَ

حرف ناصبه حرف نفی مضارع منصوب

بررسی سایر گزینه‌ها: (۱) لا خوف: «لا» نفی جنس، عامل (۲) لا تُصِفُ: «لا» ناهیه، عامل جزم. (۳) لا معنی: «لا» نفی جنس عامل

### پاسخ دین و زندگی

۴۱- گزینه ۳ صحیح است. با توجه به آیهٔ شریفه ﴿لَلَّذِيْنَ احْسَنُوْا الْحَسَنَىٰ وَ زِيَادَةً و لایرهبق و جوههم قتر و لا ذلّة﴾ هر کس در برابر تمایلات نامشروع بایستد و به نیکی‌ها روی آورد و از گناه دوری کند، گرد ذلت بر چهره او نمی‌نشیند، یعنی عزیز می‌شود، عزیز در برابر گناه.

۴۲- گزینه ۱ صحیح است. شکست‌ناپذیری در برابر دو مورد ضروری است. خواسته‌های نامشروع درونی و دشمنان ظالم و ستمگر که آیهٔ شریفه ﴿لَلَّذِيْنَ احْسَنُوْا الْحَسَنَىٰ وَ ...﴾ بیانگر تسلیم نشدن در برابر خواسته‌های ناپسند است.

۴۳- گزینه ۲ صحیح است. اگر روزهدار عمداً تمام سر را در آب فرو برد، اگر چه باقی بدن او از آب بیرون باشد، روزهاش باطل می‌شود و باید قضای آن روز را بگیرد.

۴۴- گزینه ۳ صحیح است. در آیهٔ ﴿وَ اِذَا سَأَلَكَ عِبَادِيْ عَنِّيْ فَاِنِّيْ قَرِيْبٌ اَجِيْبْ دَعْوَةَ الدَّاعِ اِذَا دَعَا فليستجيبوا لي و ليؤمنوا بي لعلمهم یرشدون﴾ رستگاری معلول اجابت خدا و ایمان است.

۴۵- گزینه ۴ صحیح است. افزایش سرمایه از عبارات ﴿يضاعف لهم﴾ و ﴿يضاعفه لكم﴾ برداشت می‌شود، اما آیهٔ شریفه ﴿اِنْ تَقْرَضُوا اللّٰهَ قَرْضًا حَسَنًا﴾، به صورت مشروط آمده و می‌فرماید: ﴿اگر به خداوند وامی نیکو دهید، آن را برایتان چند برابر می‌کند﴾

عبارت «لا تُظْلَمُوْنَ، مورد ظلم واقع نمی‌شوید»، با تحقق دست‌یابی قرض‌دهنده به اصل سرمایه خویش مصداق می‌یابد.

۴۶- گزینه ۱ صحیح است. قسمت اول سؤال: هر کس بدون آباد کردن زمین مالیات طلب کند:

۱- شهرها را ویران کرده است.

۲- بندگان را هلاک سازد.

۳- حکومتش جز اندک زمانی پایدار نماند.

کار دیگران سامان نیابد، مگر آنکه کار مالیات دهندگان سامان پذیرد، زیرا همهٔ مردم جیره‌خوار مالیات و مالیات‌دهندگان هستند.

۴۷- گزینه ۳ صحیح است. آبی که با ارادهٔ خود می‌نوشیم به علت اعتماد به تقدیر الهی است. خروج از تقدیرات خداوند، امری ناممکن است. آیهٔ شریفه ﴿لا الشمس یبغیٰ لهما اَنْ تدرک القمر و لا اللیل سابق النهار: نه خورشید را سرد که به ماه رسد و نه شب بر روز پیشی جوید﴾ حاکی از این حقیقت است که موجودات از قانونمندی‌ها و تقدیر خود خارج نمی‌شوند.

۴۸- گزینه ۲ صحیح است. فروریختن دیوار کج یک قانون و قضای الهی است. هر قضا و قانونی با تقدیر خاصی است. حضرت علی (علیه السلام) در پاسخ به یکی از یاران خود که پرسیده بود آیا از قضای الهی می‌گریزی پاسخ داد: «از قضای الهی به قدر الهی پناه می‌برم.»

۴۹- گزینه ۱ صحیح است. جاذبهٔ میان اشیاء یک رابطهٔ کلی و قانون است و حاکی از انجام یک کار نیست، لذا به تقدیر الهی برمی‌گردد و تقدیر الهی بازتابی از حکمت خداوند می‌باشد. آیهٔ ﴿وَ الشمس تجری لمستقر لهما ذلک ...﴾ به تقدیر اشاره دارد.

۵۰- گزینه ۱ صحیح است. بیت «قطره‌ای کز جویباری می‌رود ...» با آیهٔ شریفه ﴿اِنَّ اللّٰهَ یَمسک السماوات و الارض ...﴾ تناسب معنایی دارد که برخاسته از تقدیر الهی و حاکی از علم و حکمت خداوند است.

۵۱- گزینه ۲ صحیح است. ترجمه آیات:

خداوند قرار داد برای شما از خودتان همسرانی و از همسرانتان برای شما فرزندان، از این آیه برداشت می‌شود که خانواده بستر رشد فرزندان است. و پروردگار تو فرمان داد که جز او را نپرستید و به پدر و مادر احسان کنید. این آیه احسان بی‌قید و شرط به والدین را بیان می‌کند.

تذکر: باید به یاد داشته باشیم که اطاعت بی‌قید و شرط از والدین ممکن نیست چرا که اطاعت در مواقعی که والدین به «کفر به خدا» امر می‌کنند ممکن نیست اما احسان بی‌قید و شرط توصیه شده است.

