



صبح جمعه
۹۷/۹/۳۰

سال پاژد هم انسانی

۹۷ آذرماه ۳۰

شماره داوطلبی:

نام و نام خانوادگی:

مدت پاسخ‌گویی: ۱۶۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۷۰

| نام درس | تعداد سؤال | شماره سوال | شماره صفحه | شماره داوطلبی |
|--------------------------|------------|------------|------------|---------------|
| فارسی (۲) | ۲۰ | ۱-۲۰ | ۴-۵ | ۲۰ دقیقه |
| عربی ربان قدر آن (۲) | ۱۰ | ۲۱-۳۰ | ۶-۷ | ۱۵ دقیقه |
| دین و زندگی (۲) | ۲۰ | ۳۱-۵۰ | ۸-۹ | ۱۵ دقیقه |
| ربان انگلیسی (۲) | ۲۰ | ۵۱-۷۰ | ۱۰-۱۱ | ۱۵ دقیقه |
| ریاضی و آمار (۲) | ۲۰ | ۷۱-۹۰ | ۱۲-۱۵ | ۲۰ دقیقه |
| علوم و فنون ادبی (۲) | ۱۰ | ۹۱-۱۰۰ | ۱۶-۱۷ | ۱۰ دقیقه |
| تاریخ (۲) | ۱۰ | ۱۰۱-۱۱۰ | ۱۸-۱۹ | ۱۵ دقیقه |
| تاریخ (۲) (شهاد «گواه») | ۱۰ | ۱۱۱-۱۲۰ | ۲۰-۲۱ | ۱۵ دقیقه |
| چهارقی (۲) | ۱۰ | ۱۲۱-۱۳۰ | ۲۲-۲۳ | ۱۵ دقیقه |
| چهارقی (۲) (شهاد «گواه») | ۱۰ | ۱۳۱-۱۴۰ | ۲۴-۲۵ | ۱۵ دقیقه |
| چامع شناسی (۲) | ۱۰ | ۱۴۱-۱۵۰ | ۲۶-۲۷ | ۱۰ دقیقه |
| فلسفه | ۱۰ | ۱۵۱-۱۶۰ | ۲۸ | ۱۰ دقیقه |
| روان‌شناسی | ۱۰ | ۱۶۱-۱۷۰ | ۲۹-۳۰ | ۲۰ دقیقه |
| نظرخواهی حوزه | ۶ | ۹۷-۹۸ | ۳۱ | - |

برای دیدن تحلیل آزمون امروز و آگاهی یافتن از
ویژگی‌ها و نکات آموزشی آزمون بعدی همین امروز به
سایت www.kanoon.ir مراجعه نمایید.

پدیدآورندگان آزمون

طراحان:

| نام طراحان | نام دروس |
|---|----------------------|
| محسن اصغری، حسین پرهیزگار، علیرضا جعفری، عبدالحمید رزاقی، ابراهیم رضایی مقدم، محمد رضا زرستچ، مریم شمیرانی، کاظم کاظمی، الهام محمدی، مرتضی منشاری، حسن وسکری | فارسی (۲) |
| مریم آقایاری، درویشعلی ابراهیمی، علی اکبر ایمان پور، سعید جعفری، رضا معصومی | عربی زبان قرآن (۲) |
| محمد آصالح، حمید حسین پور، محمد رضایی بقا، فردین سماقی - لرستان، سید کمال الدین سینی، سید هادی سرکشیکزاده، محمد مقدم | دین و زندگی (۲) |
| شهاب اناری، میرحسین زاهدی، عبدالرشید شیعی، علی شکوهی، روزبه شهلاei مقدم، رضا کیاسالار، جواد مؤمنی | زبان انگلیسی (۲) |
| محمد بحیرابی، هادی پلاور، فرداد روشی، حمید زرین کفش، امیرزراذو، مهدی ملار مفانی، امیرورکیانی | ریاضی و آمار (۲) |
| محسن اصغری، میترا پاکزاد، شبتم رمضانی، کاظم کاظمی، عارفه سادات طباطبائی نژاد، اعظم نوری نیا | علوم و فتوح ادبی (۲) |
| منصوره حاجی زاده، مانده سادات شاهمرادی، مهدی کاردان، الهام میرزاپی، الهام مقدم دیان، بهروز یحیی، شاهد گواه، هژبر رحیمی، معصومه حسینی صفا، مانده سادات شاهمرادی، محمد ابراهیم علی نژاد، الهام میرزاپی، بهروز یحیی، شاهد گواه، هژبر رحیمی، الهام میرزاپی، الهام مقدم دیان، حامد مغربی سینکی، بهروز یحیی | تاریخ (۲) |
| دنیز پایداری، فرحت خان محمدی، عاطفه ربانی صالحی، فاطمه شهمیری | چهارقایی (۲) |
| دنیز پایداری، کوثر دستورانی، هژبر رحیمی، الهام میرزاپی، حامد مغربی سینکی | جامعه‌شناسی (۲) |
| دنیز پایداری، فرحت خان محمدی، عاطفه ربانی صالحی، فاطمه شهمیری | فلسفه |
| دنیز پایداری، کوثر دستورانی، هژبر رحیمی، الهام میرزاپی، حامد مغربی سینکی | روان‌شناسی |

گزینشگران و ویراستاران:

| ویراستار دانشجویی | ویراستار استاد | مسئول درس | کزینشگر | نام دروس |
|-------------------|-------------------|-----------------------------------|---------------|----------------------|
| | | الهام محمدی | الهام محمدی | فارسی (۲) |
| | مریم شمیرانی | | | عربی زبان قرآن (۲) |
| | درویشعلی ابراهیمی | مریم آقایاری | مریم آقایاری | دین و زندگی (۲) |
| | معصومه حسینی صفا | سکینه گلشنی | محمد آصالح | زبان انگلیسی (۲) |
| | مانده شاهمرادی | عبدالرشید شفیعی | جواد مؤمنی | تاریخ (۲) |
| | هژبر رحیمی | محمد زرین کفش | حمدی زرین کفش | چهارقایی (۲) |
| | مانده شاهمرادی | حسن وسکری، الهام محمدی | اعظم نوری نیا | علوم و فتوح ادبی (۲) |
| معصومه حسینی صفا | | بهروز یحیی | حبیبه محبی | جامعه‌شناسی (۲) |
| هژبر رحیمی | | — | هژبر رحیمی | فلسفه |
| | | عاطفه ربانی صالحی، فرحت خان محمدی | دنیز پایداری | روان‌شناسی |
| | | — | هژبر رحیمی | |

گروه فنی و تولید

مدیر گروه: لیلا فیروزی (اختصاصی)

مسئول دفترچه: حبیبه محبی (عمومی)

مدیر گروه: حبیبه محبی (اختصاصی)

مسئل دفترچه: حبیبه محبی (عمومی)

حروف نگاری و صفحه آرایی: مهشید ابوالحسنی

مدیر واحد مستندسازی و مطابقت با مصوبات: مریم صالحی

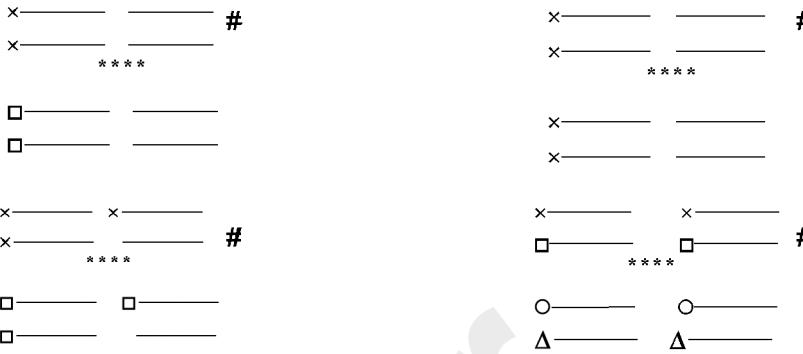
مسئول دفترچه: مستندسازی: زهره قمشی

نمایر: سوران نعیمی



- ۱- معنای واژگان «قبضه، افسر، غنا، تلبیس» در کدام گزینه آمده است؟
- # یک مشت از هر چیزی، تاج، توانگری، دروغ‌سازی
 - # شمشیر، صاحبمنصب، موسیقی، چاپلوسی
 - # یک مشت، کلاه پادشاهان، بی‌یاری، لباس پوشاندن
 - # سلاح، کلاه، نوازندگی، نیرنگ
- ۲- معنای همه واژگان کدام گزینه نادرست است؟
- الف) طوع: فرمانبرداری
 - ب) تازیک: غیر ترک
 - ج) نفایس: چیزی گران‌بها
 - د) کبریاپی: بلندمرتبه
 - # الف، ب
- ۳- در کدام گزینه فقط یک غلط املایی وجود دارد؟
- # استحقاق خزانه‌گی، طاقت قرب، مذلت و خاری، طوف دل
 - # حضرت جلت، نقش‌های بوقلمون، مرصادالعباد، مهمل آراستن
- ۴- در متن زیر چند غلط املایی وجود دارد؟
- «غالب بی‌علم، بی‌حیات است و قلب بی‌عقل، بی‌ثبات دولت در عدم تعیبه است و راه عدم در قهر است و راه وجود در لطف.»
- # یک
 - ۴) چهار
 - ۳) سه
 - ۲) دو
 - ۱) ج، د
- ۵- در ابیات زیر مجموعاً چند نقش تبعی یافته می‌شود؟
- الف) حاجت‌گه جمله جهان اوست / محراب زمین و آسمان اوست
 - ب) دلم به عشق گرفتار و جهان به مهر گرو / درآمد از درم آن دل فریب جان آرام
 - ج) مگر تو خود به کرم بازیخشی این دل ریش / که من ز شرم، تقاضا نمی‌توانم کرد
 - # چهار
 - ۳) پنج
 - ۲) سه
 - ۱) دو
- ۶- کلمات مشخص شده، در همه گزینه‌ها بهجز گزینه ... نقش دستوری «نهاد» دارند.
- # زان می که ریخت عشقت در کام جان سعدی / تا بامداد محشر در سر خمار دارم
 - # نازت ننهادی به دل این بار امانت / گر حسن تو از عشق، گرانبار نبودی
 - # تو را آتش عشق اگر پرسوخت / مرا بین که از پای تا سر سوخت
 - # هست سر بر دوش من باری و باری می‌کشم / تا مگر اندازمش در پای خوبان عابت
- ۷- در همه گروه کلمات، واژه‌های وجود دارند که دارای «همزه» در «آغاز و میان و پایان» هستند بهجز ...
- # مسئول، الفت، قرآن، شیء
 - ۲) منشأ، جزء، استدلال، مار بوا
 - ۳) رافت، ابر، مؤانست، لؤلؤ
 - ۴) اجرت، رؤیا، آباد، متلائی
- ۸- همه گزینه‌ها بهجز بیت ... به شیوه‌ی بلاغی سروده شده است.
- # کردم سفر از خویش به آوازه یوسف / بانگ جرس از قافله نشنتم و رفتم
 - # درخت غنچه آورد و ببلان مستاند / جهان جوان شد و یاران به عیش بنشستند
 - # غافل نگذشتم ز سر خار ملامت/ از آبله هر گام گهر سُقُتم و رفتم
 - # دادند به من عرض متاع دو جهان را / جز عبرت از آن‌ها نپذیرفتم و رفتم
- ۹- در کدام بیت جمله مركب (غیرساده) دیده نمی‌شود؟
- # ای آفتاب حُسن، برون آمدی ز ابر / کان چهره مشعشع تابانم آرزوست
 - # گویاترم ز بلبل اما ز رشك عام / مهر است بر دهانم و افغانم آرزوست
 - # دی شیخ با چراغ همی‌گشت گرد شهر * کز دیو و دد ملولم و انسانم آرزوست
 - # والله که شهر بی تو مرا حیس می‌شود* اوارگی کوه و بیانام آرزوست
- ۱۰- کدام آرایه‌ها «تماماً» در بیت زیر وجود دارد؟
- «کجا فرهاد خواهد زنده شد از شورش محشر/ مگر شیرین به خاکش بال بشیرین شود پیدا»
- # نغمة حروف، تلمیح، جناس، مجاز
 - # ایهام تناسب، مجاز، تضاد، تلمیح
 - # ایهام، واج‌آرایی، مجاز، استعاره
- ۱۱- آرایه‌های مقابله کدام گزینه تماماً درست نیست؟
- # ای گل چو آمدی ز زمین گو چگونه‌اند؟ * آن روی‌ها که در ته گرد فنا شندند\$تشبیه، استعار#
 - # تبسیم هر کجا زنگ سخن زان لعل تر ریزد * ز آغوش رگ گل شوخي موج گهر ریزد\$تشخیص، حس آمیزی#
 - # عالمی بهر نشارش همه جان‌ها برکف * آه از آن لحظه که آن سرو خرامان گذرد\$کنایه، مجاز#
 - # ز جامش جان شیرین در کشاکش * ز داغش ران گوران پرنگار است\$نغمة حروف، تضا#

۱۲- کدام شکل، با نحوه قرار گرفتن قافیه‌ها در چهار پاره مطابقت دارد؟



۱۳- با توجه به تأثیر عشق بر وجود عاشق، گوینده کدام بیت متفاوت است؟

- # گویند ز عشق کن جدایی / این نیست، طریق آشنایی
- ۲) گرچه ز شراب عشق مستم / عاشق ترا این کنم که هستم
- # دریاب که مبتلای عشق / آزاد کن از بلاعشق
- ۴) پرورده عشق شد سرشنتم / جز عشق مباد سرنوشتمن

۱۴- کدام بیت با عبارت زیر تناسب معنایی دارد؟

«سری گفت: وی در کوه ساکن شده است؟ بس کاری نباشد مرد باید در میان بازار مشغول تواند بوده، چنان که یک لحظه از حق تعالی غایب نشود.»

- # با حاجبان ابرو ذکر کمان چه گویی / باید که گوشه‌گیری، زان شست زد گسسته
- # گوشه‌گیری فیض‌ها دارد در این وحشت‌سرا / قطره از دریا چو رو پنهان کند گوهر شود
- # کدورت می‌گشتد طبع روانت ببدل از عزلت / به یکجا آب چون گردید ساکن بی صفا گردد
- # ای خدایی که به بازار عزیزان درت / از خانها به جز از کف تو ارزان نشود

۱۵- کدام گزینه از مفهوم بیت زیر دور است؟

«بر آن چه می‌گذرد دل منه که دجله بسی / پس از خلیفه بخواهد گذشت در بغداد»

- # سال دیگر را که می‌داند حساب؟ / یا کجا بود آن که با ما بود پار؟
- # گویی از صحبت ما نیک به تنگ آمده بود / بار بر بست و به گردش نرسیدیم و برفت
- # نه آفتاب وجود ضعیف انسان را / که آفتاب فلک را ضرورت است زوال
- # بر سر آب روان زندگانی چون حباب / ساده‌لوحی بین که رنگ خانه می‌ریزیم ما

۱۶- مفهوم کدام بیت با سایر ابیات متفاوت است؟

- # درخت عشق در این شهر شد نهال خزان بین / نهال فتنه در آن ملک نخل تازه ثمر شد
- # سیاه عشق تو از گوشه‌ای کمین بگشود / هزار فتنه و آشوب در جهان انداخت
- # عشق آمد و گرد فتنه بر جان بیخت / صبرم شد و عقل رفت و دانش بگریخت
- # به کنج عافیت، می‌خواستم، کر فتنه بگریزم / بلاعشق ناگه از در و دیوار پیدا شد

۱۷- مفهوم کدام بیت، با سایر ابیات تفاوت دارد؟

- # زین همراهان سست عناصر دلم گرفت / شیر خدا و رستم دستانم آرزوست
- # مخور بی همراهان صائب دم آبی اگر باشد / که از شرم سکندر خضر گردید از نظر پنهان
- # منگذر از باران که در هنگام کارافتادگی / واجب آن باشد که باران یاری باران دهند
- # ملول از همراهان بودن طریق کاردایی نیست / بکش دشواری منزل به یاد عهد آسانی

۱۸- با توجه به ابیات زیر، مفاهیم کنایی «رخصت دادن، شتاب کردن، متول شدن» به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

- الف) هنوز نامده سلطان یکسواره برون / شدم به مشکوی (کوشک) جانان دو اسبه راه سپر
- ب) شب تاریک چو من حلقه زدم بر در او / بار چون داد دل او که مرا بار نداد
- ج) چون آب تیغ بود وفادار، شبنمم / آویختم به دامن گل، بی‌وفا شدم
- # ب، الف، ج
 - # الف، ب، ج

۱۹- مفهوم کلی همه ابیات با هم تناسب دارند، به جزء:

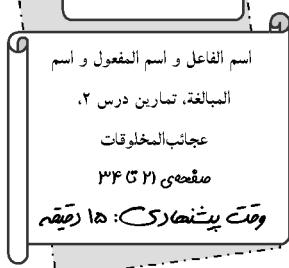
- # بذل جان در ره ناموس وطن چیزی نیست * بی وطن خانه و ملک و سر و تن چیزی نیست
- # بهر وطن گذشتم از سود خویش و بالله * گر قصد جان نماید، شادم به جان سپاری
- # جان وطن بر در جانان چه کند گر نکند * تن خاکی طلب جان چه کند گر نکند
- # ای نگهبان وطن نوبت جان بازی تو است * سر فدا ساز که هنگام سرافرازی تو است

۲۰- تصویر موجود در کدام بیت با بیت زیر متناسب است؟

«به مغرب، سینه‌مالان قرص خورشید / نهان می‌گشت پشت کوهساران»

- # چو خورشید بر زد ز گردون درفش * دم شب شد از خنجر او بنفش
- # ز خورشید چون شد جهان لعل فام * شب تیره بر چرخ بگذاشت گام
- # چو خورشید زرین سپر برگرفت * شب تیره زو دست بر سر گرفت
- # چو خورشید برزد سر از برج شیر * سپهار اندر آورده شب را به زیر

عرب زبان قرآن [۲]



۲۱- عین الصحیح فی الترجمة: «فی سفرتنا العلمیة إلی محافظة مازندران استرخنا علی شاطئ البحر فی الساعة

الثالثة إلی عشرين لمنه أربعين دقيقة.»:

۱) در گردش علمی به استان مازندران کنار ساحل دریا در ساعت سه و بیست دقیقه به مدت چهل دقیقه استراحت

کردیم.

۲) در سفر علمی مان به استان مازندران روی ساحل دریا در ساعت بیست دقیقه مانده به سه برای مدت چهل دقیقه استراحت کردیم.

۳) در سفر علمی خودمان به استان مازندران روی ساحل دریا در ساعت دو و بیست دقیقه به مدت چهل دقیقه خوابیدیم.

۴) روی ساحل دریا در استان مازندران، در گردش علمی مان، در ساعت بیست دقیقه مانده به سه به مدت چهار دقیقه استراحت کرده بودیم.

۲۲- عین الصحیح فی ترجمة العبارات:

۱) هل وجدت الحجرات فارغة و أبواها مغلقة؟؛ آیا تمامی اتاق‌ها را خالی دیدی و درهایشان را بسته یافته؟

۲) فی نهاية الكلام شكر المدير جميع الطالب لحسن إستماعهم: در پایان سخن، مدیر از همه دانشآموزان به خاطر خوب گوش دادنشان سپاسگزاری کرد.

۳) هذه المرة تُعد الخامسة وأنا أجيء إلى زيارة إيران: این بار پنجم است که من به دیدار ایران آمدہ‌ام.

۴) تحرير الظواهر الطبيعية الناس عادة و تسبیب الخوف فی بعضهم: پدیده‌های طبیعی غالباً مردم را حیران و باعث ترس برخی می‌شد.

۲۳- عین الخطأ حسب الحقيقة و الواقع:

۱) الإعصار حينما يفقد سرعته تقلّ قدرته التخربيّة.

۲) الدولة هي التي تمتلك المرافق العامة في كل بلد.

۲۴- عین الخطأ في ترجمة الكلمات التي تحتها خط:

۱) الصديق الصادق هو الذي يؤثرك على نفسه!: بر می گزیند

۲) إلهم ضربوني بشدة ولکنی لم أقل شيئاً من سرّ! نگفتم

۲۵- کم جماعاً مكسرأ في العبارة التالية؟

«وَجَدْتُ فِي الْغَابَةِ الطَّيْوَرَ الطَّنَانَةَ عَلَى غَصُونِ الْأَشْجَارِ تَحْرُكَ أَجْنِحَتِهَا بِسُرْعَةٍ وَ رَأَيْتُ فِي أَنْهَارِهَا الْأَسْمَاكَ الطَّائِرَةَ تَقْفَزُ مِنَ الْمَاءِ بِحَرْكَةٍ مِنْ

أَدِيَالِهَا الْقَوِيَّةِ وَ تَطْيِيرِ فَوْقِ سطحِ الْمَاءِ.»

(۴) سبعه

(۳) خمسه

(۲) ستة

(۱) أربعة

دقیقت داشته باشد که مصدرهای بروزن «مقابلة» که با «مُ» شروع شده‌اند را با اسم مفعول اشتیاه نگیرید.

٢٦- ما هُوَ غير المناسب للفراغ؟

«كما ... سأصنف لك أوصاف الصديق ... عندما أراك غداً.»

٤) قلتُ - الوفى

٣) ترضى - التسبيح

٢) تحبّ - المليح

١) تشاء - الصدوقي

٢٧- عين ما لا يَدْلِلُ على معنى اسم المبالغة:

١) إشترىتُ من السوق فنّاحة الزجاجة.

٢) إنَّ النَّفْسَ أَمَارَةٌ بِالسُّوءِ.

٣) إيتاكَ و مُصادقة الكذابِ فإنهُ كالسرابِ.

٤) الحُكَمُ العالِيُونَ يُجِبُونَ الشَّخْصَ الْخَلَاقِ.

٢٨- عين ما فيه اسم المكان و اسم الفاعل معاً:

١) تُطبع في المطابع الكتب المُدوّنة سريعاً.

٢) في بيتنا مجلسٌ لِتفصير القرآن تَحْضُرُ المؤمنات فيه.

٣) الطلابُ لا يُجِبُونَ مُجاَلَسةِ المتكاسلينِ.

٤) قامت الأعداء بِإخلاء مساكن القرية من أهاليها و هم كانوا يعيشونَ فيه.

٢٩- عين اسم المفعول المزید في المَحَلِ الإعرابي فاعلاً:

١) يُساعِدُني في أمورِي المُهمَّةِ مُجَرَّبٌ في الأعمال.

٢) مَنْ جَرَّبَ الْمُجَرَّبَ حَلَّتْ بِهِ التَّدَامَةِ.

٣) يُفَرِّأُ مُلْمِعَ مِنْ حافظِ الشِّيرازِيِّ في الصَّفَّ.

٣٠- عين جواباً ليس اسم الفاعل فيه مأخوذاً من مزيد الثالثي:

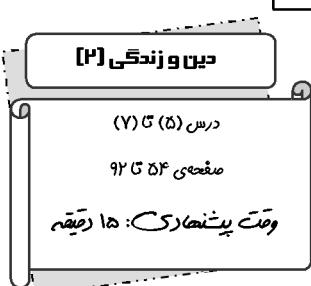
١) إنِّي أعتقدُ أَنَّ للحكَمِ دوراً أساسياً في ثقافةِ المدنِ!

٢) «فانظروا كيف كان عاقبةِ المكذَّبينَ»

٣) نستفيدُ منِ المكوِّناتِ الطِّبِيعيَّةِ في المصانعِ!

٤) إيتاكَ نستعينُ في جميعِ الأحوالِ يا محولِ الحالِ و الأحوالِ!

دانش آموزان اقیت‌های مذهبی، شما می‌توانید سوال‌های معارف مربوط به خود را از مسئولین حوزه دریافت کنید.



۳۱- اجتماعی بودن دین اسلام و توجه توأم آن به فرد و زندگی اجتماعی کدامیک از دلایل ضرورت تشکیل حکومت اسلامی را اشاره دارد؟

ضرورت اجرای احکام اجتماعی اسلام

ضرورت پذیرش ولایت الهی

ضرورت حفظ استقلال جامعه اسلامی

ضرورت تعليم و تبیین تعالیم وحی

۳۲- بهترین «دستیابی مسلمانان به معنای واقعی معارف قرآن» و «عمل به دستورات قرآن با تفکر در معانی آن و مرتب کردن قرآن کریم» با کدامیک از مسئولیت‌های رسالت ارتباط دارد؟

ولایت ظاهري - تعليم و تبیین تعالیم قرآن

تعليم و تبیین تعالیم قرآن - دریافت و ابلاغ وحی

ولایت ظاهري - دریافت و ابلاغ وحی

۳۳- مطابق با آیه شریفه «اللَّمَّا تَرَى الَّذِينَ يَزَعُمُونَ أَنَّهُمْ آمَنُوا...» گمان مراجعه کنندگان به طاغوت در مورد ایمانشان چگونه است و فرجام آن چیست؟

ایمان به آن‌چه بر پیامبر و آن‌چه پیش از پیامبر نازل شده است - گمراهی سخت

ایمان به آن‌چه در کتب آسمانی قبل از پیامبر (تورات و انجیل) آمده است - گمراهی سخت

ایمان به آن‌چه بر پیامبر و آن‌چه پیش از پیامبر نازل شده است - گمراهی عمیق

ایمان به آن‌چه در کتب آسمانی قبل از پیامبر (تورات و انجیل) آمده است - گمراهی عمیق

۳۴- تنظیم روابط سیاسی، اقتصادی و فرهنگی با سایر کشورها به گونه‌ای که جامعه اسلامی استقلال خود را در جهات مختلف حفظ نماید، پیام مستنبط از کدام عبارت قرآنی است؟

كَيْرِيدُونَ أَن يَتَحَاكُمُوا إِلَى الطَّاغُوتِ وَقَدْ أَمْرُوا أَن يَكُفُّرُوا بِهِ# **وَأَن يَجْعَلَ اللَّهُ لِلْكَافِرِينَ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ سَبِيلًا**

۳۵- کدام مورد اشاره به ملاک برتری و گرامی بودن انسان‌ها در نزد خدا دارد؟

من أَصْبَحَ وَ لَمْ يَهْتَمْ بِأَمْرِ الْمُسْلِمِينَ...

إِنَّا هَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكَرٍ وَ أُنثَى وَ جَعْلَنَاكُمْ شَعُوبًا وَ قَبَائِلَ...# **لَقَدْ كَانَ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أُسْوَةٌ حَسَنَةٌ...**

۳۶- مهمترین ثمرة اخوت مسلمانان با یکدیگر چیست، و پیام کدام آیه شریفه مؤید این معناست؟

گسترش اسلام و فرصت پیشرفت - «يا آئُهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكَرٍ وَ أُنثَى ...»

قدرت بازدارندگی و فرصت پیشرفت - «يا آئُهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكَرٍ وَ أُنثَى ...»

گسترش اسلام و عدم تجزیه کشورهای اسلامی - «يا آئُهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَطْبَعُوا اللَّهَ ...»

قدرت بازدارندگی و عدم تجزیه کشورهای اسلامی - «يا آئُهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَطْبَعُوا اللَّهَ ...»

۳۷- از دیدگاه قرآن کریم پیامبر اکرم (ص) بهترین در چه زمینه‌ای و برای چه کسانی الگو و اسوه نیکویی می‌باشد؟

همه ابعاد فردی و اجتماعی - «لَمَنْ كَانَ يَرْجُو اللَّهَ وَ الْيَوْمَ الْآخِرَ وَ ذَكَرَ اللَّهَ كَبِيرًا»

محبت و مدارا با مردم - «لَمَنْ كَانَ يَرْجُو اللَّهَ وَ الْيَوْمَ الْآخِرَ وَ ذَكَرَ اللَّهَ كَبِيرًا»

همه ابعاد فردی و اجتماعی - «الَّذِينَ يَقِيمُونَ الصَّلَاةَ وَ يُؤْتُونَ الزَّكَاةَ وَ هُمْ رَاكِعُونَ»

محبت و مدارا با مردم - «الَّذِينَ يَقِيمُونَ الصَّلَاةَ وَ يُؤْتُونَ الزَّكَاةَ وَ هُمْ رَاكِعُونَ»

۳۸- روش کسانی که به ظاهر خود را مسلمان می‌نامند، ولی با دشمنان اسلام دوستی می‌ورزند، در مواجهه با مردم چیست؟ و تعبیر رسول خدا(ص) در مورد کسی که شب را با شکم سیر بخوابد و همسایه‌اش گرسنه باشد، چگونه است؟

با استفاده از توهین به مقدسات سایرین، بذر دشمنی را در میان مسلمانان می‌کارند - به من ایمان نیاورده است.

با استفاده از توهین به مقدسات سایرین، بذر دشمنی را در میان مسلمانان می‌کارند - مسلمان نیست.

دشمنان اسلام را دوست و برخی مسلمانان را دشمن معرفی می‌کنند - مسلمان نیست.

دشمنان اسلام را دوست و برخی مسلمانان را دشمن معرفی می‌کنند - به من ایمان نیاورده است.

۳۹- کدام مورد دلیلی بر بطلان فرضیه پایان دو مسئولیت مرجعیت دینی و ولایت ظاهري پیامبر (ص) می‌باشد؟

پیامبر آگاه‌ترین مردم نسبت به اهمیت و جایگاه این مسئولیت‌هاست

نیاز جامعه به این مسئولیت‌ها پس از رسول خدا#\$ نه تنها از بین نمی‌رود بلکه افزایش می‌یابد

حکومت و تعليم و تبیین دین امری تمام نشدنی و پایان‌بذر ایست

قرآن کریم هدایتگر مردم در تمام امور مربوط به زندگی می‌باشد

۴۰- مطابق با حدیث جابر، چه کسانی بر عقیده به امام زمان (عج) باقی می‌مانند و کدام عبارت شریفه بیانگر شرط گمراه نشدن می‌باشد؟

افرادی که از خدا رسول اطاعت می‌کنند - **يَا أَيُّهَا الرَّسُولُ بَلَغَ ...**# افرادی که از خدا و رسول اطاعت می‌کنند - **كَيْ تَارِكُ فِيْكُمُ التَّقْلِيْنَ ...**# افرادی که ایمان راسخ دارند - **يَا أَيُّهَا الرَّسُولُ بَلَغَ ...**# افرادی که ایمان راسخ دارند - **كَيْ تَارِكُ فِيْكُمُ التَّقْلِيْنَ ...**

۴۱- طبق آیات قرآن کریم، خداوند به واسطه کدام نعمت بر مؤمنان منت می‌گذارد و وضعیت آن‌ها را قبل از وجود آن چگونه می‌داند؟

نزول قرآن کریم - <ضلاً بعيداً> ; # نزول قرآن کریم - <ضلال میین> ;

فرستادن پیامبر \$ص# - <ضلاً بعيداً> ; # فرستادن پیامبر \$ص# - <ضلال میین> ;

۴۲- راه حصول پیامبر (ص) به مرتبه‌ای بالاتر و برتر از ولایت و سرپرستی ظاهری چه بود و کدام‌یک را در بی داشت؟

هجرت و استمداد از انصار و مهاجران در تشکیل حکومت - اجرای احکام اسلام در همه ابعاد

هجرت و استمداد از انصار و مهاجران در تشکیل حکومت - گسترش عدالت در جامعه

انجام وظایف عبودیت و بندگی در مسیر قرب الهی - هدایت معنوی انسان‌ها براساس میزان عمل صالح

انجام وظایف عبودیت و بندگی در مسیر قرب الهی - تصرف در عالم خلقت به اذن خدا

۴۳- کدام عبارت قرآنی به مرجعیت دینی از مسئولیت‌های پیامبر (ص) اشاره دارد؟

<يَتَّلَوُ عَلَيْهِمْ آيَاتِهِ وَ يُزَكِّيهِمْ وَ يُعَلَّمُهُمُ الْكِتَابَ وَ الْحِكْمَةَ> ۲ «آلم تَرَى الَّذِينَ يَرْعَمُونَ أَنَّهُمْ آمَنُوا...»

<لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلًاٰ بِالْبَيِّنَاتِ وَأَنْزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ وَ الْمِيزَانَ> ۴ «وَ لَنْ يَجْعَلَ اللَّهُ لِلْكَافِرِينَ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ سِبِيلًا»

۴۴- سخن زیر از امام خمینی (ره) با کدام آیه تناسب مفهومی دارد؟ و یا نگر کدام‌یک از دلایل تشکیل حکومت اسلامی می‌باشد؟

«هیچ حرکت و عملی از فرد و جامعه نیست، مگر اینکه مذهب اسلام برای آن حکمی مقرر داشته است.»

<لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلًاٰ بِالْبَيِّنَاتِ وَأَنْزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ...> - ضرورت حفظ استقلال جامعه اسلامی

<آلم تَرَى الَّذِينَ يَرْعَمُونَ أَنَّهُمْ آمَنُوا...> - ضرورت حفظ استقلال جامعه اسلامی

<لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلًاٰ بِالْبَيِّنَاتِ وَأَنْزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ...> - ضرورت اجرای احکام اجتماعی اسلام

۴۵- توصیه پیامبر اکرم (ص) در بحیوه جنگ قبل از پذیرش یا عدم پذیرش اسلام در این مورد که اگر یکی از مشرکان خواست تا در مورد

حقیقت اسلام مطلبی بداند، چه بوده است و این امر مؤید کدام بعد از ابعاد رهبری پیامبر (ص) می‌باشد؟

او را به جایی که احساس امنیت می‌کند برسانید - سخت کوشی و دلسوزی در هدایت مردم

او در پناه اسلام است تا کلام خدا را بشنود - سخت کوشی و دلسوزی در هدایت مردم

او در پناه اسلام است تا کلام خدا را بشنود - تلاش برای برقراری عدالت و امنیت

او را به جایی که احساس امنیت می‌کند برسانید - تلاش برای برقراری عدالت و امنیت

۴۶- ثمرة دفاع منطقی از اعتقادات در برابر دیگر مسلمانان چیست و لازمه آن کدام است؟

ارتقا بخشی اعتقادات با دانش و استدلال - بیان اعتقادات بدون نزاع و ناسزاگویی

ارتقا بخشی اعتقادات با دانش و استدلال - تنظیم برنامه‌ای برای شناخت سنت پیامبر اکرم (ص)

نزدیک شدن دل‌ها به یکدیگر - بیان اعتقادات بدون نزاع و ناسزاگویی

نزدیک شدن دل‌ها به یکدیگر - تنظیم برنامه‌ای برای شناخت سنت پیامبر اکرم (ص)

۴۷- در چه صورتی پیامبر اکرم (ص)، یاران خود را از بحث در مورد امور روزمره باز می‌داشتند و تعبیر ایشان در مورد علت عدم بازگویی

بدی‌های یارانشان نزد ایشان، کدام است؟

کار حرامی از آنان سر می‌زد - دوست ندارم از برادر دینی خود غیبت کنید.

صحبت میانشان آنان را از آخرت بازمی‌داشت - دوست ندارم از برادر دینی خود غیبت کنید.

صحبت میانشان آنان را از آخرت باز می‌داشت - دوست دارم با دلی خالی از کدورت با شما معاشرت کنم.

کار حرامی از آنان سرمی‌زد - دوست دارم با دلی خالی از کدورت با شما معاشرت کنم.

۴۸- از منظر رسول گرامی اسلام (ص)، انحطاط ملل پیشین، معلول چه بود و قرآن کریم در مورد کدام‌یک از ابعاد رهبری ایشان،

عبارت «حریص (به شدت علاقمند)» را به کار برده است؟

روا داشتن تبعیض در اجرای عدالت - تلاش برای برقراری عدالت و برابری

روا داشتن تبعیض در اجرای عدالت - سخت کوشی و دلسوزی در هدایت مردم

ارزش گذاشتن بر تعصبات قومی و نژادی - تلاش برای برقراری عدالت و برابری

ارزش گذاشتن بر تعصبات قومی و نژادی - سخت کوشی و دلسوزی در هدایت مردم

۴۹- اعلام اخوت و وصایت حضرت علی (ع) از سوی پیامبر (ص)، بر مبنای کدام دستور قرآنی صورت گرفت؟

<أَطِيعُوا اللَّهَ وَ أَطِيعُوا الرَّسُولَ...> # <أَطِيعُوا اللَّهَ وَ أَطِيعُوا الرَّسُولَ...>

<إِنَّمَا وَلِيْكُمُ اللَّهُ وَ رَسُولُهُ وَ الَّذِينَ آمَنُوا...> # <إِنَّمَا وَلِيْكُمُ اللَّهُ وَ رَسُولُهُ وَ الَّذِينَ آمَنُوا...>

۵۰- شرایط نزول کدام آیه شریفه امکان هرگونه کتمان را در ولایت امیر المؤمنین علی (ع) از بین برده؟

<يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اطِيعُوا اللَّهَ وَ اطِيعُوا الرَّسُولَ...> # <يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا...>

<إِنَّمَا يَرِيدُ اللَّهُ لِيُذَهِّبَ عَنْكُمُ الرُّجْسَ...> # <يَا أَيُّهَا الرَّسُولُ بَلَغْ مَا أُنْزِلَ اللَّهُ مِنْ رِيْكَ...>

PART A: Vocabulary

Questions 51-55 are incomplete sentences. Beneath each sentence you will see four words or phrases marked (1), (2), (3) and (4). Choose the one word or phrase that best completes the sentence. Then mark your answer sheet.

51- The only thing that is very important is your ... which may begin to fail under the heavy pressures of the job.

- | | |
|-------------|-----------|
| 1) health | 2) power |
| 3) patience | 4) liquid |

52- You have to weigh the ... of the decision you are going to make. Have you thought carefully about its outcomes?

- | | |
|-----------|----------|
| 1) safes | 2) risks |
| 3) brains | 4) drops |

53- I hope the stories I will tell him help to ... his memory. I wonder why he has no plan to give back my money.

- | | | | |
|---------|---------|--------|----------|
| 1) hang | 2) surf | 3) jog | 4) skate |
|---------|---------|--------|----------|

54- He had no higher ... in chemistry, but he was able to teach it in high school as professionally as a trained teacher.

- | | | | |
|--------------|--------------|------------------|--------------|
| 1) knowledge | 2) education | 3) understanding | 4) invention |
|--------------|--------------|------------------|--------------|

55- They began their life with great love, but now unfortunately they have arrived at a point of no return. They ... agree on anything in their common life.

- | | | | |
|------------|-----------|----------|----------|
| 1) usually | 2) rarely | 3) early | 4) sadly |
|------------|-----------|----------|----------|

[جاں انگلیسی]
**Understanding People
(Writing)**
**A Healthy Lifestyle
(Get Ready, Conversation)**

ڈاکٹر سعید علی

وہی پختہ اور حیرت کا جواب

PART B: Conversation

Directions: Read the following conversation and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

A: Hi Melina, we would like to go ... (56)... this weekend. Would you like to come along?

B: Hi. Yes, of course. What do I need to take?

A: Nothing actually. I will take everything necessary, but you may bring your bicycle. I know you ... (57)... cycling in the mountain.

B: Okay, then I will take it. Look, have you got any map? I'm scared to get lost.

A: Don't worry. ICRC will ... (58)... our lives if we lose the way.

B: Oops! What do you mean by this ... What? Mountain climbing is my ... (59)... hobby, but I can't trust in anyone coming to us by chance.

A: Come on. We'll be ... (60)... there. I have a technological device that will prevent us from getting lost.

- | | | | |
|------------------|-------------|---------------|---------------|
| 56- 1) imagining | 2) climbing | 3) practicing | 4) explaining |
| 57- 1) enjoy | 2) travel | 3) range | 4) exist |
| 58- 1) save | 2) fall | 3) measure | 4) smoke |
| 59- 1) long | 2) favorite | 3) large | 4) oral |
| 60- 1) safe | 2) clean | 3) clear | 4) strong |

PART C: Reading Comprehension

Directions: Read the following passages and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

Passage 1

One of the greatest frustrations when you're complaining about something is talking to a clerk or receptionist who can't solve your problem and whose only purpose seems to be to drive you crazy. Getting mad doesn't help, because the person you're mad at probably had nothing to do with your actual problem. When complaining in person, ask for the manager or supervisor. When complaining by letter, get the name of the store manager or company president. (A librarian can help you find this information.) If you are complaining over the phone, ask for the customer relations department. If there is none, then ask for the manager or appropriate supervisor. Or talk to the head telephone operator, who will probably know who is responsible for solving problems. Keep trying. Complaints may not get results. In that case, they may work to simply keep on complaining. This will "wear down" resistance on the other side. If you have a problem with a store, call the store two or three times every day. Chances are that someone there will get tired of dealing with you and take care of your complaint in order to get you to stop calling.

61- A clerk or a receptionist may fail to provide solutions to our problem because

- 1) clerks are frustrated by complaints
- 2) their only purpose is to answer calls
- 3) they have nothing to do with customers
- 4) they are not the right people to make complaints to

62- The most effective way to solve one's problem is

- 1) to ask for the manager or supervisor
- 2) that one should ask librarians for their problems
- 3) to make operators responsible for solving problems
- 4) to give the name of the store manager to the company president

63- What's the author's purpose of the following sentence?

"One complaint may not get results. In that case, it may work to simply keep on complaining."

- 1) The more you complain, the less attention they'll pay to you
- 2) To suggest that if one complaint does not work, the person should not give up
- 3) To emphasize that if one keeps complaining, the person will be referred to the customer relations department.
- 4) To introduce a new claim that getting angry would sometimes be a good solution to reach the manager

64- Which of the following verbs most closely means "to do whatever needs to be done in a situation"?