دلایل رد سایر گزینه‌ها:

گزینه (۱): اطاعت باید جای خود را به احسان بدهد. (طبق نکته تستی)

گزینه (۳) و (۴): ایجاد مودت بین زن و شوهر پیام برداشت شده از آیه ۲۱ سوره روم: «و من آیاته ان خلق لکم من انفسکم ازواجاً لتسکنوا الیها...» است.

۵۲- گزینه ۲ صحیح است. آیه «و الله جعل لکم من انفسکم ازواجاً لکم من ازواجکم بنین و حفدة...» مربوط به رشد و پرورش فرزندان، به عنوان یکی از اهداف ازدواج می‌باشد زن و مرد پس از ازدواج و صاحب فرزند شدن، باید آن هدیه‌های الهی را شکوفا کنند و به ثمر برسانند.

۵۳- گزینه ۱ صحیح است. با آنکه بر اساس عدل، خداوند باید به همه بندگان براساس میزان اعمالشان پاداش یا جزا دهد، اما از آنجا که خداوند با فضل خود با بندگان رفتار می‌کند، کار نیک را چند برابر و کار بد را فقط به اندازه خودش پاداش و جزا می‌دهد. آیه شریفه «من جاء بالحسنة... و هم لا یظلمون» نیز به این امر اشاره دارد.

۵۴- گزینه ۲ صحیح است. رحمت واسعة الهی به همه افراد جامعه، چه نیکوکار و چه بدکار مدد می‌رساند مفهوم آیه شریفه «کلاً نمذ هؤلاء و هؤلاء من عطاء ربک...» مؤید این حقیقت است.

۵۵- گزینه ۴ صحیح است. ادعای ایمان، امتحانات خاصی را به دنبال دارد (سنت امتحان و ابتلا) که آیه «احسب الناس ان... لا یفتنون: آیا مردم می‌پندارند رها می‌شوند همین که بگویند ایمان آورده‌اند و آزمایش نمی‌شوند؟» مهر تأییدی بر این موضوع است.

۵۶- گزینه ۲ صحیح است. سنت توفیق به معنای تهیه اسباب و شرایط برای دستیابی آسان‌تر به مقصود از سوی خداوند است؛ که از آیه «و لو ان اهل القرى آمنوا و اتقوا لفتحنا علیهم برکات» برداشت می‌شود.

تذکر: آیه «کلاً نمذ... عطاء ربک محظوراً» به سنت امداد اشاره دارد.

۵۷- گزینه ۲ صحیح است. اگر در مقابل فرد گناهکار اقدام مناسب صورت نگیرد، این رفتار او مانند یک بیماری مسری به دیگران سرایت می‌کند. این اقدام مناسب همان نظارت همگانی یا امر به معروف و نهی از منکر است که در آیه «و یامرون بالمعروف و ینهون عن المنکر» به چشم می‌خورد. لذا نظارت همگانی پس از دعوت به خیر و نیکی دومین امر است. حضرت علی (علیه‌السلام) نیز در این باره می‌فرماید: «امر به معروف و نهی از منکر را ترک نکنید که افراد شرور و بدکار جامعه بر شما مسلط می‌شوند و آنگاه هر چه دعا کنید به اجابت نمی‌رسد.»

۵۸- گزینه ۲ صحیح است. امام صادق (علیه‌السلام) درباره بنی‌اسرائیل می‌فرماید: گروهی از اینان هرگز در کارهای گناهکاران شرکت نداشتند اما هنگامی که آن‌ها را ملاقات می‌کردند به روی آن‌ها می‌خندیدند و با آنان مأنوس می‌شدند. طبق قسمت اول، عناوین همگانی بودن گناه در بین آنان و شرکت داشتن در کارهای زشت مفسدان غلط و طبق ادامه عبارت عناوین انس ورزیدن با گناهکاران و صخه گذاشتن بر زشت کاری‌های آنان صحیح است.

۵۹- گزینه ۲ صحیح است. از بین اسامی نام برده تنها خواهر همسر به مرد نامحرم است و دیگر افراد ذکر شده محرم هستند.

۶۰- گزینه ۳ صحیح است. پوشش زنان در جامعه موجب بالا رفتن سلامت اخلاقی جامعه می‌شود. در گزینه ۳ اشاره به حدود حجاب و پوشش شده است.

### پاسخ زبان

۶۱- گزینه ۳ صحیح است. Fill ... in یک فعل جداشدنی است و به معنای در جریان گذشته و خبر دادن چیزی برای کسی است. پس گزینه ۳ صحیح است. Fill ... out به معنای تکمیل کردن است.

Fill ... up به معنای پر کردن مخزن یا ظرفی از چیزی است.

۶۲- گزینه ۳ صحیح است. آن‌ها به موزه‌ای که دارای کارهای هنری اصلی بود دستبرد زدند. اسم قبل از نقطه‌چین فاعل جمله محسوب می‌شود و چون یک جمله‌واره وصفی است شکل کوتاه شده صفت به صورت containing می‌باشد.

۶۳- گزینه ۴ صحیح است. آن چنان دوره مفیدی بود که ما توانستیم اطلاعاتی درباره تمام ابعاد شغلی به دست آوریم چون بعد از نقطه‌چین اسم + صفت را داریم از such استفاده می‌کنیم پس گزینه‌های ۲ و ۳ حذف می‌شوند. از آنجایی که اولین کلمه بعد از نقطه‌چین با حروف غیرصدا دار شروع شده پس از such a استفاده می‌کنیم.

۶۴- گزینه ۲ صحیح است. از آنجایی که به خاطر می‌آورم این تو بودی که برای اولین بار این ایده را پیشنهاد دادی.

(۱) یادآوری کردن (۲) به خاطر آوردن (۳) تشخیص دادن (۴) در نظر گرفتن  
۶۵- گزینه ۲ صحیح است. دادگاه ۳۰۰۰ دلار به عنوان خسارت به فرد مصدوم اعطا کرد.