- 1) wear down
- 2) complain about
- 3) take care of
- 4) ask for

65- The underlined word "they" refers to

- 1) complaints
- 2) results
- 3) problems
- 4) operators

Passage 2

The number of young adults living with their parents has reached an all-time high, with more than a quarter of people aged 20 to 34 still living at home, new figures have revealed - but until what age? 30? 35? - Stephen Richardson, a social psychologist, studies the lifestyles of young people in Britain and the US. He says that today many young people live at home when they are 25 or older. They are happy to live with their parents, go out at night, and spend their money on cell phones and designer clothes. It's not only university students, but also young people who have jobs and make a living.

In many other European countries, children leave home later. In Italy, for example, 30% of men and 18% of women between 30 and 34 live with their parents. This week in Naples a judge decided that Giuseppe Andreoli, aged 70, must pay \$950 a month to his ex-wife for their son Marco. Marco lives with his mother but he's not a child, he's a 30-year-old lawyer!

66- According to the passage, it is TRUE that

- 1) Stephen Richardson is a student
- 2) many 25-year-olds live with their parents
- 3) young people don't like living with their parents
- 4) in Italy 18% of 30-year-old men live with their parents

67- Which word in the passage means "a public officer given power and control to decide on cases in a court of law"?

- 1) student
- 2) lawyer
- 3) judge
- 4) psychologist

68- Stephen Richardson mentions

- 1) all young people in US live at home when they are 26
- 2) a lot of people in Britain enjoy going out and buying clothes
- 3) in France, 48% of young people leave home later
- 4) many students' parents at age 70 divorce in Italy

69- The word "their" in paragraph 2 refers to

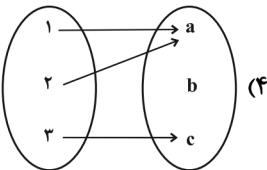
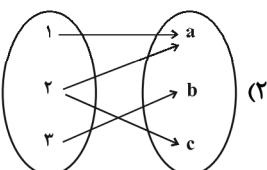
- 1) people
- 2) young boys
- 3) Andreoli and his ex-wife
- 4) Marco and his mother

70- The underlined phrase "make a living" means

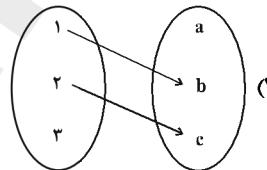
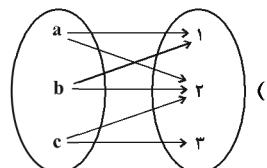
- 1) keep a job
- 2) live a life
- 3) spend time
- 4) earn money

ریاضی و آمار [۲]

۷۱- نمایش مختصاتی یک رابطه، وقتی تابع است که هر خط موازی محور ... ها نمودار تابع را ... در یک نقطه قطع کند.

(۲) x ها، حداقل(۳) y ها، حداقل(۱) X ها، حداقل(۳) y ها، حداقل

۷۲- کدامیک از گزینه‌های زیر تابع است؟



$$\begin{cases} f : A \rightarrow B \\ f(x) = (x - 1)^2 \end{cases}$$

{-9, -1, 0, 1, 9} (۴)

{0, 1, 4, 9} (۳)

{0, 1} (۲)

{-1, 0, 1} (۱)

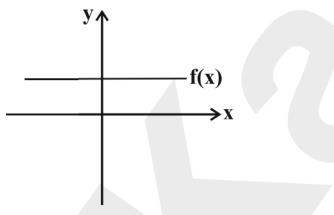
۷۳- کدامیک از ضابطه‌های زیر مربوط به یک تابع ثابت است؟

$$f(x) = \begin{cases} -4 & , x \geq 1 \\ 4 & , x < 1 \end{cases}$$

$$\begin{cases} f : A \rightarrow B \\ f(x) = -5 \end{cases}$$

$$\begin{cases} f : A \rightarrow B \\ f(x) = \frac{1}{x} \end{cases}$$

$$\begin{cases} f : A \rightarrow B \\ f(x) = x \end{cases}$$

۷۴- در نمودار تابع روبرو، اگر $f(3) = 5$ باشد، در این صورت حاصل $f(-\frac{2}{5})$ کدام است؟ (خط داده شده موازی محور x هاست). $-\frac{2}{5}$ (۲)

-3 (۱)

 $-\frac{5}{2}$ (۴)

3 (۳)

۷۵- در نمودار تابع روبرو، اگر $f(3) = 5$ باشد، در این صورت حاصل $f(-\frac{2}{5})$ کدام است؟ (خط داده شده موازی محور x هاست).

۴) صفر

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

-۷۷ - اگر f یک تابع ثابت باشد و در این تابع $f(2a+3b+5) = 2f(a)+3f(b)+5$ باشد، در این صورت حاصل $f(-5)+f(3)$ کدام است؟

(۴) صفر

 $-\frac{5}{2}$ (۳) $-\frac{5}{4}$ (۲)

۱۰ (۱)

-۷۸ - در تابع $\{(\alpha, \beta), (\beta, \alpha), (\alpha + \beta, \alpha - \beta)\}$ خروجی مستقل از ورودی است. حاصل $\alpha - \beta$ کدام است؟

-۲ (۴)

۲ (۳)

-۱ (۲)

۱ (۱)

-۷۹ - اگر رابطه $\{(a+1, b-a), (b^2, b-2), (a+b, -4)\}$ یک تابع ثابت باشد، در این صورت میانگین اعضای دامنه کدام است؟

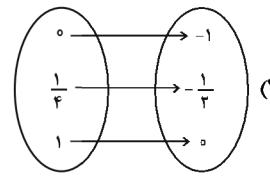
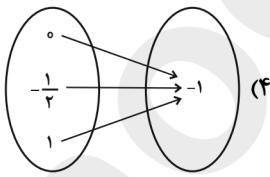
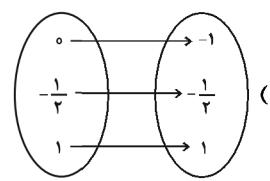
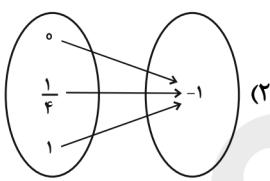
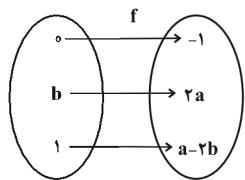
 $-\frac{1}{3}$ (۴)

صفر (۳)

 $\frac{7}{3}$ (۲)

۷ (۱)

-۸۰ - رابطه f تابعی است که برد آن یک عضو دارد. کدام نمایش پیکانی صحیح است؟



-۸۱ - اگر تابع $f(x) = (k-6)x^3 + (m-1)x + 3mk$ تابعی ثابت باشد، حاصل $f(4)$ کدام است؟

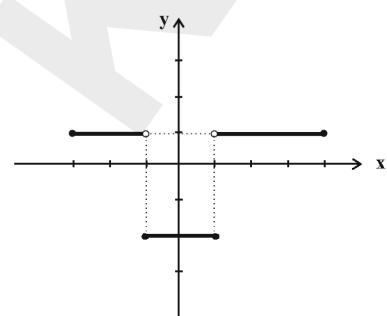
-۶ (۴)

۶ (۳)

-۱۸ (۲)

۱۸ (۱)

-۸۲ - کدام یک از گزینه‌های زیر نشان‌دهنده ضابطه تابع زیر می‌باشد؟



$$f(x) = \begin{cases} 1 & , -3 \leq x \leq -1 \\ -2 & , -1 < x < 4 \end{cases} (۱)$$

$$f(x) = \begin{cases} 1 & , -3 < x < 4 \\ -2 & , -1 \leq x \leq 1 \end{cases} (۲)$$

$$f(x) = \begin{cases} 1 & , -3 \leq x \leq -1 \\ -2 & , -1 < x < 1 \\ 1 & , 1 \leq x \leq 4 \end{cases} (۳)$$

$$f(x) = \begin{cases} 1 & , -3 \leq x < -1 \\ -2 & , -1 \leq x \leq 1 \\ 1 & , 1 < x \leq 4 \end{cases} (۴)$$

$$A = \frac{f(2) - f(-1)}{2f(-1)}$$

$f(x)$ باشد، حاصل عبارت مقابل کدام است؟

$$f(x) = \begin{cases} x^2 - x & , \quad x \geq 0 \\ \sqrt{x+1} & , \quad -1 \leq x < 0 \end{cases}$$
اگر -۸۳

$$-\frac{3}{8} \quad (4)$$

$$-\frac{1}{8} \quad (3)$$

$$-\frac{1}{9} \quad (2)$$

$$-\frac{2}{9} \quad (1)$$

$f(x) = \begin{cases} x^2 - x & , \quad x \geq 2 \\ -2 & , \quad 1 \leq x < 2 \\ 3 & , \quad 0 \leq x < 1 \\ x^2 + x & , \quad -1 \leq x < 0 \end{cases}$ باشد، آنگاه حاصل $f(2) + f(\sqrt{3}) + f\left(\frac{\sqrt{2}}{2}\right) + f(-1)$ کدام است؟

اگر -۸۴

$$11 \quad (4)$$

$$6 \quad (3)$$

$$-1 \quad (2)$$

$$-13 \quad (1)$$

$f(x) = \begin{cases} a+x & , \quad x \geq 1 \\ -2ax & , \quad x \leq 1 \end{cases}$ معرف یک تابع باشد، حاصل $f(2) + f(-1)$ کدام است؟

اگر -۸۵

$$4) \text{ صفر}$$

$$3 \quad (3)$$

$$2 \quad (2)$$

$$1 \quad (1)$$

$f(x) = \begin{cases} x-2 & , \quad x > 0 \\ 0 & , \quad x = 0 \\ -x+1 & , \quad x < 0 \end{cases}$ برد تابع کدام است؟

-۸۶

$$y > -2 \quad (4)$$

$$y \geq -2 \quad (3)$$

$$y < -2 \quad (2)$$

$$y \leq -2 \quad (1)$$

$(n \in \mathbb{N})$ به صورت خلاصه شده مطابق کدام گزینه است؟

$$C(n) = \begin{cases} 0 & , \quad 1 \leq n \leq 4 \\ 10 & , \quad n = 5 \\ 20 & , \quad n = 6 \\ 30 & , \quad n = 7 \\ 40 & , \quad n = 8 \end{cases}$$
ضابطه تابع -۸۷

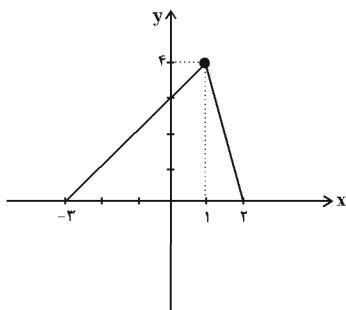
$$C(n) = \begin{cases} 0 & , \quad 1 \leq n \leq 4 \\ 10(n-5) & , \quad 5 \leq n \leq 8 \end{cases} \quad (4)$$

$$C(n) = \begin{cases} 0 & , \quad 1 \leq n \leq 4 \\ 10n & , \quad 5 \leq n \leq 8 \end{cases} \quad (1)$$

$$C(n) = \begin{cases} 0 & , \quad 1 \leq n \leq 3 \\ 10(n-4) & , \quad 4 \leq n < 9 \end{cases} \quad (4)$$

$$C(n) = \begin{cases} 0 & , \quad 1 \leq n \leq 4 \\ 10(10-n) & , \quad 5 \leq n \leq 9 \end{cases} \quad (1)$$

-۸۸- با توجه به نمودار مقابل ضابطه آن کدام است؟



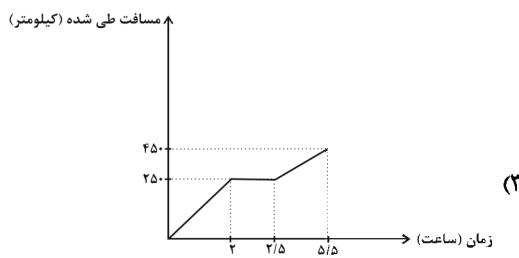
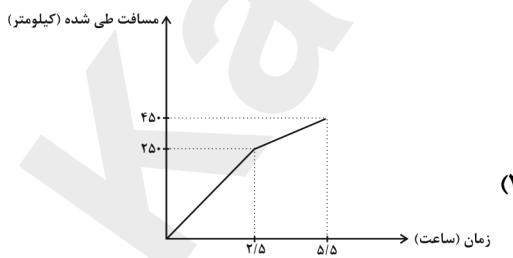
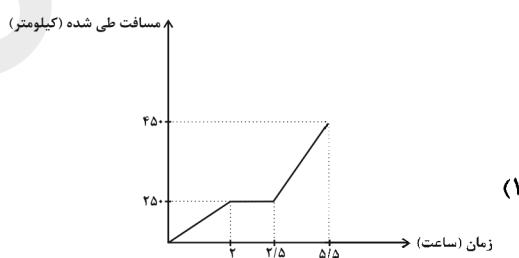
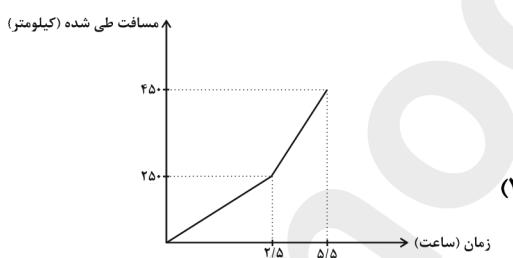
$$f(x) = \begin{cases} 4x - 8 & , 1 \leq x \leq 2 \\ -x + 3 & , -3 \leq x \leq 1 \end{cases} \quad (1)$$

$$f(x) = \begin{cases} -4x + 8 & , 1 \leq x \leq 2 \\ x + 3 & , -3 \leq x \leq 1 \end{cases} \quad (2)$$

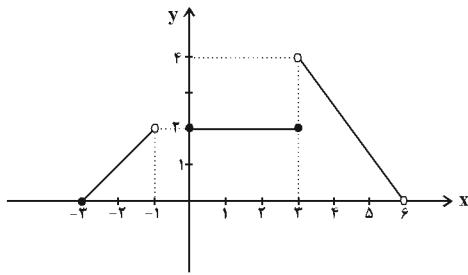
$$f(x) = \begin{cases} -4x - 8 & , 1 \leq x \leq 2 \\ -x - 3 & , -3 \leq x \leq 1 \end{cases} \quad (3)$$

$$f(x) = \begin{cases} -4x + 8 & , 0 \leq x \leq 2 \\ x + 3 & , -3 \leq x \leq 0 \end{cases} \quad (4)$$

-۸۹- قطاری از تهران به سمت شاهروд حرکت می‌کند، اگر مسیر تهران تا سمنان را در مدت ۲ ساعت طی کند و در سمنان به مدت ۵/۰ ساعت توقف داشته باشد و دوباره به حرکت خود ادامه دهد بعد از ۳ ساعت به شاهروд می‌رسد. اگر فاصله تهران تا سمنان ۲۵۰ کیلومتر و فاصله سمنان تا شاهرود ۲۰۰ کیلومتر باشد، کدام نمودار زیر حرکت این قطار را توصیف می‌کند؟



-۹۰- در تابع شکل زیر حاصل $f(4) + f(-2) + f(2)$ کدام است؟



(۱) صفر

(۲) ۳

(۳) ۱

(۴) $\frac{17}{3}$

علوم و فنون ادبی (۲)

سبک‌شناسی قرن‌های ۷ و ۸ و ۹
(سبک عراقی)
پایه‌های آوازی همسان (۱)
(درس (۴) و (۵))
صفحه‌ی ۵۳۶

وَقَتَ بِيَشْهَادَى : ۱۰ (صَفِيَّهَ)

۹۱- تعداد مصوت‌های مصراع «ولی بزم روح است و ساقی غیب» با کدام مصراع‌ها برابر است؟

- الف) دل پر خون ببین تو ای ساقی
- ب) غلط کردم در آیینه نگنجی
- ج) بر غیر خدا حسد نیارد
- د) به درد و به زاری به اندوه و خواری
- ه) سینه خواهم شرحه شرحه از فراق

(۴) د - ه

(۳) ج - د

(۲) ب - ه

الف - ج

۹۲- کدام گزینه در مورد ویژگی‌های ادبی و فکری نثر سبک عراقی نادرست است؟

مدعیان عرفان، به درسی کردن عرفان و شرح اصطلاحات و پیچیده جلوه دادن مفاهیم آن پرداختند؛ در نتیجه در این دوره، کتاب‌های عرفانی مهمی به نظر نوشته شد.

ادبیان این دوره در کتاب‌های مصنوع و متکلف بیشتر به ظاهرسازی و به صنایعی مثل استعارات دور از ذهن و آوردن سجع‌های متوالی و بی‌روح روی آورده‌اند.

به علت کشتن یا متواری ساختن فضلا و نابودی کتابخانه‌ها، از صحبت و انتقام مطالب کاسته شد و ضعف و انحطاط فکری این دوره را فرا گرفت.

به علت نبودن استادان بزرگ و از بین رفتن مراکز علمی، تحقیق و تتبیع در بین علماء و ادبیان سستی یافت.

۹۳- در کدام بیت به ضرورت شعری یک هجای کوتاه معادل یک هجای بلند در نظر گرفته می‌شود؟

روز شد خادم بیامد / زود پالان جست و بر پشتیش نهاد

هر عداوت را سبب باید سند / ورنه جنسیت وفا تلقین کند

تفرقه در روح حیوانی بود / نفس واحد روح انسانی بود

مشورت می‌رفت در ایجاد خلق / جانشان در بحر قدرت تا به حلق

۹۴- در همه گزینه‌ها به جز گزینه ... نکته‌ای نادرست درباره نثر سبک عراقی و آثار آن بیان شده است.

کتاب <ظفرنامه شامی>؛ قدیمی‌ترین تاریخ نوشته شده درباره مغول است که در آن نویسنده به دستور امیر تیمور، زبان ساده عامه را به کار برده است.

ملاحسین واعظ کاشفی، کلیله و دمنه را به انشای دوره خود بازگرداند و آن را انوار سهیلی نامید.

در دوره تیمور داخل شدن لغات قبایل مختلف ترک و مغول به زبان فارسی، سرعت بیشتری پیدا کرد و این جریان تا مدت‌های طولانی در زبان فارسی ادامه یافت.

امیرعلی شیرنوایی کتاب «محاکمة اللغتين» را به عربی نوشت.

۹۵- نشانه‌های هجایی کدام بیت نادرست است؟

یکی نزد رستم برد آگهی * کز این ترک شد مغز گردان تهی \$ U / -- U / -- U / -- U / -- U

زنجیر زلفش هر طرف دیوانه وارم می‌کشد * با اشتیاقم می‌برد بی اختیارم می‌کشد \$ UU - / - UU - / - UU - / - UU - / - UU

روان پرور بود خرم بهاری * که گیری پای سروی دست یاری \$ U / --- U / --- U / --- U

هر که معشوقی ندارد عمر ضایع می‌گذارد * همچنان ناپخته باشد هر که بر آتش نجوشد \$ U - / -- U - / -- U - / -- U - / -- U

ایات را چند بار در ذهن خود مرور کنید و آهنگ و وزن را بیابید، سپس با تقطیع هجایی ارکان را به دست آورید. خوانش صحیح ایات، شما را به سمت به دست آوردن ارکان راهنمایی می‌کند.

تاریخ [۲]

ظهور اسلام، حرکتی تازه در

تاریخ پسر

(ثابتی و گسترش اسلام در دوران فلسفه‌ای

نفسین، امیان بر مسند قدرت، همان

اسلام در عصر خلافت عباسی

درس (۵) تا پایان درس (۷)

صفحه‌ی ۴۲ تا ۷۸

وچت پیشنهادی: ۱۵ (حقیقه)

۱۰۱- کدام گزینه به ترتیب جاهای خالی عبارت‌های زیر را کامل می‌کند؟

الف) در جریان ماجراه سقیفه و انتخاب ابوبکر به خلافت، عمر و ... با ابوبکر به عنوان خلیفه و جانشین پیامبر بیعت کردند.

ب) گروهی که ابوبکر را به عنوان خلیفه پیامبر(ص) قبول نداشتند، ...

پ) عثمان برخی از صحابه پیامبر همچون ... را تعیید کرد.

ت) معاویه به بیان ... در هنگام بیعت مردم مدینه با علی (ع) به سرکشی پرداخت.

عثمان بن عفان، ب) سر به شورش برداشته و از دین خارج شدند. پ) ابوذر غفاری، ت) عمل علی

\$ به تعالیم اسلام و سنت رسول خدا

الف# عثمان بن عفان، ب) از پرداخت زکات به نمایندگان وی خودداری کردند. پ) ابوذر غفاری، ت) خونخواهی عثمان

الف# ابو عیبیده جراح، ب) سر به شورش برداشته و از دین خارج شدند. پ) عمار یاسر، ت) عمل علی (ع) به تعالیم اسلام و سنت رسول خدا

الف# ابو عیبیده جراح، ب) از پرداخت زکات به نمایندگان وی خودداری کردند. پ) عمار یاسر، ت) خونخواهی عثمان

۱۰۲- به ترتیب صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر در کدام گزینه به درستی مشخص شده است؟

الف) امام حسن (ع) در سال سوم بعثت، در مدینه ولادت یافت.