(۱) جریمه (۲) خسارت (۳) خطر (۴) مدرک

توضیح: **damage** به صورت جمع برای پرداخت خسارت به کار می‌رود. **penalty** با حرف اضافه **for** به کار می‌رود: **penalty... for**

۶۶- گزینه ۱ صحیح است. ما بیش‌ترین آموزش را بر مهارت‌های اصلی (مهم) خواندن، نوشتن و ریاضیات متمرکز می‌کنیم.

(۱) هسته، اصلی (۲) جزئیات (۳) اساس (۴) سنگین

۶۷- گزینه ۲ صحیح است. نگران نباش. ما وقتی به مشکلات برسیم آن‌ها را هموار خواهیم کرد. هموار کردن: **smooth away**

۶۸- گزینه ۳ صحیح است. نگاه‌های سردش نشان‌دهنده طبیعت افکارش بود. **reflect** در اینجا به معنای بیان کردن و نشان دادن است.

۶۹- گزینه ۱ صحیح است. همگان آقای اسمیت را بهترین استاد دانشگاه شهر می‌دانند. **recognizes ... as**: دانستن و شناختن

۷۰- گزینه ۱ صحیح است. هیچ اداره آتش‌نشانی در این نزدیکی وجود ندارد.

(۱) نزدیک (۲) متداول (۳) سطح (۴) به طرف بیرون

۷۱- گزینه ۲ صحیح است.

**However**: با این وجود. برای ابتدای جمله و قبل از نقطه‌چین بهترین گزینه **However** می‌باشد.

۷۲- گزینه ۱ صحیح است. به خاطر وجود فعل **experience** قبل از نقطه‌چین بهترین گزینه شماره یک می‌باشد. **experience the excitement**

(۲) آزمایش (۳) محیط (۴) حرکت

۷۳- گزینه ۲ صحیح است.

(۱) در اصل، ابتدائاً (۲) اخیراً (۳) به طرز وحشتناکی (۴) با کفایت

با توجه به مفهوم جمله وجود **after** به نظر می‌رسد کلمه **recently** کامل‌کننده جمله باشد.

۷۴- گزینه ۴ صحیح است. با کلمه **culture** (فرهنگ) فعل **attract** هم‌آیی بهتری دارد.

(۱) آماده کردن (۲) سازمان‌دهی و برنامه‌ریزی (۳) تعیین کردن، منصوب کردن (۴) جذب کردن

۷۵- گزینه ۲ صحیح است. فعل **feel** (احساس کردن) با **comfortable** هم‌آیی دارد. احساس راحتی کردن: **feel comfortable**:

(۱) احساساتی (۳) شخصی (۴) پاسخگو، مسئول

۷۶- گزینه ۲ صحیح است. «گزینه ۲ واقعیت و حقایق درباره خواب» دربرگیرنده تمام گزینه‌های دیگر نیز است.

(۱) چرا خواب می‌بینیم (۳) اثر مواد شیمیایی بر روی خواب (۴) تأثیر خواب بر روی سلامتی

۷۷- گزینه ۱ صحیح است. چه چیزی باعث خواب در انسان می‌شود.

(۱) بعضی مواد شیمیایی (۲) نیاز به ذخیره سازی انرژی. (۳) بعضی جراحات و بیماری‌ها (۴) کند شدن ضربان قلب ما

۷۸- گزینه ۴ صحیح است. کلمه مشخص شده **they** در متن اشاره دارد به .....

(۱) سرها (۲) الکترودها (۳) دانشمندان (۴) افراد

فعل **sleep** بعد از **they** مربوط به افراد است نه سرها.

۷۹- گزینه ۳ صحیح است. کلمه مشخص شده **twitch** در متن از نظر معنایی به ..... نزدیک‌تر است.

(۱) افتادن (۲) بستن (۳) حرکت کردن (۴) سنگین شدن

**twitch**: تکان خوردن و حرکت کردن

به خاطر وجود فعل **start** گزینه ۱ و ۲ مردود هستند و برای چشم در انگلیسی فعل سنگین شدن نادرست است. بلکه باید گفت **eyes feel heavy**

۸۰- گزینه ۴ صحیح است. با توجه به متن تمام موارد زیر در حین خواب اتفاق می‌افتد به جز .....

(۱) تنفس سطحی (۲) فعالیت کمتر قلب (۳) حرکت سریع چشم (۴) نیاز بیش‌تر به کافئین

## پاسخ ریاضی

۸۱- گزینه ۱ صحیح است.

۸۲- گزینه ۳ صحیح است.

$$m_{AB} = \frac{3-a}{-3+1} = \frac{3-a}{-2} = \frac{a-3}{2}$$

$$m_{BC} = \frac{5-3}{-2+3} = 2$$

$$m_{AB} \times m_{BC} = -1 \Rightarrow \frac{a-3}{2} \times 2 = -1 \Rightarrow a = 2$$

۸۳- گزینه ۴ صحیح است.

$$y = 2x + 3$$

$$\sqrt{2}a - 1 = 2(3) + 3 \Rightarrow \sqrt{2}a - 1 = 9 \Rightarrow \sqrt{2}a = 10 \Rightarrow a = \frac{10}{\sqrt{2}} \times \frac{\sqrt{2}}{\sqrt{2}} = \frac{10\sqrt{2}}{2} \Rightarrow a = 5\sqrt{2}$$

۸۴- گزینه ۲ صحیح است.

$$5, 6, \textcircled{8}, 9, 12, \textcircled{14}, 16, 19, \textcircled{20}, 23, 25$$

$Q_1 \quad Q_2 \quad Q_3$

$$\bar{x} = \frac{8+9+12+14+16+19+20}{7} = 14$$

۸۵- گزینه ۲ صحیح است.

$$x_1 + x_2 + x_3 + x_4 + x_5 = 5 \times 12 = 60$$

$$\frac{x_1 + \dots + x_5 + 3x + 8}{7} = 11 \Rightarrow \frac{60 + 3x + 8}{7} = 11 \Rightarrow x = 3$$

۸۶- گزینه ۴ صحیح است.

$$2x - 5 + 3x - 7 = 4x - 4 \Rightarrow x = 8$$

۸۷- گزینه ۳ صحیح است. با افزایش  $n$ ، حاصل  $\frac{F_{n+1}}{F_n}$  به عدد طلایی  $\frac{\sqrt{5}+1}{2}$  نزدیک می‌شود بنابراین

$$\frac{F_n}{F_{n+1}} \rightarrow \frac{2}{\sqrt{5}+1} \times \frac{\sqrt{5}-1}{\sqrt{5}-1} = \frac{2(\sqrt{5}-1)}{5-1} = \frac{\sqrt{5}-1}{2}$$

۸۸- گزینه ۳ صحیح است.

$$a_n = \frac{n(n+1)}{2} \rightarrow \begin{cases} a_5 = 15 \\ a_6 = 21 \end{cases} \quad a_5 + a_6 = 36 = 6^2$$

۸۹- گزینه ۱ صحیح است.

$$\frac{12(12+1)}{2} = 6 \times 13 = 78$$

۹۰- گزینه ۲ صحیح است.

$$(a+1)(x-1) - b - ((a+1)(x+1) - b) = 1 - a$$

$$ax + x - a - 1 - b - [ax + x + a + 1 - b] = 1 - a \Rightarrow -2a - 2 = 1 - a \Rightarrow a = -3$$

۹۱- گزینه ۴ صحیح است.

$$D_f = (-\infty, 5] - \{2\}$$

اعداد طبیعی عضو دامنه  $\{1, 3, 4, 5\}$

۹۲- گزینه ۱ صحیح است.

$$kx^2 - (k+1)x + 4 = 0$$

$$b = 0 \Rightarrow -(k+1) = 0 \Rightarrow k = -1 \Rightarrow -x^2 + 4 = 0 \Rightarrow x^2 = 4 \Rightarrow \begin{cases} x = 2 \\ x = -2 \end{cases}$$

$$|x_1 - x_2| = 4$$

۹۳- گزینه ۳ صحیح است.

$$\sqrt{x^2 + 1} = \frac{\sqrt{2}(1-x)}{2} \Rightarrow x^2 + 1 = \frac{2(1-x)^2}{4} \Rightarrow x^2 + 1 = \frac{(1-x)^2}{2} \Rightarrow x^2 + 2x + 1 = 0 \Rightarrow (x+1)^2 = 0 \Rightarrow x = -1$$

۹۴- گزینه ۲ صحیح است.

$$\frac{1}{x_1} + \frac{1}{x_2} = \frac{3}{2} \Rightarrow \frac{x_2 + x_1}{x_1 x_2} = \frac{3}{2} \Rightarrow \frac{S}{P} = \frac{3}{2} \Rightarrow \frac{-2a+1}{-a} = \frac{3}{2} \Rightarrow \frac{2a-1}{a} = \frac{3}{2} \Rightarrow a = 2$$

۹۵- گزینه ۴ صحیح است.

$$\alpha^2 + 3\alpha = 5 \Rightarrow (\alpha + 5)(\alpha + 5) = 10 \times 10 = 100$$

### پاسخ ادبیات اختصاصی

۹۶- گزینه ۳ صحیح است. نظامی در اسکندرنامه از اسکندر، حکیمی جهان دیده و سرداری فاتح خلق می کند.

۹۷- گزینه ۲ صحیح است.

۹۸- گزینه ۳ صحیح است. باب‌های کتاب بوستان به ترتیب: ۱- عدل، ۲- احسان، ۳- عشق، ۴- تواضع، ۵- رضا، ۶- ذکر، ۷- تربیت، ۸- شکر، ۹- توبه.

۱۰- مناجات و ختم. اما در گزینه ۳ خاموشی از باب‌های بوستان نیست.

۹۹- گزینه ۳ صحیح است. فرانسه سرچشمه طبیعت گرایی بود و طبیعت‌گرایان فرانسوی، خود را از نسل دوم واقع‌گرایان می‌دانستند. آنان بالزاک، فلور و تا حدودی استاندال را پیشگامان خود می‌دانستند.

۱۰۰- گزینه ۳ صحیح است. از آثار نویسندگان مکتب سمبولیسم: مالارمه: بعد از ظهر یک فون - پائوند: شخصیت‌ها - پروست: در جست‌وجوی زمان از دست رفته - ریلکه: ترجمه گورستان‌های دریایی

۱۰۱- گزینه ۴ صحیح است.

۱۰۲- گزینه ۱ صحیح است. حمیدی به تدریج گرایش اساسی به مضامین اجتماعی، وطنی و تاریخی پیدا کرد که از دفترهای شعر این دوره از کار او به «سال‌های سیاه»، طلسم شکسته، شیوه‌های نو و زمزمه بهشت می‌توان اشاره کرد ولی آثار او در گزینه (۱) مربوط به جوانی شاعر است و تمایل او را به سبک خراسانی نشان می‌دهد.

۱۰۳- گزینه ۳ صحیح است. «امام حماسه‌ای دیگر»: از آثار اوستا در زمینه شعر و پژوهش است، «فنون شعر و کالبدهای پولادین آن»: از آثار حمیدی شیرازی و گویای آشنایی وی با مباحث فنی ادبی است. «امواج سند»: از آثار حمیدی شیرازی، درباره دلاوری‌های سلطان جلال‌الدین در برابر سپاه مغول است. «تهران مخوف»: رمان مشفق کاظمی در سال ۱۳۰۱ است.