ب) برخی سیاست‌های خلیفه سوم، موجب نارضایتی و تشدید اختلافات گردید.

پ) جنگ‌هایی که در زمان خلافت امام علی (ع) صورت گرفت، باعث به وجود آمدن رقابت منطقه‌ای بین عراق و حجاز گردید.

ت) خلیفه دوم فردی ساده‌زیست و سخت‌گیر نسبت به کار گزاران خلافت و بزرگان قریش بود.

ص - غ - ص - غ # # غ - ص - غ # # ص - غ - ص - غ

۱۰۳- پاسخ صحیح سؤال‌های زیر، در کدام گزینه به ترتیب آمده است؟

الف) لشکرکشی اعراب مسلمان در عصر خلفای نحسین از چه زمانی آغاز شد؟

ب) کدام سرزمین هنگام حمله اعراب مسلمان، زیر سلطه امپراتوری روم شرقی قرار داشت؟

پ) به ترتیب سرزمین شام از شمال و غرب به کدام مناطق محدود می‌شد؟

اوایل خلافت ابوبکر - مصر - بین‌النهرین، دریای مدیترانه

اواخر خلافت عمر - مصر - آسیای صغیر، شبه جزیره عربستان

اوایل خلافت عمر - شام - بین‌النهرین، شبه جزیره عربستان

اواخر خلافت ابوبکر - شام - آسیای صغیر، دریای مدیترانه

۱۰۴- صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر در کدام گزینه به ترتیب آمده است؟

الف) با فتح مصر در سال ۲۰ ق، سلطه و نفوذ سیاسی - نظامی امپراتوری روم شرقی در آن سرزمین آغاز شد.

ب) اعراب مسلمان در زمان خلفای نحسین در فاصله کمتر از ۲۰ سال، دو قدرت بزرگ جهان آن روز، یعنی حکومت سامانیان و امپراتوری روم شرقی را شکست دادند.

پ) ایران، مصر و شام که دارای فرهنگ و تمدن غنی و مردمان متمند بودند، نقش بسزایی در شکست اسلامی ایفا کردند.

ت) عمروبن عاص از جمله مکیانی بود که اندکی پیش از فتح مکه به همراه خالدبن ولید به مدینه رفت و اسلام آورد.

ص - غ - ص # # غ - ص - غ # # ص - غ - ص

۱۰۵- همه موارد کدام گزینه با توجه به عبارت‌های زیر نادرست است؟

الف) معاویه در زمان عثمان به حکومت شام منصب شد.

ب) معاویه، برای رسیدن به اهداف قدرت‌طلبانه‌ای که در سر داشت، خود را خون خواه عمر بن خطاب، خلیفه دوم، معرفی می‌کرد.

پ) معاویه، عمروعاص و مغیره بن شعبه را که از سیاستمداران زیرک بودند، برای اهداف خود به خدمت گرفت.

ت) امام حسن (ع) به منظور مقابله با معاویه، همراه با سپاهی که فرماندهی آن را قیس بن سعدبن عباده انصاری به عهده داشت از مدینه خارج شد.

ث) یکی از مهم‌ترین فتوحات مسلمانان در زمان بنی امیه، فتح آنجلس به دست سردارانی چون طارق بن زیاد و موسی بن نصیر بود.

الف - ب - ث # # ث - الف - پ # # الف - ب - ت

۶- کدام گزینه به ترتیب پاسخ صحیح سوال‌های زیر است؟

الف) چه کسی دستور قتل حجرین عدی و عمر بن حمق را صادر کرد؟

ب) موالی به چه کسانی اطلاق می‌شد؟

ج) معاویه و برخی از طرفداران او برای آن که مردم حکومت امویان را بپذیرند و در برابر آن مقاومت نکنند، به ترویج چه نوع تفکری پرداختند؟

د) کدام خلیفه اموی دشنام‌گویی و اهانت به علی (ع) را که معاویه به اجبار رسم کرده بود، منع نمود؟

ه) مهمترین گروه‌های مخالف امویان چه کسانی بودند؟

الف# معاویه، # مسلمانان غیرعرب، # جبرگرایی، # عمر بن عبدالعزیز، # موالی و علویان

الغ# عثمان، ب# شیعیان و پیروان علی (ع)، ج) تحمل گرایی و ثروت‌اندوزی، (د) عبدالملک مروان، ه) عباسیان و علویان

الف# معاویه، ب# شیعیان و پیروان علی (ع)، ج) جبرگرایی، (د) معاویه دوم، ه) موالی و علویان

الغ# عثمان، ب# مسلمانان غیرعرب، (ج) تحمل گرایی و ثروت‌اندوزی، (د) عمر بن عبدالعزیز، ه) مسیحیان و علویان

۷- هر یک از موارد زیر به ترتیب مربوط به زمان کدام‌پک از ائمه (ع) است؟

الف) از زمان این امام حرکتی جدید در جامعه اسلامی شکل گرفت به این صورت که افرادی که در مکتب اهل بیت آموزش دیده بودند با اجازه آنان به عنوان مرجع امور دینی مردم در شهرهای مختلف ایفا نقش می‌کردند.

ب) سکه‌هایی به نام ایشان در شهرهای مختلف ضرب شده است؛ مثل سکه‌های ضرب محمدیه و سکه‌های ضرب سمرقند.

ج) فعالیت‌های ایشان بر تربیت شاگردان و یاران بر جسته، مقابله با تحریف مبانی دینی و سنت نبوی و حفظ جامعه شیعی و مبارزه با جریان‌های فکری و فرهنگی انحرافی در شیعه متتمرکز بود.

امام صادق \$ - امام رضا (ع) - امام حسن عسکری (ع)

امام کاظم \$ - امام رضا (ع) - امام صادق (ع)

۸- کدام گزینه به ترتیب پاسخ صحیح سوالات زیر است؟

الف) عباسیان برای توجیه حقانیت و مشروعیت خلافت خویش، بر چه چیزی تأکید می‌کردند؟

ب) دومین خلیفه عباسی چه کسی و نخستین اقدام وی چه بود؟

پ) محمدبن عبدالله معروف به «نفس زکیه» در زمان کدام خلیفه عباسی و در کجا قیام کرد؟

ت) یکی دیگر از اقداماتی که منصور برای تحکیم و تثبیت خلافت خاندان عباسی انجام داد، کدام است؟

الف# خویشاوندی و پیوند از طریق عباس بن عبدالملک با پیامبر (ص)، ب) منصور، خلع عموها بش از همه مناصب مهم حکومتی که مدعی جانشینی سفاح بودند، پ) منصور، مدینه، ت) بنای شهر بغداد به عنوان پایتخت عباسیان

الغ# مصدق اهل بیت بودن و شایستگی در جانشینی رسول خدا (ص)، ب) هارون، قتل ابومسلم خراسانی رهبر سیاه‌جامگان، پ) منصور، بصره، ت# از میان برداشتن مخالفان داخلی

الف# پیش‌قدمی آن‌ها در ایمان آوردن به آئین توحیدی پیامبر (ص)، ب) منصور، قتل ابن مفعع، پ) هارون، مدینه، ت) پایه‌ریزی تشکیلات سیاسی، اداری و نظامی

الغ# خویشاوندی و پیوند از طریق عباس بن عبدالله با پیامبر (ص)، ب) هارون، سرکوب قیام علویان، پ) هارون، بصره، ت) بنای شهر بغداد به عنوان پایتخت عباسیان

۹- با توجه به عبارت‌های زیر، هر دو مورد کدام گزینه، درست می‌باشد؟

الف) در میان خلفای اموی، عمر بن عبدالعزیز، شیوه‌ای متفاوت در حکومت اتخاذ کرد که اقدامات او موجب تغییر و تحول مهم و پایداری در سیاست امویان شد.

ب) مروان بن محمد، آخرین خلیفه اموی، توسط ابومسلم خراسانی از میان برداشته شد.

پ) پس از سقوط خلافت اموی، هشام بن عبدالملک از نوادگان عبدالرحمان بن معاویه به شمال آفریقا فرار کرد.

ت) در دوران امام سجاد (ع) منظومه‌ای از معارف اسلامی با عنوان «مکتب اهل بیت» به وجود آمد.

ث) با اوج گیری مخالفت و مبارزه با حکومت اموی در اوایل قرن دوم هجری، خاندان عباسی شبکه منظمی از داعیان را به وجود آورد.

الف، ت # ب، پ # الف، پ

۱۰- کدام گزینه به ترتیب مرتبط با هر یک از عبارت‌های زیر می‌باشد؟

الف) از دیوان‌های دوره عباسیان که به محاسبه و گردآوری مالیات زمین‌های کشاورزی می‌پرداخت.

ب) وی خط و زبان دیوان را از فارسی به عربی برگرداند.

پ) دیوان جند به پیشنهاد او که از فرماندهان ایرانی بود، در مدینه تشکیل شد.

ت) منارة مسجد جامع سامرا در دوره خلافت او ساخته شد.

استیفاء - عبدالملک مروان - هرمزان - متول

خراج - عبدالملک مروان - یحیی برمکی - منصور

بیت‌المال - مروان بن محمد - هرمزان - منصور

پاسخ دادن به این سوالات اجباری است و در نتیجه کل شما تأثیر دارد.

آزمون شاهد (گواه)

۱۱۱- کدام یک از افراد زیر رئیس خزر جیان بود و وی چرا کسی را جز انصار برای جانشینی پیامبر شایسته‌تر نمی‌دانست؟

ابو عبیده - پیشقدمی در اسلام

حباب بن منذر - قریشی بودن پیامبر و برتری خویشاوندان ایشان برای زمامداری امور

سعد بن عباده - تلاش آنان برای گسترش اسلام و جهاد با دشمنان

بشیرین سعد - اتحاد انصار و نبود سابقه جنگ و خونریزی میان آنها

۱۱۲- جنگ‌های رده در زمان کدام خلیفه با مرتدان، پیامبران دروغین و دیگر معتضدان صورت گرفت و نتیجه این جنگ‌ها چه بود؟

ابوبکر - فرونشاندن شورش‌ها و نافرمانی‌ها، شکست مرتدان و پیامبران دروغین

عمر - بستن قرارداد صلح و گرفتن جزیه از آنان

عثمان - تسلیم شهرها و پرداختن زکات

علی - بازداشت مخالفان از سرکشی و جلوگیری از جنگ‌ها و آشوب‌گری‌های جدید

۱۱۳- عبارت‌های زیر به ترتیب درباره کدام خلفای اموی است؟

الف) از طایفه‌های بنی عدی، یکی از طایفه‌های قبیله قریش بود.

ب) به دست غلامی ایرانی ملقب به ابولؤم مجرح شد و بر اثر شدت جراحت درگذشت.

ج) به دست معتضدان به حکومتش در خانه‌اش به قتل رسید.

۴) عمر - عمر - ابوبکر

۳) عثمان - عثمان - ابوبکر

۲) عمر - عمر - عمر

ابوبکر - عمر - عمر

۱۱۴- تصویر زیر کدام آثار باستانی را نشان می‌دهد و وضعیت کنونی این اثر چگونه است؟

آمفی تاتر روم - هنوز در منطقه شام پابرجاست.



بالمیرا - تخریب شده توسط گروه داعش

کاخ بیستون - هنوز در منطقه شام پابرجاست.

پارتبون - تخریب شده توسط گروه القاعده

۱۱۵- تصویر داده شده بقایای کاخ خلیفه اموی را نشان می‌دهد؟

هشام بن عبدالملک



ولید دوم

ولید بن عبدالملک

عمر بن عبدالعزیز

۱۱۶- کدام قیام به خون خواهی امام حسین(ع) به رهبری سلیمان بن صرد خزاعی در کوفه صورت گرفت و نتیجه‌ی آن چه شد؟

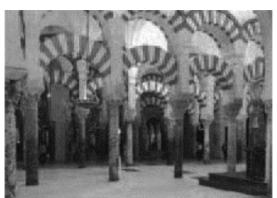
حرّة - عده زیادی از مردم سرکوب شدند)

زیدبن علی - قیام سرکوب شد و شهر با منجنیق مورد هدف قرار گرفت)

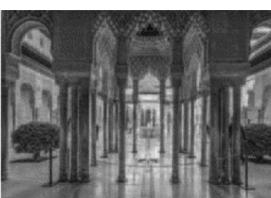
توابین - شکست خوردن و بسیاری از آنان کشته شدند)

ابن اشعث - بسیاری کشته شدند و پیکرهایشان بر دروازه جوزجان آویزان شد)

۱۱۷- تصاویر زیر مربوط به کدام شاهکار معماری جهان اسلام است؟ (به ترتیب حروف الفبا)



(ب)



(الف)

کاخ الحمرا - کاخ هشام

کاخ هشام - مسجد جامع قرطبه

کاخ الحمرا - مسجد جامع قرطبه

مسجد الازهر - کاخ الحمرا

۱۱۸- به ترتیب خلافت عباسیان تا چه زمانی دوام آورد و کدامیک از جمله تحولاتی است که سرنوشت جهان اسلام را تحت تأثیر قرار داد؟

یورش مغولان به بغداد و قتل آخرین خلیفه عباسی - شکل‌گیری خلافت فاطمیان در شمال آفریقا و رقابت سیاسی و مذهبی با خلافت عباسیان

یورش مغولان به ایران و قتل آخرین خلیفه مروانی - شکل‌گیری خلافت عباسی در شمال آفریقا

شکل‌گیری خلافت فاطمیان در شمال آفریقا - یورش مغولان به ایران و قتل آخرین خلیفه عباسی

شکل‌گیری خلافت فاطمیان در شمال آفریقا - یورش مغولان به بغداد و قتل آخرین خلیفه مروانی

۱۱۹- کدام آثار در دوران خلافت عباسی پیشرفت فوق العاده‌ای کرد و چه عاملی در ایجاد تحول فکری و علمی عظیم در دوران خلافت عباسی

مؤثر بوده است؟

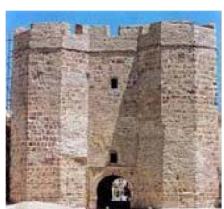
معماری و شهرسازی - گفتگوی علمی و تبادل افکار

هنر اسلامی و معماری - تعالیم اسلام و مجموعه‌ای از امکانات و حمایت‌های مادی و معنوی در دوره نخست خلافت عباسی

ترجمه و مناظره‌های علمی - تعالیم اسلامی

معماری و ترجمه آثار مختلف - ترجمه آثار

۱۲۰- کدام گزینه با تصویر مقابل مرتبط است؟



بقایای دروازه مهدیه که نخستین پایتخت فاطمیان در تونس امروزی است

بقایای بخشی از باروی اسکندریه در مصر است

بنای معماري مسجد جامع آزهرا که در قاهره واقع شده است

بقایای کاخ الحمرا که در فلسطین اشغالی واقع شده است



۱۲۱- کدام گزینه بیانگر تعریف فلات است و شیاهت آن با کوه‌ها چیست و حدود چند درصد سطح زمین را آب فراگرفته است؟

سرزمین‌های مرتفع و نسبتاً هموار محصور در کوهستان - مرتفع بودن - ۲ درصد

سرزمین‌های پست و نسبتاً هموار محصور در کوهستان - شیب دار بودن - ۴ - درصد

سرزمین‌های مرتفع و نسبتاً هموار محصور در کوهستان - شیب دار بودن - ۲ ، درصد

سرزمین‌های پست و نسبتاً هموار محصور در کوهستان - مرتفع بودن - ۴ - درصد

۱۲۲- پس از اورست بلندترین نقطه زمین چه قله‌ای است و در کدام کشور قرار دارد و مرتفع‌ترین کوه شناخته شده در منظومه شمسی در

کدام سیاره واقع شده است و چگونه قله‌ای است؟

۲) المپوس - پاکستان - بهرام - آتش‌شانی

المپوس - هندوستان - بهرام - رسوی

۴) کی ۲ - پاکستان - مریخ - آتش‌شانی

کی - هندوستان - مریخ - رسوی

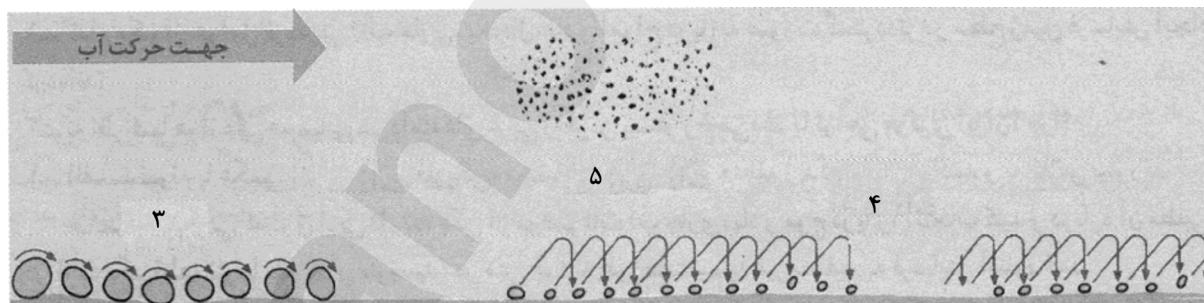
۱۲۳- کدام گزینه به ترتیب مربوط به تصاویر شماره‌های (۱) تا (۵) است؟



(۲)



(۱)



دره U شکل - دره V شکل - غلتان - جهشی - محلوت معلق ۲) دره U شکل - دره U شکل - محلول - جهشی - غلتان

دره V شکل - دره U شکل - جهشی - غلتان - محلوت معلق ۴) دره V شکل - دره U شکل - غلتان - جهشی - محلول

۱۲۴- فعالیت‌های مربوط به تکتونیک ورقه‌ای از طریق ایجاد کدام موارد، کوه‌ها را به وجود می‌آورند؟

الف) گسل‌ها ب) شکل‌گیری آتش‌فشن پ) هوازدگی ت) چین خوردگی‌ها ث) فرسایش ج) بالا آمدن مواد مذاب

۴) الف، ب و ث

۳) الف، ب و ت

۲) ب، ج و پ

الف، پ و ت

۱۲۵- پاسخ درست پرسش‌های زیر در کدام گزینه به ترتیب آمده است؟

الف) تصویر زیر کدام یک از اشکال فرسایش در بیابان را نشان می‌دهد؟



ب) کدام مورد از اشکال فرسایش تراکمی در سواحل نیست؟

پ) مماس شدن منحنی‌های میزان روی نقشه‌های توپوگرافی، نشانه چیست؟

تلماسه - طاق‌های دریایی - پر تگاه

یاردانگ - ستون‌های سنگی دریایی - شیب ملایم زمین

تپه‌های ماسه‌ای - دماغه ماسه‌ای - دره

کلوت - باتلاق‌ها - شیب تند زمین

۱۲۶- بهترتیب پاسخ صحیح هر یک از پرسش‌های زیر در کدام گزینه بهدرستی ذکر شده است؟

الف) حاصل عمل نور ساخت گیاهان چیست؟

ب) رابطه سرعت رشد پوشش گیاهی در یک منطقه با میزان تولید ماده آلی در آن منطقه چگونه است؟

ج) کدام گزینه بیانگر خصوصیات دامنه‌های پرشیب است؟

الف# تولید توده زیستی و دی‌اکسید کربن، ب# معکوس، ج# ضخامت بیشتر خاک - توانایی بیشتر در نگهداری آب

الف# تولید ترکیبات آلی و آزاد کردن اکسیژن، ب# مستقیم، ج# ضخامت کمتر خاک - توانایی کمتر در نگهداری آب

الف# تولید توده زیستی و دی‌اکسید کربن، ب# مستقیم، ج# ضخامت کمتر خاک - توانایی بیشتر در نگهداری آب

الف# تولید ترکیبات آلی و آزاد کردن اکسیژن، ب# معکوس، ج# ضخامت کمتر خاک - توانایی کمتر در نگهداری آب

۱۲۷- بهترتیب پاسخ صحیح هر یک از سوالات زیر، در کدام گزینه بهدرستی ذکر شده است؟

الف) کدام مورد در ارتباط با بوم‌سازگان نادرست است؟

ب) کدام مورد در ارتباط با زیست‌بوم صحیح نیست؟

ج) بهترتیب دما و بارش و محدود شدن به هشت زیست‌بوم مربوط به طبقه‌بندی کدام دانشمندان هستند؟

الف# بوم‌سازگان یعنی مجموعه‌ای از موجودات زنده که با یکدیگر و با محیطی که در آن زندگی می‌کنند، در ارتباط و تعامل‌اند. ب# زیست‌بوم‌ها

مسبب پدیدآمدن ناحیه‌هایی هستند که به خاطر داشتن انواع مشابه و خاص گیاهان و جانوران با نواحی دیگر اشتراک دارند. (ج) وايتکر - گودی

الف# سنگ، خاک باکتری‌ها و هوا در بخش غیرزنده بوم‌سازگان واقع می‌شوند. (ب) زیست‌بوم‌ها مسبب پدید آمدن ناحیه‌هایی هستند که به خاطر داشتن انواع مشابه و خاص گیاهان و جانوران با نواحی دیگر اشتراک دارند. (ج) وايتکر - گودی

الف# بوم‌سازگان یعنی مجموعه‌ای از موجودات زنده که با یکدیگر و با محیطی که در آن زندگی می‌کنند، در ارتباط و تعامل‌اند. ب# زیست‌بوم‌ها

نواحی وسیع جغرافیایی هستند که آن‌ها را بیوم نیز می‌نامند. (ج) گودی - وايتکر

الف# سنگ، خاک، باکتری‌ها و هوا در بخش غیرزنده بوم‌سازگان واقع می‌شوند. (ب) زیست‌بوم‌ها نواحی وسیع جغرافیایی هستند که آن‌ها را بیوم نیز می‌نامند (ج) گودی - وايتکر

۱۲۸- بهترتیب صحیح یا غلط بودن هر یک از عبارت‌های زیر در کدام گزینه بهدرستی مشخص شده است؟

الف) بیش‌تر از ۱۵ درصد مردم جهان در نواحی کوهستانی زندگی می‌کنند.