۱۰۴- گزینه ۴ صحیح است. «کابوس‌های بیروت» و «غم‌نامه‌ای برای یاسمن‌ها» از غادة السَّمان است. «شب تابستان» و «خانه‌ای از گوشت» از یوسف ادریس، «پیامبر» و «المواكب» از جبران خلیل جبران، «شراره‌ها و خاکسترها» و «قضایای شعر معاصر» از نازک الملائکه و «شیء گم‌شده» و «حکایت جدی» از جمال بنوره است.

۱۰۵- گزینه ۲ صحیح است. یوسف ادریس ۳۵۰ داستان کوتاه، ۱۰ رمان، ۹ نمایش نامه و چندین مقاله از خود به یادگار گذاشته است. از آثار مهم او «شب تابستان - پایان دنیا - حادثه شرف - سرباز سیاه - خانه‌ای از گوشت» را می‌توان نام برد.

۱۰۶- گزینه ۱ صحیح است. در گزینه ۲: روان: جاری - روح و جان / در گزینه ۳: نای: نام زندان - نای: نی / در گزینه ۴: داد: حق - داد: فعل دادن

۱۰۷- گزینه ۱ صحیح است. در بیت‌های شماره ۲ و ۳ و ۴ کلمه‌های قرینه دو مصراع هر بیت با یکدیگر سجع متوازن دارند که آرایه موازنه را پدید آورده است اما در بیت ۱ چنین نیست.

۱۰۸- گزینه ۴ صحیح است. در گزینه ۱: طالع، طلعت و طلوع از یک ریشه است. در گزینه ۲: شاعر با شعر و شعور و در گزینه ۳: بینند با می‌بینم و خوانند با می‌خوانم.



۱۰۹- گزینه ۳ صحیح است. گزینه ۱: تلمیح به داستان حضرت سلیمان (ع) / گزینه ۲: تلمیح به داستان رستم و نیز حضرت علی (ع) / گزینه ۴: تلمیح به داستان حضرت موسی و فرعون.

۱۱۰- گزینه ۴ صحیح است. در گزینه ۴ یکی از ویژگی‌های فکری، سبک خراسانی آمده است.

۱۱۱- گزینه ۲ صحیح است. عیب‌های دوره جوانی خود را نمی‌پذیرند و پیران را متهم به عیب داشتن می‌کنند.

۱۱۲- گزینه ۱ صحیح است. رواج هجو و هزل در شعر از ویژگی‌های فکری سبک عراقی است.

۱۱۳- گزینه ۲ صحیح است.

۱۱۴- گزینه ۴ صحیح است. «ناو» معادل واژه «وادی» در زبان عربی است.

۱۱۵- گزینه ۱ صحیح است.

### پاسخ عربی اختصاصی

۱۱۶- گزینه ۳ صحیح است. ان = اگر / تُرِدُ = بخواهی / قلوب الشباب = دل‌های جوانان

رد گزینه ۱ و ۲ / رد گزینه ۱ و ۲ و ۴

۱۱۷- گزینه ۱ صحیح است. دوستش داری = تُحِبُّه / دوستت دارد = يُحِبُّكَ / رَبِّكَ = پروردگارت

رد گزینه ۲ و ۳ / رد گزینه ۲ / رد گزینه ۳ و ۴

در گزینه ۴ خَلَصَنی چون مونث است باید تُحَبِّین می‌آمد.

۱۱۸- گزینه ۳ صحیح است. وقتی = عندما / دیگران = الآخرین / بدان = اعلم / دست دیگر = یدک الأخری

رد سایر گزینه‌ها / رد گزینه ۱ و ۴ / رد سایر گزینه‌ها / رد گزینه ۲ و ۴

۱۱۹- گزینه ۳ صحیح است. هر لحظه = کلَّ لحظه / فقط = فقط

رد گزینه ۱ و ۴ / رد گزینه ۱ و ۲

در گزینه ۱ یفیدنا و استخراجنا در ترجمه منطبق با جمله نیست / در گزینه ۲ قيمة اضافی است / در گزینه ۴ العمر و لحظاته و يشبه اشتباه می‌باشند.

۱۲۰- گزینه ۲ صحیح است. «ما» در گزینه ۲ نافییه است ولی در بقیه گزینه‌ها موصولیه می‌باشد.

۱۲۱- گزینه ۱ صحیح است. در گزینه ۱ صحیح فعل یستجیب، یستجیب می‌باشد؛ هرگاه فعل مضارع بعد از امر یا نهی بیاید، مجزوم می‌شود. به هنگام مجزوم شدن فعل، حرف علّه به علت التقاء الساکنین باید حذف شود.

۱۲۲- گزینه ۴ صحیح است. در گزینه ۴ فعل یدرکوا چون فاعلش الموت مفرد است، پس باید یدرک بیاید.

۱۲۳- گزینه ۳ صحیح است. مَن لَقِيَ مُسْلِمًا مَهْدَبًا فَكَانَ لِقَى اللَّهِ عَزَّوَجَلَّ

اسم خبر از نوع جمله اسمیه محلاً مرفوع / مبتدا

هرگاه کلمه شرطی مبتدا باشد، جواب شرط به عنوان خبر در نظر گرفته می‌شود.

۱۲۴- گزینه ۳ صحیح است. شکل صحیح گزینه ۱: این الكتاب؟ کلمات پرسشی صدارت طلب هستند.

شکل صحیح گزینه ۲: فوق الشجرة طائر. و هرگاه خبر شبه جمله باشد و مبتدا نکره، در این صورت خبر بر مبتدا مقدم می‌شود.

شکل صحیح گزینه ۴: الطالبة الحقيقية هي المهدبة؛ با توجه به مرجعش باید مونث شود.

۱۲۵- گزینه ۲ صحیح است. ضمیر فصل، ضمیر منفصل مرفوعی است که میان مبتدا و خبر معرفه می‌آید که فقط در گزینه ۲ مبتدا (أحسن) و خبر (جهد) معرفه وجود دارد. و ضمیر فصل محلی از اعراب ندارد. در حالی که در گزینه‌های دیگر ضمائر نقش پذیرفتند: در گزینه ۱ (هم) خبر می‌باشد و در گزینه ۳ و ۴ (هو) مبتدا است.

### پاسخ اقتصاد

۱۲۶- گزینه ۱ صحیح است. رشد به معنای افزایش تولید بوده و مفهوم کمی است که نتایج آن را می‌توان در کوتاه مدت مشاهده کرد ولی توسعه مفهوم کمی - کیفی است که نتایج آن ممکن است در زمان طولانی‌تری حاصل شود.

۱۲۷- گزینه ۳ صحیح است. این عبارت به مفهوم رفاه اجتماعی اشاره دارد که فقط در صورت از بین رفتن فقر و کاهش با برابری‌ها تحقق می‌یابد.

۱۲۸- گزینه ۳ صحیح است. اگر با به کارگیری یک نظام صحیح مالیاتی، توزیع مجدد درآمد به نحو قانونی صورت پذیرد، تفاوت میان درآمد و ثروت یک گروه محدود و اکثریت چشم‌گیر مردم کاهش می‌یابد.

۱۲۹- گزینه ۴ صحیح است. به دنبال اعلام قانون ملی شدن بعضی از فعالیت‌های اقتصادی و نیز با آغاز جنگ تحمیلی و محاصره اقتصادی ایران، دولت ناچار به افزایش دخالت در اقتصاد گردید اما در سال‌های اخیر در چارچوب سیاست‌های اجرایی اصل ۴۴ قانون اساسی بر تقویت حضور بخش خصوصی و کاهش تصدی دولت تأکید می‌شود.

۱۳۰- گزینه ۴ صحیح است. این گروه دخالت دولت را در اقتصاد رد می‌کنند و آن را موجب کند شدن حرکت جوامع به سمت پیشرفت می‌دانند.

۱۳۱- گزینه ۲ صحیح است. سپرده دیداری نامیده می‌شود.

۱۳۲- گزینه ۴ صحیح است. سیاست‌های انقباضی پول: (۱) افزایش نرخ سپرده‌های قانونی. (۲) افزایش نرخ تنزیل مجدد. (۳) سیاست بازار باز (فروش اوراق مشارکت).

سیاست‌های انبساطی پول: (۱) پایین آوردن نسبت ذخایر قانونی. (۲) پایین آوردن نرخ تنزیل مجدد. (۳) خرید اوراق مشارکت در دست مردم.

۱۳۳- گزینه ۱ صحیح است.

$$\frac{\text{سطح قیمت‌های قبلی} - \text{سطح قیمت‌های جدید}}{\text{سطح قیمت‌های قبلی}} = \frac{3000 - 2400}{2400} = \frac{600}{2400} = \frac{25}{100}$$

۱۳۴- گزینه ۳ صحیح است. سفته یکی از اسناد اعتباری کوتاه مدت است که زمان بازپرداخت این دسته از اسناد یک سال یا کم‌تر است.

۱۳۵- گزینه ۱ صحیح است. در بورس‌های کالا بیش‌تر کالاهای واسطه‌ای و مواد خام و اولیه مثل گندم، جو، قهوه، کاکائو، آهن، مس، زغال سنگ، نفت، پنبه، چرم و برخی مواد شیمیایی مورد معامله قرار می‌گیرند.

### پاسخ تاریخ

۱۳۶- گزینه ۳ صحیح است. زندگی ایلی و اقتصاد مبتنی بر دامداری و کوچ نشینی در مکان‌هایی توسعه یافته‌اند که دارای مراتع سرسبز و چراگاه‌های وسیع و باران کافی بودند. سواحل مناسب دریاها، موجب توسعه اقتصاد مبتنی بر تجارت دریایی و صیادی شده است. توسعه زندگی صحراگردی و تکیه بر زندگی عشیره‌ای و قبیله‌ای ناشی از شرایط آب و هوایی مناطق گرم و خشک است. از سویی مناطقی از جهان به علت وضعیت نامساعد جغرافیایی و آب و هوایی خالی از سکنه باقی مانده‌اند، زیرا انسان همواره از گرمای شدید و طاقت فرسا و سرمای خشن و گزنده گریزان است.

۱۳۷- گزینه ۲ صحیح است. علت توجه مورخان به تهیه و تنظیم نقشه‌های تاریخی، بیش‌تر جهت فراوانی نسبی اطلاعات موجود در آن است.

۱۳۸- گزینه ۴ صحیح است. مشهور است که در ایران پیش از اسلام، به ترتیب پنج حکومت بر سر کار آمدند: ۱- ایلام. ۲- ماد. ۳- هخامنشی. ۴- اشکانی.

۵- ساسانی

۱۳۹- گزینه ۲ صحیح است. در ایران باستان مردم بر این باور بودند که موجود شروری به نام «دیو» وجود دارد، همین موجود را هندی‌ها «دئوس» می‌خوانده‌اند.

۱۴۰- گزینه ۳ صحیح است. طریقت صفوی از جمله طریقت‌های «صوفیانه» بود که توسط شیخ صفی‌الدین اردبیلی، در شهر اردبیل تأسیس شد.

۱۴۱- گزینه ۱ صحیح است. در دوره قاجار، افرادی با عنوان محتسب، داروغه و گزمه زیر نظر کلانتر مشغول فعالیت بودند.