ب) از جمله راهکارهای حفاظت از نواحی ساحلی، حفاظت از تپه‌های ماسه‌ای، انتقال ماسه از نواحی دیگر به ساحل و جلوگیری از تثبیت تپه‌های ماسه‌ای از طریق کشت گیاهان سازگار با محیط روی آن‌ها می‌باشد.

پ) تغییرات آب و هوایی و گرم شدن کره زمین موجب می‌شود سطح آب دریاها بالا بیاید.

ت) به علف ساحلی کشت شده روی تپه ماسه‌ای آموفیلا می‌گویند.

ص - ص - غ (۲) ص - غ - ص - ص (۳) غ - ص - ص - ص (۴) غ - ص - غ

۱۲۹- بهترتیب هر یک از معادن (بوکیست و مس) در کدام بیابان‌ها واقع شده‌اند و کدام یک از مهم‌ترین عوامل بیابانی شدن نمی‌باشد؟

استرالیا - کالاها ری - حفر چاههای عمیق و نیمه عمیق در مناطق خشک

آتاکاما - کالاها ری - کنند بوته‌ها و علف‌ها برای تأمین سوخت ساکنان حاشیه بیابان

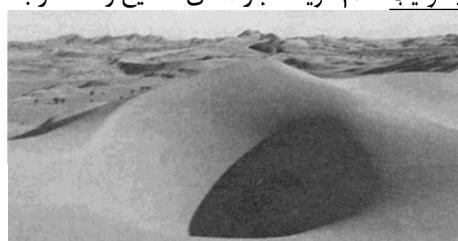
استرالیا - آتاکاما - حرکت ماسه‌های روان و فرسایش خاک

آتاکاما - استرالیا - کمبود آب و دشواری آمد و شد

۱۳۰- بهترتیب کدام گزینه عبارت‌های صحیح و متناظر با تصاویر «الف» و «ب» را بیان می‌کند؟



(ب)



(الف)

الف# در نواحی دارای ماسه‌های درشت و به‌ویژه فاقد پوشش گیاهی، باد ذرات را از محل خود جایه‌جا می‌کند و به تدریج حفره‌ها یا چاله‌هایی وسیع پدید می‌آورد (ب) کلوت یا یارданگ در رسوبات سخت به جا مانده از دریاچه‌های قدیم به وجود می‌آید

الف# کلوتها که نام دیگر آن‌ها سنگ فرش بیابان است در غرب بیابان لوت دیده می‌شوند (ب) یاردانگ‌ها و ستون‌های سنگی به شکل قارچ هستند و نام انگلیسی آن‌ها هودو است

الف# در نواحی دارای ماسه‌های ریز و به‌ویژه فاقد پوشش گیاهی باد ذرات را از محل خود جایه‌جا می‌کند و به تدریج حفره‌ها یا چاله‌هایی وسیع ایجاد می‌کند (ب) کلوت یا یاردانگ در رسوبات نرم به جا مانده از دریاچه‌های قدیم پدید می‌آید

الف# کلوتها که حاصل فرسایش بادی - آبی هستند در مناطق خشک ایالات متحده آمریکا، مصر، چین و ایران مشاهده می‌شوند (ب) چاله‌های بادی که

عمق بعضی از آن‌ها به چهل متر می‌رسد در دشت لوت قرار دارند

پاسخ دادن به این سؤالات اجباری است و در تراز کل شما تأثیر دارد.

آزمون شاهد «گواه»

۱۳۱- از عوامل مهم هوازدگی در ناحیه کوهستانی چیست و با توجه به چه شرایطی در این نواحی پیوسته هوازدگی فیزیکی و شیمیایی رخ می‌دهد؟

تغییرات دمای شب و روز و بخستن آب در شکافها و درزها - شرایط آب و هوایی و جنس سنگها

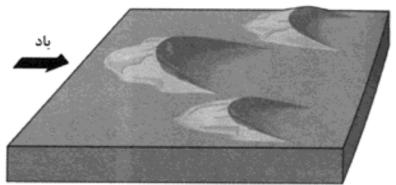
اکسیژن و رطوبت - شرایط آب و هوایی و جنس سنگها

تغییرات دمای شب و روز و بخستن آب در شکافها و درزها - جنس سنگها و زمان

اکسیژن و رطوبت - جنس سنگها و زمان

۱۳۲- معمولاً یخچال وقتی ضخامتش به ۱۰۰ تا ۶۰۰ متر رسید شروع به ... می‌کند و به رسوباتی که یخچال‌ها با خود حمل می‌کنند، چه می‌گویند؟

۴) ذوبشدن - مورن ۳) حرکت - مورن ۲) ذوبشدن - هودو # حرکت - هودو



۱۳۳- تصویر زیر کدام پدیده را نشان می‌دهد و حاصل چه نوع فرسایشی است؟

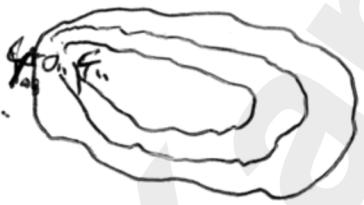
برخان - تراکمی

کلوت - تراکمی

کلوت - کاوشی

برخان - کاوشی

۱۳۴- در شکل داده شده شب در کدام قسمت بیشتر است و کدام پدیده را نشان می‌دهد؟



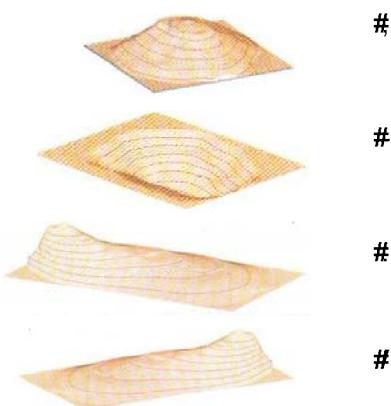
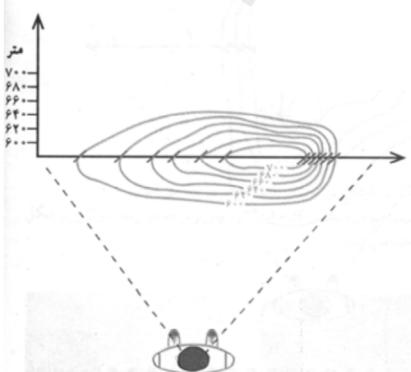
شمال غربی - قله

جنوب شرقی - گودال

شمال غربی - گودال

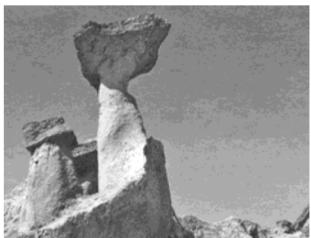
جنوب شرقی - قله

۱۳۵- نیمروز توپوگرافی زیر به کدامیک از اشکال سه بعدی تعلق دارد؟



۱۳۶- مواد نرمی را که در زیر یا لبه تخته سنگ‌ها توسط باد تخریب و بخش‌های سخت و مقاوم را باقی می‌گذارد کدام شکل را ایجاد می‌کند و در

انگلیسی به آن چه می‌گویند؟



دودکش جن - دون

گرزدیو - هودو

کلوت - دون

ستون سنگی - مورن

۱۳۷- به تپه‌های ماسه‌ای هلالی شکل و منفردی که دو زائده یا بازو در ... دارند، چه می‌گویند؟

۲) مخالف جهت باد - برخان

مخالف جهت باد - کلوت

۴) جهت باد - برخان

جهت باد - کلوت

۱۳۸- رکن مهم بیوسفر کدام است و کدام زیستبوم حدود ۳۳ درصد سطح زمین را پوشانده است؟

۴) انسان - نواحی کوهستانی

۳) انسان - نواحی بیابانی

۲) گیاه - نواحی کوهستانی

گیاه - نواحی بیابانی

۱۳۹- ایجاد حوضچه‌های ذخیره و جمع‌آوری آب در آن از راهکارهای حفاظت از کدام نواحی می‌باشد و کدام قابلیت محیطی در هر سه محیط ساحل،

بیابان و کوهستان وجود دارد؟

۴) کوهستانی - انرژی

۳) کوهستانی - گردشگری

۲) بیابانی - گردشگری

بیابانی - انرژی

۱۴۰- در روش‌های جدید، یکی از معیارهای مورد استفاده برای تمایز زیستبوم‌ها از یکدیگر ... و ... است و یومسازگان شامل دو بخش ... و ...

می‌باشد.

میزان تولید ماده‌الی، سرعت رشدگیاهان هر زیستبوم - زنده - غیرزنده

میزان تولید دی‌اکسید کربن و ضخامت خاک - زنده - غیرزنده

میزان تولید دی‌اکسید کربن و رابطه پراکنده‌گی پوشش گیاهی با ارتفاع - طبیعی - انسانی

میزان تولید ماده‌آلی، نوع ناهمواری‌ها و ارتفاعات - طبیعی - انسانی

جامعه‌شناسی [۲]

فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی
 (باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب، همکاری تکوین فرهنگ معاصر غرب، جامعه‌ی جهانی)
 درس (۵) چاپیان درس (۷) صفحه‌ی ۳۷-۴۱
وحدت پژوهشی: ۱۰ (تعیین)

۱۴۱- به ترتیب صحیح یا غلط بودن هر یک از عبارت‌های زیر در کدام گزینه به درستی مشخص شده است؟

- الف) فرهنگ ایرانی در دوره حاکمیت سلوکیان، هویت خود را از دست داده بود.
- ب) کشور چین با وجود آن که از مغولان شکست خورده بود، فرهنگ خود را بر آنان تحمیل کرد.
- ج) گسترش اسلام متکی بر قدرت سیاسی و نظامی آن نبود بلکه مرهون قوت و قدرت فرهنگی آن بود.
- د) مسلمانان آسیای جنوب‌شرقی با رودر رویی نظامی با فرهنگ اسلامی آشنا شدند و به آن روی آوردند.

غ - غ - ص - غ
 # غ - ص - غ - ص

۱۴۲- به ترتیب کدام گزینه در بردارنده پاسخ صحیح هریک از سوالات زیر است؟

- الف) در صورت عدم وجود ویژگی یا ویژگی‌های مطلوب در فرهنگ یا فرهنگ‌های غالب و اثرگذار، جامعه‌ی جهانی با کدام نوع از چالش‌ها مواجه خواهد شد؟

ب) فرهنگ سلطه، جامعه‌ی جهانی را به کدام بخش‌ها تقسیم می‌کند؟

ج) جامعه‌ی جهانی براساس کدام ویژگی‌ها، حالت‌های متفاوتی به خود می‌گیرد؟

الف# چالش‌های درون فرهنگی (ب) درونی و بیرونی (ج) ویژگی‌های سیاسی و میزان تأثیرپذیری جوامع مختلف

الف# چالش‌های بین فرهنگی (ب) مرکز و پیرامون (ج) ویژگی‌های سیاسی و میزان تأثیرپذیری جوامع مختلف

الف# چالش‌های درون فرهنگی (ب) مرکز و پیرامون (ج) ویژگی‌های فرهنگی و قدرت تأثیرگذاری جوامع مختلف

الف# چالش‌های بین فرهنگی (ب) درونی و بیرونی (ج) ویژگی‌های فرهنگی و قدرت تأثیرگذاری جوامع مختلف

۱۴۳- به ترتیب فرهنگ جدید غرب با پیدایش چه فلسفه‌هایی آغاز می‌شود و چه مسئله‌ای زمینه گسترش این فلسفه‌ها را فراهم کرد؟

روشنگری - دنیاگرایی رایج در سطح هنجارها، رفتارها و زندگی مردم

روشنگری - دنیاگرایی رایج در سطح عقاید و ارزش‌های بنیادین

سکولاریسم - دنیاگرایی رایج در سطح عقاید و ارزش‌های بنیادین

سکولاریسم - دنیاگرایی رایج در سطح هنجارها، رفتارها و زندگی مردم

۱۴۴- به ترتیب کدام گزینه در ارتباط با تحریفاتی که در سطح (زندگی و عمل) و (اندیشه و نظر) در مسیحیت قرون وسطی رخ داد، صحیح است؟

کلیسا عملکرد دنیوی خود را در پوشش معنوی و دینی توجیه می‌کرد. - مسیحیت آمیخته با رویکردهای اساطیری شد.

مسیحیت با قبول نظر تثلیث از ابعاد عقلانی توحید دور ماند. - آباء کلیسا در تعامل با فرهنگ امپراتوری روم به سوی نوعی دنیاگرایی گام برداشتند

کلیسا عملکرد دنیوی خود را در پوشش معنوی و دینی توجیه می‌کرد. - آباء کلیسا در تعامل با فرهنگ امپراتوری روم به سوی نوعی دنیاگرایی گام برداشتند)

مسیحیت با قبول نظر تثلیث از ابعاد عقلانی توحید دور ماند. - مسیحیت آمیخته با رویکردهای اساطیری شد.

۱۴۵- به ترتیب پاسخ صحیح هر یک از سوالات زیر در کدام گزینه به درستی ذکر شده است؟

- الف) کدام مورد در پاسخ به پرسش‌های اساسی، یعنی پرسش‌های هستی‌شناسانه، انسان‌شناسانه و معرفت‌شناسانه پدید می‌آید؟

ب) عبارت کدام گزینه در ارتباط با سکولاریسم نادرست است؟

ج) عبارت کدام گزینه در ارتباط با اومانیسم نادرست است؟

الف# هنجارها و نمادهای فرهنگ‌های مختلف ب# سکولاریسم آشکار ابعاد غیرمادی جهان هستی را انکار می‌کند (ج# بر اساس قرآن کریم، انسان هنگامی به کرامت و خلافت دست می‌یابد که به ابعاد دنیوی و این‌جهانی خود محدود نشود)

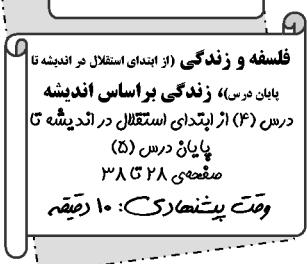
الف# عقاید و ارزش‌های بنیادین هر فرهنگ ب# در رویکرد سکولاریسم همه ظرفیت‌های انسانی متوجه آرمان‌ها و ارزش‌های دنیوی‌اند (ج# این جهانی بودن و استقلال انسان از خدا مربوط به فرهنگی است که فاقد نگاه توحیدی است)

الف# عقاید و ارزش‌های بنیادین هر فرهنگ ب# در این فرهنگ افرادی که دنیا را هدف برتر خود قرار می‌دهند ناگزیر از توجیه دنیوی رفتار معنوی خود هستند (ج# در فرهنگ غرب انسان برترین نشانه خداوند است و به همین دلیل بر موجودات دیگر برتری دارد)

الف# هنجارها و نمادهای فرهنگ‌های مختلف ب# در جهان غرب سکولاریسم به صورت جهان‌بینی غالب در آمده است (ج# اومانیسم در بخش‌های مختلف فرهنگ غرب نظیر هنر، ادبیات و حقوق بروز یافته است)

تسلط همزمان بر سیر تاریخی مباحث جامعه‌شناسی این آزمون کمک زیادی به درک یادگیری این درس‌ها می‌کند.

فلسفه



۱۵۱- رفتار متواضعانه و همراه با احترام ... موجب شده بود جوانان زیادی مجذوبش شوند. وی هیچ کتابی ننوشت اما سراسر حیاتش را با ... سپری کرد.

- # سقراط - فلسفه
- # افلاطون - فلسفه

۱۵۲- کدام گزینه بیانگر راز سروش معبد دلفی است؟

- # مخالفان سقراط را به آزمایش بطلبید
- # نشان دادن سقراط به عنوان یک دانشمند حقیقی
- # دانای حقیقی فقط خداست

به انسان‌ها نشان دهد که تا چه پایه نادان هستند.

۱۵۳- کدام گزینه درباره نظر سقراط پیرامون مرگ درست است؟

- # گریز از مرگ دشوار است.
- # بدی تندتر از مرگ می‌دوشد.

۱۵۴- برای کشف حقیقت ...

ابتدا باید پیش‌داوری‌ها و تعصباتی بیجا را با کمک تجربه از میان برداشت.

بهتر است اظهار عقاید و عاداتی خود و اطرافیان را با نگاه نقادانه بازبینی کنیم.

بهتر است با کمک شهود، از گرفتاری در غار عادتها و تعصباتها و نادانی‌ها، نجات پیدا کنیم.

ابتدا باید زنجیر عادتها نابخرانه، دنباله‌روی‌های کورکورانه را با کمک عقل و خرد، پاره کرد.

۱۵۵- در چه شرایطی سقراط پرچم علم و فضیلت را برافراخت؟

در شرایطی که سوفسٹائیان با کمک انواع مغالطه‌ها و جدل و فن سخنوری به نشر اندیشه‌های خود پرداخته و بر شیوه زندگی مردم تأثیر می‌گذاشتند)

در شرایطی که آتن به فضیلت نزدیک می‌شد و حق طلبی در سایه جدل و سخنوری کمزونگ می‌شد.

در شرایطی که فیلسوفان برای احیای تفکر عقلانی قیام کرده و شالوده تفکر فلسفی اصیل را استوار ساختند.

در شرایطی که سوفسٹائیان معتقد بودند که علم و دانش، ساخته و پرداخته ذهن ماست که مطابق با واقع است.

۱۵۶- کدام گزینه درباره «حیرت و تفکر فلسفی» نادرست است؟

حیرت فلسفی برخاسته از عظمت و بزرگی سؤال است.

ملاک فلسفی بودن یک مستله، فقط حیرت‌انگیز بودن آن است.

۱۵۷- کدام گزینه جزء دفاعیات سقراط در دادگاه هلیاست نمی‌باشد؟

سقراط معتقد بود که منکر خدا بودن، افترایی است که به او بسته‌اند.

سقراط معتقد بود از ترس مرگ یا خطر دیگری نباید از فرمان الهی سرتاخد.

سقراط معتقد بود که خورشید، سنگ و ماه، کره‌ای خاکی است.

سقراط معتقد بود وجود عدالت فوق بشری، دلیلی برای وجود خداست.

۱۵۸- فرق فیلسوف با مردم عادی در چیست؟

فیلسوف در مورد استدلال‌ها می‌اندیشد در هر صورت آن‌ها را می‌پذیرد.

فیلسوف در مورد مسائل بنیادین فلسفی مثل آزادی، اختیار نظر می‌دهد.

فیلسوف فقط با روش علمی وارد مسائل بنیادین می‌شود.

فیلسوف درباره مسائلی چون رنج، خدا و خوشبختی به طور جدی تفکر می‌کند.

۱۵۹- شنیدن سخن حق و تواضع در برابر حقیقت در چه هنگامی سخت خواهد بود؟

هنگام ارزیابی رفتار دیگران براساس افکار غیرمنطقی

هنگام گرفتار شدن در زنجیر عادتها نابخرانه

هنگام بررسی افکار و عقاید و عاداتی خود و اطرافیان با نگاه نقادانه

هنگام احساس حیرت

۱۶۰- کدام‌یک از موارد زیر، نمی‌تواند از اتهامات سقراط باشد؟

انکار خدایانی که همه به آن‌ها اعتقاد دارند

سریچی از امر خداوند

سخن گفتن از خدایی جدید

مقدمات دروس و متونی که تحت عنوان تفکر در کتاب درسی فلسفه آورده شده است، با ارائه پیش‌زمینه فکری باعث تسهیل در یادگیری می‌شوند و دارای ارزش سؤال‌اند.