۱۴۲- گزینه ۴ صحیح است. بعد از پناهنده شدن محمدعلی شاه قاجار به سفارت روسیه، فاتحان تهران و سران مشروطه در میدان بهارستان تهران، اجتماع بزرگی تشکیل دادند و برای اداره موقت کشور، ۲۲ نفر را به عنوان «هیئت مدیره» برگزیدند. یکی از اقدامات فاتحان تهران، انتصاب احمدمیرزا، فرزند خردسال محمدعلی شاه به سلطنت بود.

۱۴۳- گزینه ۴ صحیح است. آریایی‌های ساکن غرب ایران، «ماد» خوانده می‌شدند و نام آنان برای نخستین بار در «الواح گلی آشوری» آمده است.

۱۴۴- گزینه ۳ صحیح است. در زمان اردشیر سوم، بسیاری از افراد خاندان هخامنشی کشته شدند که موجب ضعیف شدن حکومت هخامنشی شد.

۱۴۵- گزینه ۱ صحیح است. در دوران عثمان، نیروی دریایی مسلمانان تأسیس شد و تا جزیره قبرس پیش رفت.

### پاسخ جغرافیا

۱۴۶- گزینه ۳ صحیح است. کارتوگرافی از علم هندسه، ژئومورفولوژی از علم زمین شناسی و سنجش از دور از علوم فضایی بهره می‌گیرد.

۱۴۷- گزینه ۲ صحیح است. در شناخت تکوینی به بررسی گذشته همه پدیده‌های جغرافیایی توجه می‌شود. مثلاً بررسی مراحل رشد و توسعه شهر کرج در مراحل مختلف تاریخی.

۱۴۸- گزینه ۴ صحیح است. فرضیه، پاسخ پیشنهادی و احتمالی علمی به پرسش تحقیق است. در واقع حدس یا گمان اندیشمندانه محقق درباره ماهیت و روابط بین پدیده‌ها و متغیرهاست و به او کمک می‌کند تا نزدیک‌ترین راه را برای کشف مسئله تحقیق خود پیدا کند.

۱۴۹- گزینه ۱ صحیح است. قبول فرضیه یا تأیید آن براساس یافته‌های پژوهش به ارائه پیشنهادهاى جدید منجر می‌شود و گاه ممکن است سؤالات آغازین جدیدی را به وجود آورد.

- ۱۵۰- گزینه ۱ صحیح است. بیش‌ترین تاثیر سایش باد در قسمت پایین و نزدیک سطح زمین است به همین دلیل زمین‌های مرتفعی که در معرض سایش باد قرار دارند دارای حواشی پرشیب یا عمودی‌اند.
- ۱۵۱- گزینه ۳ صحیح است. اشکالی مانند رگ یا سنگ‌فرش بیابانی و یاردانگ از اشکال مربوط به فرسایش کاوشی (حفر مواد) در بیابان‌ها هستند.
- ۱۵۲- گزینه ۲ صحیح است. وزش باد از نواحی پرفشار داخل جنوبگان به سمت نواحی ساحلی صورت می‌گیرد.
- ۱۵۳- گزینه ۲ صحیح است. نقش عمده شهرهای: پاریس: ارتباطی / نیس: توریستی / برکلی: دانشگاهی / لورد: مذهبی می‌باشد.
- ۱۵۴- گزینه ۴ صحیح است. مهم‌ترین راه مقابله با زلزله تهیه نقشه مناطق مستعد زلزله و قرار دادن مقررات بسیار مهم برای ساختن ساختمان‌هاست.
- ۱۵۵- گزینه ۱ صحیح است. کشورهای کم درآمد باید با کنترل رشد جمعیت و برنامه‌ریزی برای افزایش محصولات کشاورزی در جهت تامین امنیت غذایی اقدام کنند.

### پاسخ جامعه‌شناسی

- ۱۵۶- گزینه ۴ صحیح است. عام‌ترین نوع شناخت اجتماعی، شناخت عمومی (فهم عرفی) است. یکی از تأثیرات شناخت عمومی بر شناخت علمی، ایجاد محدودیت است - روش شناخت عقلی، تفکر و استدلال است و منبع شناخت حسی هم عالم طبیعت است.
- ۱۵۷- گزینه ۲ صحیح است. یکی از آسیب‌ها این بود که مانع شد جامعه‌شناسی نسبت به پدیده‌های اجتماعی داورى ارزشی و هنجاری کند و از این زاویه نسبت به پدیده‌ها یا نظام اجتماعی زبان به انتقاد بگشاید.
- ۱۵۸- گزینه ۴ صحیح است. در جهان اساطیری، عقل تجربی و ابزاری ارزشی ندارد زیرا انسان اسطوره‌ای سلطه بر طبیعت را از راه طبیعت دنبال نمی‌کند بلکه از طریق ارتباط با موجودات و نیروهای فوق طبیعی به دست می‌آورد.
- ۱۵۹- گزینه ۱ صحیح است.
- ۱۶۰- گزینه ۳ صحیح است. معنای اول از خود بیگانگی فرهنگی این است که یک جامعه فرهنگ تاریخی خود را فراموش کند و معنای دوم آن هم این است که عقاید و ارزش‌های یک جامعه مانع آشنایی درست افراد جامعه با انسان و جهان می‌گردند.
- ۱۶۱- گزینه ۲ صحیح است. هویت جوامع اسلامی در این تصویر، توحیدی و یا حتی اساطیری نیست بلکه هویتی سکولار و دنیوی است که به ابعاد تاریخی و جغرافیایی آن محدود می‌گردد.
- ۱۶۲- گزینه ۱ صحیح است. سیاست پدید می‌آید. زیرا سیاست، اعمال قدرت سازمان یافته برای هدفی معین است.
- ۱۶۳- گزینه ۱ صحیح است.
- ۱۶۴- گزینه ۲ صحیح است. روشنگری با رویکرد دنیوی و این جهانی، هنگامی که شناخت عقلی همراه باشد، به دلیل اینکه مرجعیت وحی را نمی‌پذیرد به دئیسم یعنی دین بدون شریعت و بدون مذهب ختم می‌شود.
- ۱۶۵- گزینه ۱ صحیح است.

### پاسخ فلسفه و منطق

- ۱۶۶- گزینه ۳ صحیح است. قاعده الواحد بیان می‌کند که از علت واحد به غیر از معلول واحد صادر نمی‌شود.
- ۱۶۷- گزینه ۲ صحیح است. از نظر حکمت مشایی معلول می‌تواند قدیم باشد.
- ۱۶۸- گزینه ۴ صحیح است. بحث مواد ثلاث از ابداعات حکمای مشایی است که از نسبت میان واقعیت اشیا با موضوع سخن می‌گوید.
- ۱۶۹- گزینه ۱ صحیح است.
- ۱۷۰- گزینه ۳ صحیح است.
- ۱۷۱- گزینه ۱ صحیح است. در قضیه شرطی منفصل حقیقی، هم درست بودن دو طرف محال است و هم غلط بودن آن‌ها، به همین دلیل انفصال میان دو طرف را انفصال حقیقی و تام دانسته‌اند مانند: هستی یا علت است یا معلول - عدد طبیعی یا زوج است یا فرد.
- ۱۷۲- گزینه ۱ صحیح است. قضیه دانش‌آموزان کلاس سوم انسانی خوش‌حال هستند یک قضیه محصوره است و قضایای حافظ از بهر تو آمد سوی اقلیم وجود و «این لشگر پراکنده شد» چون به ترتیب موضوع‌شان یک شخص و یک مجموعه خاص است، شخصیه هستند و از ترکیب سور «هر» با نسبت «نیست» قضیه جزئی ساخته می‌شود.
- ۱۷۳- گزینه ۳ صحیح است. قضایا جملات مرکب خبری معنی‌داری هستند که می‌توانند کاذب یا صادق باشند.

- ۱۷۴- گزینه ۲ صحیح است. گزینه ۱ نادرست است چون گاهی جای محمول و موضوع عوض می‌شود. گزینه ۳ هم نادرست است زیرا همیشه محمول وصف موضوع است. گزینه ۴ هم نادرست است زیرا در قضایای سلبی موضوع فاقد صفت یا حالتی است که محمول بیان می‌کند.
- ۱۷۵- گزینه ۴ صحیح است. نسبت میان دو مفهوم مختلف در یک حد تام عموم و خصوص مطلق است.

## پاسخ روان‌شناسی

- ۱۷۶- گزینه ۳ صحیح است. دریافت اطلاعات حسی از طریق گیرنده‌های حسی را احساس می‌گویند و ادراک اطلاعات حسی به تفسیر و معنا دادن اطلاعات مربوط می‌شود.
- ۱۷۷- گزینه ۲ صحیح است. قشر خاکستری پیش‌پیشانی در لوب پیشانی قرار دارد و در تکلم، ثبات ادراکی، کنترل حرکات ظریف و حافظه نقش مهمی را ایفا می‌کند.
- ۱۷۸- گزینه ۴ صحیح است. توجه چه از نوع ارادی و چه از نوع غیرارادی آن، همیشه با غفلت یا نادیده انگاشتن (عدم توجه) به چیزهای دیگر همراه است.
- ۱۷۹- گزینه ۳ صحیح است. چون محرک‌های توجه شده با انتظارات شما هماهنگ هستند، توجه از نوع ارادی است و از آن‌جا که دو یا چند کار را با هم انجام می‌دهید، نوع توجه شما پراکنده است.
- ۱۸۰- گزینه ۱ صحیح است. ثبات ادراکی به این پدیده اشاره می‌کند که ادراک با توجه به محدودیت حسی در حوزه بینایی ما می‌خواهد تفسیر درستی از یک محرک خارجی داشته باشد. گزینه‌های ۲ و ۳ و ۴ به همراه دشواری تکلیف از عوامل مؤثر در توجه پراکنده است.
- ۱۸۱- گزینه ۲ صحیح است. یادگیری اولین مرحله حافظه است که رمزگردانی هم نامیده می‌شود و از نظر ویلیام جیمز، حافظه ثانویه، حافظه ناخودآگاه، غیرقابل دسترس و مربوط به حوادث گذشته می‌باشد.
- ۱۸۲- گزینه ۱ صحیح است. اصل زمینه به این نکته مهم اشاره دارد که فرد آن چیزی را به یاد می‌آورد که یاد گرفته باشد و نکته دیگر آن که حتی چگونگی یادآوری مطالب بستگی به چگونگی یادگیری آن‌ها دارد.
- ۱۸۳- گزینه ۴ صحیح است.



- ۱۸۴- گزینه ۴ صحیح است. حافظه معنایی به دانش عمومی فرد گفته می‌شود و اطلاعات مربوط به آن دارای زمان و مکان مشخصی نیستند ولی حافظه حوادث خاص (رویدادی) به دانش اختصاصی فرد گفته می‌شود و اطلاعاتی را در بر می‌گیرد که فرد در زمان و مکان معینی آن‌ها را تجربه شخصی کرده است.
- ۱۸۵- گزینه ۲ صحیح است. ناحیه بروکا در لوب پیشانی چپ قرار دارد و به تکلم (گفتن) اختصاص دارد در حالی که ناحیه ورنیکه در لوب گیجگاهی چپ قرار دارد و به فهم زبان مربوط است.