روان‌شناسی

روان شناسی وشد احسان، توجه، ادراک

- بهتر ترتیب پاسخ درست پرسش‌های زیر در کدام گزینه امده است؟

(الف) بهواسطه کدام عامل، محرک‌های مورد توجه، مورد بازنگشتنی قرار می‌گیرند؟

(ب) در کدام خطای ادراکی، آزمایش شوندگان خط واگرای را بلندتر از خط هم‌گرا ادراک می‌کنند؟

(پ) بهدلیل وجود کدام خطای برخی افراد حتی با وجود زیبا بودن بهطور مکرر به جراحی‌های زیبایی روی می‌آورند؟

(ت) براساس کدامیک از اصول مکتب گشتالت، ادراک از یک شکل، تحت تأثیر زمینه‌های مختلف، تغییر می‌کند؟

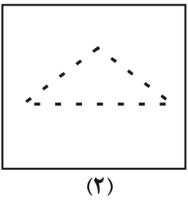
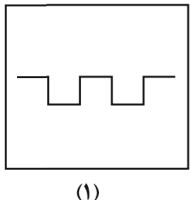
الف# ادراک، ب# خطای پونزو، پ# خطای ادراکی، ت# تقارب

الف# توجه، ب# خطای پونزو، پ# خطای شناختی، ت# اصل شکل و زمینه

الف# ادراک، ب# خطای مولر - لایر، پ# خطای شناختی، ت# اصل شکل و زمینه

الف# توجه، ب# خطای مولر - لایر، پ# خطای ادراکی، ت# تقارب

- بهتر ترتیب تصویرهای رویه‌رو مربوط به کدام اصل از اصول مکتب گشتالت هستند؟



- #، اصل مشابهت (اصل مجاورت -)
 - #، اصل مشابهت (اصل استمرار -)
 - #، اصل تقارب (اصل مجاورت -)
 - #، اصل تقارب (اصل استمرار -)

- ۱۶۴- به ترتیب صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر در کدام گزینه به درستی آمده است؟

(الف) ما گاهی چیزی را ادراک می‌کنیم که هیچ موقع احساس نکرده‌ایم.

(ب) وجود خطاهای ادراکی نشانگر این است که آن‌چه را که حس می‌کیم الاماً چیزی نباشد.

(پ) روان‌شناسان گشتالت بر این باورند که روش‌های کل‌نگر، درک جامعی ایجاد نمی‌کنند.

(ت) براساس اصل مشابهت، وقتی چند شیء در کنار یکدیگر باشند ما آن‌ها را به صورت یک گشتالت شوایند.

۱۶۵- به ترتیب صحیح جدید نشان می‌دهد که علاوه بر ویژگی‌های حسی، ادراک به شدت از:

غ - ص - غ - ص - ص - غ - غ - ص (۲) ص - ص - غ - غ - ص

۱۶۴- به ترتیب صحیح یا غلط بودن هر یک از عبارت‌های زیر در رابطه با موقعیت‌های رديابی علامت یا توجه، در کدام گزینه به درستی مشخص شده است؟

- الف) ردیابی نشدن علامت غایب را اصابت یا تصمیم درست می‌نامند.
 ب) در هر موقعیت توجه دو نوع علامت وجود دارد: علامت هدف و علامت انحرافی که باعث حواس‌پرتی می‌شوند.
 ج) ردیابی، نشدن علامت حاضر، هشدار، کاذب نام دارد.

٤ - ٤ - ٤

٣) ص - ص - ص

٢) غ - ص - غ

ص - غ - #

- ۱۶۵- بهترتبیب پاسخ هر یک از سوالات زیر در کدام گزینه به درستی ذکر شده است؟

 - (الف) توانایی فرد برای یافتن محرك هدف در یک دوره زمانی طولانی چه نام دارد؟
 - (ب) بیدا کردن محرك هدف تابع جیست؟

ج) برآورد دقیق حداکثر مدت زمان مفید برای ایجاد توجه مستمر به کدام عامل بستگی دارد؟

#الف کارکرد گوش به زنگی، ب# تعداد عوامل انحرافی و ویژگی منحصر به فرد آن هدف، ج# ویژگی‌های شخصی و دشواری تکلیف

#الف# کارکرد جست و جو، **#ب#** تعداد عوامل انحرافی و ویژگی منحصر به فرد آن هدف، **#ج#** ویژگی های شخصی و دشواری تکلیف

#الف# کار کرد گوش به زنگی، **#ب#** تعداد عوامل انحرافی و دشواری آن هدف، **#ج#** ویرگی های شخصی و تعداد عوامل انحرافی تکلیف

#الف# کارکرد جست و جو، **#ب#** تعداد عوامل انحرافی و دشواری آن هدف، **#ج#** ویژگی های شخصی و تعداد عوامل انحرافی تکلیف

مباحث درس احساس، ادراک توجه به خصوص بخش مربوط به تمرکز، بسیار کاربردی هستند و در زندگی شخصی شما نیز بسیار قابل اجرا هستند.

۱۶۶- بهترینه در ارتباط با (هویت) و (تغییرات اخلاقی دوره نوجوانی) صحیح است؟

هویت یک امر تک بعدی است) - تحولات روانی اجتماعی در دوره نوجوانی بیش از دوره‌های دیگر است)

هویت تمایزی است که فرد بین خود و دیگران می‌گذارد - رشد سریع شناختی در دوره نوجوانی باعث قضاوت و واکنش دقیق‌تر نسبت به مسائل اخلاقی و ارزشی می‌شود)

هویت افراد مختلف در همه جنبه‌های آن یکسان است - تحول اخلاقی و ارزشی در دوره نوجوانی بیش از دوره‌های دیگر است)

هویت طرز فکر، عقاید فرد و نحوه ارتباط فرد با دیگران را شامل می‌شود - یکی از تکالیف اصلی رشد در دوره نوجوانی بهبود هویت است)

۱۶۷- بهترینه هر یک از عبارت‌های زیر اشاره به کدام یک از عوامل ایجاد تمرکز دارد؟

الف) ایجاد هدف و اهمیت‌دهی به آن در مطالعه

ب) برخورداری متن مورد مطالعه از عناصر زیبایی‌شناختی

ج) برخورداری موضوع مورد توجه از شرایط متنوع و جذابیت به لحاظ معنایی

الف# درگیری و انگیختگی ذهنی، ب) تغییرات درونی محرک‌ها، ج) درگیری و انگیختگی ذهنی

الف# تغییرات درونی محرک‌ها، ب) درگیری و انگیختگی ذهنی، ج) درگیری و انگیختگی ذهنی

الف# درگیری و انگیختگی ذهنی، ب) تغییرات درونی محرک‌ها، ج) تغییرات درونی محرک‌ها

الف# تغییرات درونی محرک‌ها، ب) درگیری و انگیختگی ذهنی، ج) تغییرات درونی محرک‌ها

۱۶۸- کدام گزینه در ارتباط با رشد شناختی در دوره نوجوانی نادرست است؟

توجه کودکان در مقایسه با نوجوانان، گزینشی تر است.

نوجوانان بهتر از کودکان قادر به رمزگردانی، اندوزش و بازیابی اطلاعات هستند.

نوجوانان می‌خواهند چگونگی به حافظه سپردن اطلاعات را فرا بگیرند.

یکی از تفاوت‌های مهم دوره کودکی با نوجوانی این است که نوجوانان به دنبال چگونگی تقویت حافظه خود هستند.

۱۶۹- کدام گزینه در ارتباط با بلوغ جنسی در نوجوانی، نادرست است؟

منظور از رسش جنسی وقوع تغییرات مربوط به جنس است.

رشد دستگاه تنفس، تغییر اساسی دوره نوجوانی است که با بلوغ جنسی رخ می‌دهد

رویش موهی صورت در پسران از ویژگی‌های ثانویه است)

ویژگی‌هایی که مستقیماً در تولید مثل نقش دارند ویژگی‌های جنسی اولیه‌اند)

۱۷۰- بهترینه ... مانند هنرمند شدن، شاعر شدن یا فیلسوف شدن ... او را تشکیل می‌دهد و در روند طبیعی زندگی انتظار می‌رود نوجوان برای

رسیدن به خودآرمانی تلاش کند اما برخی از آنان به جای تلاش برای کم کردن فاصله بین خودواقعی و خودآرمانی، به ... مشغول می‌شوند.

ایده‌آل‌های هر فرد - خود واقعی - رؤیاپردازی

ویژگی‌های هر فرد - خود آرمانی - واقعیت‌گرایی

نظر خواهی (سوال‌های نظم حوزه‌ی آیا مقررات آزمون اجرا می‌شود؟)

دانش‌آموزان گرامی، لطفاً در هنگام پاسخ‌گویی به سوال‌های زیر، به شماره‌ی سوال‌ها دقت کنید.

شروع به موقع

- ۲۹۳ - آیا در کلاس رفع اشکال پشتیبان شرکت می‌کنید؟

بله، امروز شرکت خواهیم کرد

پشتیبان من کلاس رفع اشکال برگزار می‌کند اما من امروز شرکت نمی‌کنم.

پشتیبان من کلاس رفع اشکال برگزار نمی‌کند.

پشتیبان من تعییر کرده است.

- ۲۹۴ - آیا آزمون در حوزه‌ی شما به موقع شروع می‌شود؟ (زمان‌های شروع پاسخ‌گویی به نظرخواهی و سوال‌های علمی در ابتدای برگه‌ی نظرخواهی آمده است)

بله، هر دو مورد به موقع و دقیقاً سروقت آغاز می‌شود.

پاسخ‌گویی به نظرخواهی رأس ساعت آغاز نمی‌شود.

پاسخ‌گویی به سوال‌های علمی رأس ساعت آغاز نمی‌شود.

در هر دو مورد بی‌نظمی وجود دارد.

متاخرین

- ۲۹۵ - آیا دانش‌آموزان متاخر در محل جدایانه متوقف می‌شوند؟

خیر، متاسفانه تا زمان شروع آزمون (و حتی گاهی اوقات پس از آن) داوطلبان متاخر در حال رفت و آمد در سالن آزمون هستند.

این موضوع تا حدودی رعایت می‌شود اما نه به طور کامل

بله، افراد متاخر ابتدا متوقف می‌شوند و بعداً وارد حوزه می‌شوند اما در هنگام ورود، سروصدای همهمه ایجاد می‌شود.

بله، افراد متاخر بعداً وارد حوزه می‌شوند ضمناً برای آنان محل جدایانه‌ای در نظر گرفته شده و بی‌نظمی و سروصدای ایجاد نمی‌شود.

مراقبان

- ۲۹۶ - عملکرد و جدبیت مراقبان آزمون امروز را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

۴) ضعیف

۳) متوسط

۲) خوب

خیلی خوب

پایان آزمون - ترک حوزه

- ۲۹۷ - آیا در حوزه‌ی شما به داوطلبان قبل از پایان آزمون اجازه‌ی خروج زودهنگام داده می‌شود؟

بله، قبل از پایان آزمون اجازه‌ی ترک حوزه داده می‌شود

گاهی اوقات

به ندرت

خیر، هیچ‌گاه

ارزیابی آزمون امروز

- ۲۹۸ - به طور کلی کیفیت برگزاری آزمون امروز را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

ضعیف

متوسط

خوب

خیلی خوب

A : پاسخ نامه (کلید) آزمون ۱۳۹۷ آذر ۱۳۰ گروه یازدهم علوم انسانی دفترچه

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|
| 1 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 51 | ✓ | □ | □ | □ | 101 | □ | □ | □ | ✓ | 151 | ✓ | □ | □ | □ |
| 2 | □ | □ | □ | ✓ | □ | □ | 52 | □ | ✓ | □ | □ | 102 | □ | □ | ✓ | □ | 152 | □ | □ | ✓ | □ |
| 3 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 53 | □ | □ | ✓ | □ | 103 | □ | □ | ✓ | □ | 153 | □ | ✓ | □ | □ |
| 4 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 54 | □ | ✓ | □ | □ | 104 | □ | ✓ | □ | □ | 154 | □ | □ | ✓ | □ |
| 5 | □ | □ | □ | ✓ | □ | □ | 55 | □ | ✓ | □ | □ | 105 | □ | □ | ✓ | □ | 155 | ✓ | □ | □ | □ |
| 6 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 56 | □ | ✓ | □ | □ | 106 | ✓ | □ | □ | □ | 156 | □ | ✓ | □ | □ |
| 7 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 57 | ✓ | □ | □ | □ | 107 | ✓ | □ | □ | □ | 157 | □ | ✓ | □ | □ |
| 8 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 58 | ✓ | □ | □ | □ | 108 | ✓ | □ | □ | □ | 158 | □ | □ | ✓ | □ |
| 9 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 59 | □ | ✓ | □ | □ | 109 | □ | □ | ✓ | □ | 159 | □ | ✓ | □ | □ |
| 10 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 60 | ✓ | □ | □ | □ | 110 | ✓ | □ | □ | □ | 160 | ✓ | □ | □ | □ |
| 11 | □ | □ | □ | ✓ | □ | □ | 61 | □ | □ | ✓ | □ | 111 | □ | □ | ✓ | □ | 161 | □ | ✓ | □ | □ |
| 12 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 62 | ✓ | □ | □ | □ | 112 | ✓ | □ | □ | □ | 162 | □ | □ | ✓ | □ |
| 13 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 63 | □ | ✓ | □ | □ | 113 | □ | ✓ | □ | □ | 163 | □ | ✓ | □ | □ |
| 14 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 64 | □ | ✓ | □ | □ | 114 | □ | ✓ | □ | □ | 164 | □ | ✓ | □ | □ |
| 15 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 65 | ✓ | □ | □ | □ | 115 | ✓ | □ | □ | □ | 165 | ✓ | □ | □ | □ |
| 16 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 66 | □ | ✓ | □ | □ | 116 | □ | □ | ✓ | □ | 166 | □ | ✓ | □ | □ |
| 17 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 67 | □ | ✓ | □ | □ | 117 | □ | ✓ | □ | □ | 167 | □ | ✓ | □ | □ |
| 18 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 68 | □ | ✓ | □ | □ | 118 | ✓ | □ | □ | □ | 168 | ✓ | □ | □ | □ |
| 19 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 69 | □ | ✓ | □ | □ | 119 | □ | ✓ | □ | □ | 169 | □ | ✓ | □ | □ |
| 20 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 70 | □ | □ | ✓ | □ | 120 | ✓ | □ | □ | □ | 170 | □ | ✓ | □ | □ |
| 21 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 71 | □ | □ | ✓ | □ | 121 | ✓ | □ | □ | □ | 122 | □ | □ | ✓ | □ |
| 22 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 72 | □ | □ | ✓ | □ | 123 | ✓ | □ | □ | □ | 124 | □ | ✓ | □ | □ |
| 23 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 73 | □ | □ | ✓ | □ | 125 | ✓ | □ | □ | □ | 126 | □ | ✓ | □ | □ |
| 24 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 74 | □ | □ | ✓ | □ | 127 | □ | ✓ | □ | □ | 128 | □ | □ | ✓ | □ |
| 25 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 75 | □ | □ | ✓ | □ | 129 | □ | □ | ✓ | □ | 130 | □ | □ | ✓ | □ |
| 26 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 76 | □ | ✓ | □ | □ | 131 | ✓ | □ | □ | □ | 132 | □ | ✓ | □ | □ |
| 27 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 77 | □ | □ | ✓ | □ | 133 | ✓ | □ | □ | □ | 134 | □ | ✓ | □ | □ |
| 28 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 78 | □ | ✓ | □ | □ | 135 | □ | ✓ | □ | □ | 136 | □ | ✓ | □ | □ |
| 29 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 79 | □ | ✓ | □ | □ | 137 | □ | □ | ✓ | □ | 138 | □ | □ | ✓ | □ |
| 30 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 80 | □ | ✓ | □ | □ | 139 | □ | □ | ✓ | □ | 140 | ✓ | □ | □ | □ |
| 31 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 81 | ✓ | □ | □ | □ | 141 | ✓ | □ | □ | □ | 142 | □ | ✓ | □ | □ |
| 32 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 82 | □ | □ | ✓ | □ | 143 | ✓ | □ | □ | □ | 144 | ✓ | □ | □ | □ |
| 33 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 83 | ✓ | □ | □ | □ | 145 | □ | ✓ | □ | □ | 146 | □ | ✓ | □ | □ |
| 34 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 84 | □ | ✓ | □ | □ | 147 | □ | □ | ✓ | □ | 148 | □ | ✓ | □ | □ |
| 35 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 85 | ✓ | □ | □ | □ | 149 | ✓ | □ | □ | □ | 150 | □ | ✓ | □ | □ |
| 36 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 86 | □ | □ | ✓ | □ | 151 | ✓ | □ | □ | □ | 152 | □ | □ | ✓ | □ |
| 37 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 87 | □ | □ | ✓ | □ | 153 | □ | ✓ | □ | □ | 154 | □ | □ | ✓ | □ |
| 38 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 88 | □ | ✓ | □ | □ | 155 | ✓ | □ | □ | □ | 156 | □ | ✓ | □ | □ |
| 39 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 89 | □ | □ | ✓ | □ | 157 | □ | □ | ✓ | □ | 158 | □ | □ | ✓ | □ |
| 40 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 90 | □ | □ | ✓ | □ | 159 | □ | ✓ | □ | □ | 160 | ✓ | □ | □ | □ |
| 41 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 91 | □ | ✓ | □ | □ | 161 | □ | □ | ✓ | □ | 162 | □ | □ | ✓ | □ |
| 42 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 92 | ✓ | □ | □ | □ | 163 | □ | ✓ | □ | □ | 164 | □ | ✓ | □ | □ |
| 43 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 93 | □ | □ | ✓ | □ | 165 | ✓ | □ | □ | □ | 166 | □ | ✓ | □ | □ |
| 44 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 94 | □ | ✓ | □ | □ | 167 | □ | □ | ✓ | □ | 168 | ✓ | □ | □ | □ |
| 45 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 95 | □ | ✓ | □ | □ | 169 | □ | ✓ | □ | □ | 170 | □ | ✓ | □ | □ |
| 46 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 96 | □ | □ | ✓ | □ | 171 | □ | □ | ✓ | □ | 172 | □ | ✓ | □ | □ |
| 47 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 97 | □ | □ | ✓ | □ | 173 | □ | □ | ✓ | □ | 174 | □ | ✓ | □ | □ |
| 48 | □ | ✓ | □ | □ | □ | □ | 98 | ✓ | □ | □ | □ | 175 | □ | □ | ✓ | □ | 176 | □ | ✓ | □ | □ |
| 49 | □ | □ | ✓ | □ | □ | □ | 99 | □ | ✓ | □ | □ | 177 | □ | □ | ✓ | □ | 178 | □ | ✓ | □ | □ |
| 50 | ✓ | □ | □ | □ | □ | □ | 100 | □ | ✓ | □ | □ | 179 | □ | □ | ✓ | □ | 180 | □ | ✓ | □ | □ |

پاسخنامه



فرست آزمون

۹۷ آذرماه ۳۰

| صفحه‌ی | مواد امتحانی | (دیده) |
|--------|--------------------------|--------|
| ۳ | فارسی (۱) | ۱ |
| ۵ | علوم زیستی (۱) | ۲ |
| ۶ | دین و زندگی (۱) | ۳ |
| ۸ | زبان انگلیسی (۱) | ۴ |
| ۱۰ | ریاضی و آمار (۱) | ۵ |
| ۱۲ | علوم و فتون ادبی (۱) | ۶ |
| ۱۴ | تاریخ (۱) | ۷ |
| ۱۵ | تاریخ (۱) (شاهد «کوه») | ۸ |
| ۱۶ | پیغمبری (۱) | ۹ |
| ۱۷ | پیغمبری (۱) (شاهد «کوه») | ۱۰ |
| ۱۷ | چندشناسی (۱) | ۱۱ |
| ۱۸ | فلسفه | ۱۲ |
| ۱۹ | روزنگاری | ۱۳ |

Konkur.in
بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی (وقت‌های)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ - تلفن چهار رقمی ۰۲۱-۶۴۶۳۰۰۰۰ - داخلی ۱۶۵

نمام دارایی‌ها و درآمدهای بنیاد علمی آموزشی قلم‌چی وقف عام است بر گسترش دانش و آموزش «



(مرتفعی منشاری - اردبیل)

-۷

در گزینه «۲»، همزه در میان واژه وجود ندارد.

(فارسی ۲، زبان فارسی، صفحه ۶۲)

(ابراهیم رضایی مقدم - لاهیجان)

-۸

بیت دوم، نیاز به جایه‌جا کردن ارکان ندارد.

شکل مرتب گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: [من] از خویش به آوازه یوسف سفر کردم. باشک جرس از قافله نشستم

(نشنیدم) و رفتم.

گزینه «۳»: [من] از سر خار ملامت غافل نگذشتم. هرگام از آبله گهر سمعتم و رفتم.

گزینه «۴»: [آن‌ها] عرض متعار دوجهان را به من دادند. جز عبرت از آن‌ها نپذیرفتم و

رفتم.

(فارسی ۲، زبان فارسی، صفحه ۵۶)

(عبدالله‌میر رزاقی)

-۹

بیت گزینه «۲» از جمله مستقل ساده تشکیل شده است. (صراع اول یک جمله، صراع

دوم هم یک جمله) و پیوند وابسته‌سازی هم بین دو صراع دیده نمی‌شود.

نکات مهم درس:

پیوندهای وابسته‌ساز پرکاربرد عبارت‌اند از: «که، تا، جون، زیرا، اگر، با این‌که، تا این‌که،

گرچه و ...»

توجه: پیوندهایی نظری «و، اما، ولی، یا، ...» حرف پیوند همپایه‌ساز هستند و جمله‌های

садه را به هم پیوند می‌دهند.

تشرییح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: پیوند وابسته‌ساز «که» بین دو صراع می‌باشد. (کان ← که آن) = (زیرا که)

گزینه «۳»: پیوند وابسته‌ساز «که» بین دو صراع می‌باشد. (کز ← که از)

گزینه «۴»: صراع اول ← یک جمله مستقل مرکب (که: حرف پیوند وابسته‌ساز)

(فارسی ۲، زبان فارسی، صفحه‌های ۶۲ و ۶۳)

(مرتفعی منشاری - اردبیل)

-۱۰

نغمه حروف: صامت «ش» / تلمیح: اشاره به داستان «فرهاد و شیرین» / جناس همسان:

شیرین (نام معشوقه فرهاد) و شیرین (مطبوع و دلنشیان) / مجاز: «خاک» مجاز از «گور»

(فارسی ۲، آرایه، ترکیبی)

فاصله (۲)

(الله ۳ محمدی)

افسر: تاج و کلاه پادشاهان، صاحب منصب / غنا: بی نیازی، توانگری / تلبیس: دروغ و

نیزه‌گسازی / قبضه: یک مشت از هر چیزی

(فارسی ۲، لغت، واژه‌نامه)

(الله ۳ محمدی)

ج) نفایس: جمع نفیسه، چیزهای نفیس و گران‌بها

د) کبریابی: منسوب به کبریا، خداوند تعالی

(فارسی ۲، لغت، واژه‌نامه)

(مریم شمیرانی)

در گزینه «۳»: فقط املای «محمل» نادرست آمده است.

تشرییح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: املای صحیح کلمات عبارت‌اند از: «خزانگی، خواری».

گزینه «۲»: غلط املای ندارد.

گزینه «۴»: املای صحیح کلمات عبارت است از: «طین، ثمره».

(فارسی ۲، املاء، ترکیبی)

(مریم شمیرانی)

املای صحیح کلمه «قالب» است.

(فارسی ۲، املاء، صفحه ۶۱)

(مریم شمیرانی)

الف) «آسمان» معطوف / ج) «خود»: بدل

(فارسی ۲، زبان فارسی، صفحه ۵۴)

(مریم شمیرانی)

عشقت زان می در کام جان سعدی ریخت ← سعدی: مضاف‌الیه (عشقت: نهاد)

تشرییح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: اگر حسن تو از عشق گرانبار نمی‌بود. ← حسن: نهاد

گزینه «۳»: اگر آتش عشق پر تو را سوخت. ← آتش: نهاد

گزینه «۴»: سر بر دوش من باری هست. ← سر: نهاد

(فارسی ۲، زبان فارسی، ترکیبی)



(کلمه‌کاظمی)

-۱۶

مفهوم ایات مرتبط «فتنه‌انگیزی عشق» و مفهوم بیت گزینه «۱»، «از رونق افتادن عشق و پدیدار شدن فتنه» است.

(فارسی ۲، مفهوم^۳، مشابه صفحه ۵۵)

(مرتفع منشاری- اردبیل)

-۱۷

در ایات گزینه‌های «۲، ۳ و ۴» به همراهی با یاران تأکید شده است. مفهوم گزینه «۱» بیانگر ناراحتی شاعر از همراهان سست عنصر است.

(فارسی ۲، مفهوم^۳، صفحه ۶۵)

(مریم شمیرانی)

-۱۸

ب) بار نداد: رخصت نداد

(الف) دو اسبه: شتاب کردن

ج) آویختن: متول شدن

(فارسی ۲، مفهوم^۳، ترکیبی)

(ممسن اصغری)

-۱۹

مفهوم مشترک ایات مرتبط: فدا کردن جان (جان‌فشنایی) در راه وطن

مفهوم بیت گزینه «۳»: تمایل داشتن جان و تن عاشق به معشوق

(فارسی ۲، مفهوم^۳، مشابه صفحه ۷۲)

(علیرضا پغفری- شیراز)

-۲۰

بیت صورت سوال و گزینه «۲»، تصویر غروب خورشید است.

(فارسی ۲، مفهوم^۳، صفحه ۶۸)

(مریم شمیرانی)

-۱۱

گزینه «۴» تضاد ندارد. / «ش»: نفمه حروف رواج آرایی

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱» گل: استعاره / «گرد فنا»: تشبیه / گزینه «۲»: رنگ سخن: حس آمیزی / آغوش

رگ گل: تشخیص / گزینه «۳»: جان‌ها بر کف: کنایه / «عالی»: مجازاً «أهل عالم»

(فارسی ۲، آرایه، ترکیبی)

(مرتفع منشاری- اردبیل)

-۱۲

چهارباره شعری است که از چند بند هم‌وزن و هم‌آهنگ تشکیل می‌شود. هر بند، شامل چهار مصراع است. در چهارباره، معمولاً مصراع‌های زوج در یک بند هم‌قافیه هستند.

(فارسی ۲، مفهوم^۳، صفحه ۷۲)

(حسین پرهیزکار- سبزوار)

-۱۳

در ایات گزینه‌های «۱، ۲ و ۴» مجnoon خواهان غرق شدن در عشق است. بیت گزینه «۳»، را پدر مجnon می‌گوید و از مجnon می‌خواهد که از خداوند بخواهد او را از عشق نجات دهد.

(فارسی ۲، مفهوم^۳، صفحه ۵۵)

(مسن وسلری - ساری)

-۱۴

عبارت صورت سوال و بیت گزینه «۳»، گوشنه‌نشینی و عزلت را منفی می‌دانند.

(فارسی ۲، مفهوم^۳، صفحه ۵۸)

(محمد رضا زرسنج- شیراز)

-۱۵

در گزینه‌های «۱»، «۳» و «۴» ناپایداری دنیا بیان شده است ولی در گزینه «۲» رنجش خاطر یار و سفر او مطرح شده است.

در گزینه «۳»، «نه» یعنی «نه تنها» و «که»، یعنی «بلکه».

(فارسی ۲، مفهوم^۳، صفحه ۷۲۳)



(سعید بعفری، لغت و مفهوم، ترکیبی)

-۲۶

همانگونه که ... برای تو اوصاف دوست ... را وصف خواهم کرد، هنگامی که تو را

فردا ببینم. (خشنود می‌شود / بافت)

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: (می‌خواهی / راستگو)

گزینه‌ی «۲»: (دوست داری / بانک)

گزینه‌ی «۴»: (گفتم / باوفا، وفادار)

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، صفحه‌ی ۲۳)

-۲۷

فتاحد: (در بازکن) بر وزن «فالّة» در اینجا بر وسیله دلالت می‌کند و معنای اسم

مبالغه ندارد: «از بازار در بازن بطری خردم.»

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۲»: آماره: بسیار امر کننده (اسم مبالغه بر وزن فَعَالَة)

گزینه‌ی «۳»: الکاذب: بسیار دروغگو (اسم مبالغه بر وزن فَقَالِ)

گزینه‌ی «۴»: «الحاکُمُ» مفردش «حاکم» و اسم فاعل است. «الخلاقِ» (بسیار آفریننده)

اسم مبالغه بر وزن «فَعَالٌ» است.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، ترکیبی)

-۲۸

مجلس: مشتق از نوع اسم مکان، المؤمنات: اسم فاعل ثلاثی مزید از باب «فاعل»

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: «الظَّابِعُ»: اسم مکان / المُؤْمِنَةُ: مشتق اسم مفعول

گزینه‌ی «۳»: «الطلَّابُ»: اسم فاعل ثلاثی مجرد مفردش الطَّالِبُ و مَجَالَسَة: مصدر باب

مقاعّلة، المُتَكَاسِلُين: اسم فاعل ثلاثی مزید از باب «تفاغل»

گزینه‌ی «۴»: مَسَاكِنُ مفردش: مَسْكَن (اسم مکان)

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، صفحه‌ی ۲۱ و ۲۲)

-۲۹

«مُجَرَّب»: اسم مفعول مزید از باب «تفعیل» و در نقش فاعل است.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۲»: «المُجَرَّبُ» اسم مفعول مزید و در نقش مفعول است.

گزینه‌ی «۳»: «مُلْعَنٌ» اسم مفعول مزید و در نقش نائب فاعل است.

گزینه‌ی «۴»: «المفاهِيمُ» اسم مفعول مجرد مفردش مفهوم و در نقش فاعل است.

(رفنا مخصوصی، قواعد، صفحه‌ی ۲۱ و ۲۲)

-۳۰

صورت سؤال، گزینه‌ای را می‌خواهد که اسم فاعل موجود در آن، از ثلاثی مزید

ساخته شده باشد؛ یعنی از ثلاثی مجرد و بر وزن «فاعل» باشد.

«حاکُمُ»، جمع مکسر «حاکم» و اسم فاعل از ثلاثی مجرد است.

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۲»: «المُكَذِّبُين» اسم فاعل از ثلاثی مزید است.

گزینه‌ی «۳»: «المُؤْكِنَاتُ» اسم فاعل از ثلاثی مزید است.

گزینه‌ی «۴»: «مُحَوَّلٌ» اسم فاعل از ثلاثی مزید است.

عربی (بان‌قرآن (۲))

(مریم آقایاری، ترجمه، ترکیبی)

-۲۱

«فی سفرتنا العلمیة» در سفر علمی مان / «محافظة» استان / «استرَّحنا»: استراحت کردیم /

«شاطئِ البحر»: ساحل دریا / «الساعة الثالثة إلَى عشرين»: ساعت بیست دقیقه مانده به سه /

«لمدة أربعين دقيقة»: برای مدت چهل دقیقه

(دروشعلی ابراهیمی، ترجمه، ترکیبی)

-۲۲

تشرییم گزینه‌های دیگر:

در گزینه‌ی «۱»: (دیدی) نادرست و «تمامی» زائد است؛ در گزینه‌ی «۳»: فعل «بعد»

ترجمه نشده است و «آمدہام» نیز اشتباه است؛ و در گزینه‌ی «۴»: «غالباً» و «ترس برخی»

نادرست است و ضمیر «هم» نیز ترجمه نشده است.

(دروشعلی ابراهیمی، مفهوم، ترکیبی)

-۲۳

(نود و نه منهای هفتاد مساوی است با نود و دو: $۹۹ - ۷۰ = ۲۰$): نادرست است.**تشرییم گزینه‌های دیگر:**

گزینه‌ی «۱»: (اگر دید و وقتی سرعتش را از دست می‌دهد، قدرت تخریبی اش کم می‌شود):

درست است.

گزینه‌ی «۲»: (در هر صفحه‌گاهی در صفحه‌های متعددی می‌ایستیم): درست است.

گزینه‌ی «۴»: (دولت همان است که در هر کشوری مالک تأسیسات عمومی است): درست

است.

(رفنا مخصوصی، لغت، صفحه‌های ۳۱، ۳۲ و ۳۳)

-۲۴

ترجمه «فَقَرَّةُ» به معنی «پرشی» صحیح است.

(سعید بعفری، لغت، صفحه‌ی ۳۲ و ۳۳)

-۲۵

جمع‌های مکستر در این عبارت شامل کلمات «الطیور / غصون / الأشجار / أجنحة /

أنهار / الأسماك / أذیال» می‌باشند.



(محمد هسین پور، پیشوای اسوه، صفحه‌ی ۷۴ و ۷۵)

۳۶ - گزینه‌ی «۲»

مهمنترین شمرة اخوت مسلمانان با یکدیگر، به وجود آمدن قدرت بزرگی است که زورگویان و مخالفان با اسلام را از تجاوز به حقوق ملت‌های مسلمان باز می‌دارد و فرصت پیشرفت مسلمانان را فراهم می‌کند و سرلوحة کار رسول خدا (ص) در ایجاد برابری و اخوت اسلامی آیه شریفه «بِأَيْهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ...» بوده است.

(سید کمال الدین سیفی، پیشوای اسوه، صفحه‌ی ۶۹)

۳۷ - گزینه‌ی «۱»

پیامبر اکرم (ص) به گونه‌ای زندگی کرد که در همه زمینه‌های فردی و اجتماعی، از جمله در جایگاه رهبری از سوی خداوند به عنوان الگو و اسوه انسان‌ها معروفی شد: «لَقَدْ كَانَ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أَسْوَأُ حَسَنَةً لِمَنْ كَانَ يَرْجُوا اللَّهَ وَالْيَوْمَ الْآخِرَ وَذَكَرَ اللَّهَ كَثِيرًا: قَطْعًا بَرَى شَمَاءِ دَرِسُولِ خَدَا سَرْمَشَقْ نِيكَوَيِّي اسْتَ بَرَى كَسَى كَهْ أَمِيدَ دَارَدَ بَهْ خَدَاونَدَ وَ رَوْزَ رَسْتَاخِيَزَ وَ خَدَا رَاهْ بَسِيَارَ يَادَ مِيْ كَنَدَ».»

(محمد آقا صالح، پیشوای اسوه، صفحه‌ی ۷۷ و ۷۸)

۳۸ - گزینه‌ی «۴»

روش کسانی که به ظاهر خود را مسلمان می‌نامند، ولی با دشمنان اسلام دوستی می‌ورزند چنین است که دشمنان اسلام مانند صهیونیست‌ها را دوست و برخی مسلمانان را دشمن معرفی می‌کنند؛ به طوری که مردم عادی به تدریج با دشمنان واقعی اسلام دوستی کنند و با گروهی از مسلمان، دشمنی بورزنند. رسول خدا (ص) به یاران خود می‌فرمود: «بِهِ مِنْ إِيمَانٍ نَّيَارُوْدَهُ اسْتَ كَسَى كَهْ شَبَ رَا با شَكْمَ سَيِّرَ بَخَوَابَدَ وَ هَمْسَيَاهَ اشْ گَرْسَنَهَ باشَدَ».»

(محمد هسین پور، امامت، تداوم و رسالت، صفحه‌ی ۸۳)

۳۹ - گزینه‌ی «۲»

از آنجا که نیاز جامعه به حکومت و تعلیم و تبیین دین از رسول خدا نه تنها از بین نمی‌رود بلکه افزایش هم می‌یابد، این فرض درباره مسئولیت‌های پیامبر (ص)، که ایشان پایان این مسئولیت‌ها را اعلام کرده است، قابل قبول نمی‌باشد.
تشریفه گزینه‌های غادرسته
گزینه‌ی «۱» و «۲» دلیلی بر بطلان فرض سکوت قرآن کریم و پیامبر (ص) در مورد این دو مسئولیت می‌باشد.
گزینه‌ی «۳» اشبه آمده است چرا که حکومت و تعلیم و تبیین دین امری تمام نشدنی و پایان نایذر است.

(محمد آقا صالح، امامت، تداوم و رسالت، صفحه‌ی ۸۶ و ۸۷)

۴۰ - گزینه‌ی «۴»

رسول خدا (ص) در حدیث جابر در مورد امام زمان (عج) می‌فرمایند: «اوست که از نظر مردم پنهان می‌شود و غیبت او طولانی می‌گردد تا آنجا که فقط افرادی که ایمان راسخ دارند، بر عقیده به او باقی می‌مانند.»
پیامبر اکرم (ص) به طور مکرر، از جمله در روزهای آخر عمر خود می‌فرمود: «إِنَّ تَارِيَخَ فِيْكُمُ الْقَلِيلِ كِتَابَ اللَّهِ وَ عَتَرَتِي أَهْلَ بَيْتِي مَا إِنَّ تَمَسَّكْتُمْ بِهِمَا لَنْ تُخْلُلُوا أَبْدًا... مَنْ دَرَ مِيَانَ شَمَا دَوْ چِيزَ گَرَانَ بِهَا مَيْ گَذَارَمْ: كِتَابَ خَدَا وَ عَتَرَتِمْ، أَهْلَ بَيْتِمْ رَا. اَغْرِيَ بِهِ اِينَ دَوْ تَمَسَّكَ جُويِيدَ، هَرَگَزَ گَمَرَاهَ نَمِيْ شَوِيدَ.»

دین و زندگی (۲)

- ۳۱ - گزینه‌ی «۱» (فردرین سماقی - لرستان، مسئولیت‌های پیامبر (ص)، صفحه‌ی ۵۷)

اسلام یک دین کاملاً اجتماعی است؛ یعنی علاوه بر توجه به فرد، به زندگی اجتماعی توجه کامل دارد و حتی تا آنجا که مقدور بوده به برخی احکام فردی، همچون عبادت نیز جنبه اجتماعی داده است که این مسئله مؤید ضرورت اجرای احکام اجتماعی اسلام است.

- ۳۲ - گزینه‌ی «۲» (فردرین سماقی - لرستان، مسئولیت‌های پیامبر (ص)، صفحه‌ی ۵۵)

پیامبر اکرم (ص) علاوه بر رساندن وحی به مردم وظيفة تعلیم و تبیین آیات قرآن کریم را نیز بر عهده داشت تا مردم بتوانند به معارف بلند این کتاب آسمانی دست یابند.

پیامبر (ص) مسئولیت دریافت و ابلاغ وحی را به طور کامل انجام داد. عده زیادی نیز

با اشتیاق آیات قرآن را فرا می‌گرفتند و در سینه خود حفظ و به آن عمل می‌کردند. پیامبر اکرم (ص) هم چنین قرآن کریم را که به تدریج نازل می‌شد، مرتب و تنظیم می‌کرد و در اختیار آیندگان قرار داد.

(محمد مقدم، مسئولیت‌های پیامبر (ص)، صفحه‌ی ۵۹)

خداآوند در قرآن کریم می‌فرماید: «لَمْ تَرَ إِلَى الْأَذْنَيْنِ بِزَعْمَوْنَ أَنَّهُمْ آمَنُوا بِمَا أَنْزَلَ اللَّهُكَ وَ مَا أَنْزَلَ مِنْ قَبِيلَكَ بِرِيدُونَ أَنْ يَتَحَكَّمُوا إِلَى الطَّاغُوتِ وَ قَدْ أُمِرُوا أَنْ يَكْفُرُوا بِهِ وَ يُرِيدُ الشَّيْطَانُ أَنْ يُضْلِلُمْ ضَلَالًا بَعْدًا: آيَا نَدِيدَهَايِي کَسَانِي کَهْ گَمَانِ مِيْ بَرَنَدَ بَهْ آنَجَهَ بَرَ تو نَازَلَ شَدَهَ وَ بَهْ آنَجَهَ بَيْشَ ازْ تو نَازَلَ شَدَهَ ایمان دَارَنَدَ، اما مِيْ خَواهَندَ دَارَوِی رَا نَزَدَ طَاغُوتَ بَرَنَدَ، حال آنکه به آنان دستور داده شده که به آن کفر بورزند و شیطان می‌خواهد آنان را به گمراهی عمیق بکشاند.»

- ۴۴ - گزینه‌ی «۳» (محمد رضایی‌رقا، مسئولیت‌های پیامبر (ص)، صفحه‌ی ۵۹ و ۵۱)

بر مبنای قاعدة نفی سبیل، قرآن کریم از مؤمنین می‌خواهد که سلطه بیگانگان را نبینند و زیر بار آن‌ها نروند؛ بنابراین باید استقلال مسلمانان در جهات مختلف حفظ شود تا بیگانگان برای تسلط بر مسلمانان راهی نیابند. این حقیقت در آیه شریفه «وَ لَنْ يَجْعَلَ اللَّهُ لِلْكَافِرِينَ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ سَبِيلًا». تصریح گردیده است.

(سید هادی سرکشیک‌زاده، پیشوای اسوه، صفحه‌ی ۷۳)

مطابق با آیه شریفه «بِأَيْهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكَرٍ وَ أُنْثَى وَ جَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَ قَبَائلَ لِتَعْارِفُوا إِنَّكُمْ عَنِ الْأَنْتَاجِمَ عَنِ الْأَنْتَاجِمَ»، تقوا ملاک برتری و گرامی بودن انسان‌هاست.



(محمد آقامصالح، پیشوای اسوه، صفحه‌ی ۷۷)

دفاع منطقی از اعتقادات (علت) نه تنها سبب تفرقه و جدایی نمی‌شود، بلکه دل‌های را به یکدیگر نزدیک می‌کند (معلوم یا ثمره). بنابراین لازم است برنامه‌ای برای شناخت بیشتر معارف قرآن، سیره و سنت پیامبر اکرم (ص) و اهل بیت ایشان (ع) تنظیم کنیم.

(محمد آقامصالح، پیشوای اسوه، صفحه‌ی ۷۰)

در همه مواردی که باران پیامبر (ص) با یکدیگر سخن می‌گفتند، آنان را منع نمی‌کرد، مگر اینکه کار حرامی مانند غیبت کردن از آنان سرمی‌زد؛ در این موارد بود که آنان را از ادامه بحث بازمی‌داشت.

رسول خدا (ص) به باران خود می‌فرمود: «بدی‌های یکدیگر را پیش من بازگو نکنید؛ زیرا دوست دائم با دلی یاک و خالی از کدورت با شما معاشرت کنم.»

(سکینه‌گلشنی، پیشوای اسوه، صفحه‌ی ۷۰)

رسول خدا (ص) فرمود: «اقوام و ملل پیشین بدین سبب دچار سقوط شدند که در اجرای عدالت، تعییض روا می‌داشتند...». خداوند در مورد سخت‌کوشی و دلسوزی پیامبر (ص) در هدایت مرم خطاب به مسلمانان فرمود: «رنج شما، برای او سخت و دشوار است و بر [هدایت] شما حریعن (به شدت علاقه‌مند) است.»

(سکینه‌گلشنی، امامت، تداوم رسالت، صفحه‌ی ۱۰۵)

بس از دستور قرآنی «آندر عشرتک الآقرین» و در جریان دعوت خویشان، پیامبر (ص) بیعت امام علی (ع) را پذیرفت و به مهمانان فرمود: «همانا این، برادر من، وصی من و جانشین من در میان شما خواهد بود.»

(سکینه‌گلشنی، امامت، تداوم رسالت، صفحه‌ی ۸۵)

شرایط نزول آیه ولایت و اعلام ولایت حضرت علی (ع) از جانب رسول خدا (ص) برای آن بود که مردم با چشم خود ببینند و از زبان پیامبر بشنوند تا امکان مخفی کردن آن نباشد.

۴۶ - گزینه‌ی «۴»

(محمد آقامصالح، مسئولیت‌های پیامبر (ص)، صفحه‌ی ۵۶)

خداوند در قرآن کریم می‌فرماید: «لَئَدْ مِنَ اللَّهِ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ أَذْبَغَ فَيَهُمْ رَسُولًا مِنْ أَنفُسِهِمْ يَتَلَوَ عَلَيْهِمْ آيَاتٍ وَبُزُكَّهُمْ وَيُعَلَّمُهُمُ الْكِتَابُ وَالْحِكْمَةُ وَإِنْ كَانُوا مِنْ قَبْلِ لِنِي ضَلَالٌ مِنْ بَيْنِ

۴۱ - گزینه‌ی «۴»

(سکینه‌گلشنی، مسئولیت‌های پیامبر (ص)، صفحه‌ی ۶۰)

ولایت معنوی همان سرپرستی و رهبری معنوی انسان‌هاست که مرتبه‌ای برتر و بالاتر از ولایت ظاهری شمرده می‌شود. رسول خدا (ص) با انجام وظایف عبودیت و بندگی و در مسیر قرب الهی، به مرتبه‌ای از کمال نائل شد که می‌توانست عالم غیب و ماورای طبیعت را مشاهده کند و به اذن الهی در عالم خلقت تصرف نماید.

توضیح تکات درسی:

میزبان بهره‌مندی انسان‌ها از هدایت و ولایت معنوی پیامبر به درجه ایمان و عمل آن‌ها بستگی دارد.

۴۲ - گزینه‌ی «۱»

(سید هادی سرکشیک‌زاده، مسئولیت‌های پیامبر (ص)، صفحه‌ی ۵۶)

با توجه به عبارت «وَيُعَلَّمُهُمُ الْكِتَابُ وَالْحِكْمَةُ» این عبارت قرآنی به تعلیم و تبیین تعالیم قرآن (مرجعیت دینی) از مسئولیت‌های پیامبر (ص) اشاره دارد.

۴۳ - گزینه‌ی «۱»

(سید هادی سرکشیک‌زاده، مسئولیت‌های پیامبر (ص)، صفحه‌ی ۵۶)

(سید کمال الزین سیفی، مسئولیت‌های پیامبر (ص)، صفحه‌ی ۵۷ تا ۶۰) اسلام یک دین کاملاً اجتماعی است. یعنی علاوه بر توجه به فرد، به زندگی اجتماعی توجه کامل دارد و روشن است که اجرای این قوانین و احکام متعدد، بدون تشکیل حکومت امکان‌پذیر نیست.

آیه شریفة «لَقَدْ أَرْسَلْنَا رَسُولًاٰ بِالْبَيِّنَاتِ وَأَنْذَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ وَالْمِيزَانَ لِيَقُولَ النَّاسُ بِالْقَسْطِ...» به راستی که پیامبرانمان را همراه با دلایل روشن فرستادیم و همراه آنان کتاب آسمانی و میزان نازل کردیم تا مردم به اقامه عدل و داد برخیزند» و سخن امام خمینی (ره) مؤید این مطلب است.

۴۴ - گزینه‌ی «۲»

(سید هادی سرکشیک‌زاده، پیشوای اسوه، صفحه‌ی ۷۰ و ۷۱)

پیامبر اکرم (ص) تلاش می‌کرد حتی کسانی را که با ایشان می‌جنگیدند هدایت کند و به سوی حق دعوت نماید. ایشان در این باره فرمودند: «اگر در بحبوحه جنگ، یکی از مشرکان خواست تا در مورد حقیقت اسلام مطلبی بداند، او در پناه اسلام است تا کلام خدا را بشنود، اگر اسلام را پذیرفت، او هم برادر دینی شماست و اگر قبول نکرد، او را به جایی که احساس امنیت می‌کند، برسانید...» که نمونه‌ای از ساخت‌کوشی و دلسوزی رسول خدا (ص) در هدایت مردم می‌باشد.



(پوادار مؤمنی)

-۵۶

عبارت "go climbing" به معنای «کوهنوردی رفتن» است.

(مکالمه)

(پوادار مؤمنی)

-۵۷

- | | |
|----------------|----------------|
| (۲) سفر کردن | (۱) لذت بردن |
| (۴) وجود داشتن | (۳) متغیر بودن |

(مکالمه)

(پوادار مؤمنی)

-۵۸

- | | |
|-----------------|------------------|
| (۲) کاهش یافتن | (۱) نجات دادن |
| (۴) سیگار کشیدن | (۳) اندازه گرفتن |

(مکالمه)

(پوادار مؤمنی)

-۵۹

- | | |
|----------------|------------------|
| (۲) مورد علاقه | (۱) طولانی، دراز |
| (۴) شفاهی | (۳) بزرگ |

(مکالمه)

(پوادار مؤمنی)

-۶۰

- | | |
|----------|-----------|
| (۲) تمیز | (۱) این |
| (۴) قوی | (۳) آشکار |

(مکالمه)

(میرحسین زاهدی)

ترجمه جمله: «تنها چیزی که خیلی مهم است سلامتی شماست که ممکن است زیر فشارهای سنگین کار پواش پواش از بین برود.»

- | | |
|------------|----------|
| (۱) سلامتی | (۲) قدرت |
| (۳) صبر | (۴) مایع |

(واژگان)

(علی شکوهی)

ترجمه جمله: «شما مجبورید خطرات تصمیمی را که قرار است بگیرید سبک سنگین کنید. آیا در مورد نتایج آن بدقت فکر کرده‌اید؟»

- | | |
|---------------|----------|
| (۱) گاو صندوق | (۲) خطر |
| (۳) مغز | (۴) قطره |

(واژگان)

(رفنا کیاسالار)

ترجمه جمله: «امیدوارم داستان‌هایی که برای او خواهم گفت کمک کند تا حافظة او تکانی بخورد. نمی‌دانم چرا او برنامه‌ای برای برگرداندن پولم ندارد.»

- | | |
|-----------------|---------------------|
| (۱) آویزان کردن | (۲) موج‌سواری کردن |
| (۳) دویدن | (۴) اسکیت بازی کردن |

نکته هم درسی

ترجمه "jog" در عبارت "jog the memory" به معنی «تکان دادن حافظه» به کار می‌رود.

(واژگان)

(شهاب اثراوی)

ترجمه جمله: «او هیچ تحصیلات عالی در شیمی نداشت، اما قادر بود درس شیمی را در دیبرستان مثل یک معلم آموزش دیده به طور حرفة‌ای تدریس کند.»

- | | |
|----------|---------------------|
| (۱) دانش | (۲) آموزش (تحصیلات) |
| (۳) درک | (۴) اختراع |

(واژگان)

(پوادار مؤمنی)

-۶۵

ترجمه جمله: «آن‌ها زندگی‌شان را با عشق زیاد آغاز کردند، اما متأسفانه اکنون به نقطه‌ی بازگشتی رسیده‌اند. آن‌ها به‌ندرت سر چیزی در زندگی مشترک‌شان توافق دارند.»

- | | |
|-------------|--------------|
| (۱) معمولاً | (۲) به‌ندرت |
| (۳) بهزودی | (۴) متأسفانه |

(واژگان)



(عبدالرشید شفیعی)

-۶۶

ترجمه جمله: «بر اساس متن، این‌که خیلی از ۲۵ ساله‌ها با پدر و مادرشان زندگی می‌کنند درست است.»

(درک‌مطلوب)

(روزبه شعلایی مقدم)

-۶۱

ترجمه جمله: «یک کارمند یا منتصدی پذیرش شاید نتواند راه حلی برای مشکلات ما ارائه دهد چون آن‌ها آن افراد مناسبی نیستند که (بایستی) به ایشان شکایت کنیم.»

(درک‌مطلوب)

(عبدالرشید شفیعی)

-۶۷

ترجمه جمله: «کدام کلمه در متن به معنی «فسر عمومی» که به او قدرت و کنترل برای تصمیم‌گیری در مورد پرونده‌ها در دادگاه قانون داده شده است» است؟»

«قاضی»

(درک‌مطلوب)

(روزبه شعلایی مقدم)

-۶۲

ترجمه جمله: «موثرترین راه برای حل مشکلات یک نفر این است که مدیر یا سرپرست ناظر را بخواهد.»

(درک‌مطلوب)

(عبدالرشید شفیعی)

-۶۸

ترجمه جمله: «Stephen Richardson» اشاره دارد که مردم بسیاری در انگلیس از بیرون رفتن و خریدن لباس لذت می‌برند.»

(درک‌مطلوب)

(روزبه شعلایی مقدم)

-۶۳

ترجمه جمله: «منظور نویسنده از جمله زیر چیست؟ One complaint may not get results. In that case, it may work to simply keep on complaining.» که بگوید اگر اعتراضی نتیجه نداد، فرد نبایستی تسلیم شود.

(درک‌مطلوب)

(عبدالرشید شفیعی)

-۶۹

ترجمه جمله: «کلمه "their" در پاراگراف ۲ اشاره دارد به آندرلی و همسر سایقش،»

(درک‌مطلوب)

(روزبه شعلایی مقدم)

-۶۴

ترجمه جمله: «کدام فعل معنی‌اش به «اجام دادن هر آن‌چه که لازم است در یک موقعیتی انجام شود» نزدیک‌تر است؟»

«(take care of) رسیدگی کردن به»

(درک‌مطلوب)

(عبدالرشید شفیعی)

-۷۰

ترجمه جمله: «عبارت "earn money" به معنای "make a living" است.»

(درک‌مطلوب)

(روزبه شعلایی مقدم)

-۶۵

ترجمه جمله: «کلمه "they" که زیر آن خط‌کشیده شده به "complaints" اشاره دارد.»

(درک‌مطلوب)



(هاری پلاور، صفحه‌ی ۲۶ و ۲۷)

-۷۶

در تابع ثابت همواره به ازای هر مقدار ورودی، خروجی تابع مقدار ثابتی دارد، حال به بررسی موارد می‌پردازیم:

$$f(x) = C \Rightarrow f(x) = f(-x) \Rightarrow C = C$$

این رابطه فقط به‌ازای $k = 1$ برقرار است.

$$f(kx) = kf(x) \Rightarrow C = kC \Rightarrow$$

این رابطه همواره برقرار است.

پس دو مورد از موارد ذکر شده همواره صحیح است.

(مهری ملارمکانی، صفحه‌ی ۲۶ و ۲۷)

-۷۷

فرض می‌کنیم ضابطه تابع ثابت $C = f(x)$ پاشد، در این صورت به‌ازای هر مقدار ورودی، خروجی تابع مقدار ثابت C است. لذا داریم:

$$f(2a + 3b + 5) = 2f(a) + 3f(b) + 5$$

$$\Rightarrow C = 2C + 3C + 5 \Rightarrow 4C + 5 = 0 \Rightarrow C = -\frac{5}{4} \quad (1)$$

$$f(-5) + f(3) = C + C = 2C \xrightarrow{(1)} 2 \times \left(-\frac{5}{4}\right) = -\frac{5}{2}$$

(فردراد روشی، صفحه‌ی ۲۶ و ۲۷)

-۷۸

چون خروجی مستقل از ورودی است، پس تابع f ثابت است و تمام مؤلفه‌های دوم زوج مرتب‌ها با یکدیگر برابر هستند، لذا داریم:

$$f = \{(2, 2), (a, b - 2), (5, 2a - b)\}$$

$$\Rightarrow \begin{cases} b - 2 = 2 \Rightarrow b = 4 & (1) \\ 2a - b = 2 \xrightarrow{(1)} 2a - 4 = 2 \Rightarrow 2a = 6 \Rightarrow a = 3 \end{cases}$$

$$a - b = 3 - 4 = -1$$

(امیر زر اندرز، صفحه‌ی ۲۶ و ۲۷)

-۷۹

در تابع ثابت مؤلفه‌های دوم همه زوج مرتب‌ها با یکدیگر برابراند، لذا داریم:

$$f = \{(a+1, b-a), (b^2, b-2), (a+b, -4)\}$$

$$\Rightarrow \begin{cases} b - 2 = -4 \Rightarrow b = -2 & (1) \\ b - a = -4 \xrightarrow{(1)} -2 - a = -4 \Rightarrow a = 2 \end{cases}$$

پس رابطه تابع به فرم زیر است:

$$f = \{(3, -4), (4, -4), (0, -4)\}$$

میانگین اعضای دامنه تابع برابر است با:

$$\frac{3 + 4 + 0}{3} = \frac{7}{3} = \text{میانگین اعضای دامنه}$$

(یافتن و آمار (۲))

مبحث: توابع ثابت، چند ضابطه‌ای و همانی

(هاری پلاور، صفحه‌ی ۲۴ تا ۲۶)

-۷۱

نمودار مختصاتی یک رابطه، وقتی تابع است که هر خط موازی محور y ها نمودار تابع را حداکثر در یک نقطه قطع کند.

(محمد بیبرابی، صفحه‌ی ۲۴ تا ۲۶)

-۷۲

نمایش بیکانی یک رابطه وقتی تابع است که از هر عضو مجموعه اول دقیقاً یک پیکان خارج شود که با توجه به این تعریف نمودار مربوط به گزینه‌ی «۴» تابع است.

(مهری ملارمکانی، صفحه‌ی ۲۴ تا ۲۶)

-۷۳

با توجه به ضابطه تابع داریم:

$$\begin{cases} f : A \rightarrow B \\ f(x) = (x-1)^2 \end{cases}$$

| x | $f(x) = (x-1)^2$ |
|----|---------------------------------|
| -2 | $f(-2) = (-2-1)^2 = (-3)^2 = 9$ |
| -1 | $f(-1) = (-1-1)^2 = (-2)^2 = 4$ |
| 0 | $f(0) = (0-1)^2 = (-1)^2 = 1$ |
| 1 | $f(1) = (1-1)^2 = 0^2 = 0$ |
| 2 | $f(2) = (2-1)^2 = 1^2 = 1$ |

پس برد تابع $R_f = \{0, 1, 4, 9\}$ می‌باشد.

(محمد بیبرابی، صفحه‌ی ۲۶ و ۲۷)

-۷۴

تابع $\begin{cases} f : A \rightarrow B \\ f(x) = C \end{cases}$ را که در آن مجموعه $R = \{C\}$ برد تابع ثابت، تابع ثابت می‌نامند، در تابع ثابت برد تابع تنها شامل یک عضو است که با توجه به این تعریف، گزینه‌ی «۳» «تابعی ثابت است.

(هاری پلاور، صفحه‌ی ۲۶ و ۲۷)

-۷۵

نمودار مربوط به یک تابع ثابت با ضابطه $C = f(x)$ می‌باشد که به‌ازای هر مقدار ورودی، خروجی تابع ثابت است، لذا با توجه به $f(5) = 3$ نتیجه می‌گیریم ضابطه تابع $f(x) = 3$ است و در این حالت داریم:

$$f\left(-\frac{2}{5}\right) = 3$$



(فردراد روشی، صفحه‌ی ۲۷ تا ۲۹)

-۸۵

برای تابع بودن باید به ازای نقاط مشترک دامنه (در اینجا $x = 1$) هر دو ضابطه مقدار یکسانی داشته باشند، لذا داریم:

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

$$f(x)=\begin{cases} x-\frac{1}{3}, & x \geq 1 \\ \frac{1}{3}x, & x \leq 1 \end{cases}$$

پس ضابطه تابع به فرم $f(x)$ می‌باشد و برای محاسبه $f(2)+f(-1)$ از ضابطه بالایی و برای محاسبه $f(-1)$ از ضابطه پایینی استفاده می‌کنیم:

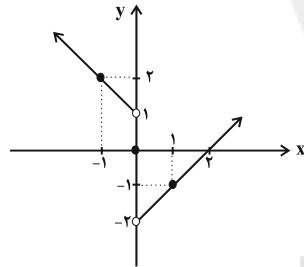
$$f(2)+f(-1)=2-\frac{1}{3}+\frac{2}{3}\times(-1)=1$$

(امیر زراندوز، صفحه‌ی ۲۷ تا ۲۹)

-۸۶

برای پیدا کردن برد تابع، بهتر است نمودار آن را رسم کنیم و تغییرات y را بررسی کنیم. برای رسم نمودار، از روش نقطه‌یابی استفاده می‌کنیم:

$$f(x)=\begin{cases} x-2, & x > 0 \\ 0, & x = 0 \\ -x+1, & x < 0 \end{cases}$$



$$R_f = \{y > -2\}$$

پس برد این تابع برابر است با:

(همید زربن‌کشن، صفحه‌ی ۲۷ تا ۲۹)

-۸۷

با توجه به ضابطه تابع به ازای $4 \leq n \leq 1$ مقدار تابع صفر و به ازای $n \geq 5$ مقدار تابع ضرب صحیحی از عدد 10 می‌باشد که به ازای $4 \leq n \leq 9$ ضابطه تابع را می‌توان به صورت $(n-4)^0$ در نظر گرفت، پس ضابطه تابع به صورت زیر می‌باشد:

$$C(n)=\begin{cases} 0, & 1 \leq n \leq 3 \\ 10(n-4), & 4 \leq n < 9 \end{cases}$$

دقت کنید در ضابطه دوم مقدار $n=9$ در دامنه ضابطه دوم علامت مساوی ندارد، پس در دامنه تابع نیز قرار ندارد.

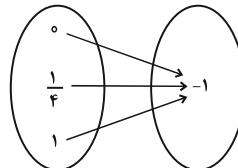
(فردراد روشی، صفحه‌ی ۲۶ و ۲۷)

-۸۰

چون برد تابع تک عضوی است، پس تابع ثابت است و اعضای مجموعه دوم همگی با یکدیگر برابرند، لذا داریم:

$$\begin{cases} 2a=-1 \Rightarrow a=-\frac{1}{2} \\ a-2b=-1 \Rightarrow -\frac{1}{2}-2b=-1 \Rightarrow -2b=-\frac{1}{2} \Rightarrow b=\frac{1}{4} \end{cases}$$

پس نمایش پیکانی تابع به صورت زیر می‌باشد:



(امیر زراندوز، صفحه‌ی ۲۶ و ۲۷)

-۸۱

در ضابطه تابع ثابت، مقدار y به x بستگی ندارد، لذا باید x ها را حذف کنیم. برای این منظور ضوابط x و y را مساوی صفر قرار می‌دهیم:

$$k-6=0 \Rightarrow k=6, m-1=0 \Rightarrow m=1$$

$$\text{جایگذاری در تابع } f(x)=3\times(1)\times(6)=18 \Rightarrow f(4)=18$$

(امیر ورکیانی، صفحه‌ی ۲۶ تا ۲۹)

-۸۲

دقت کنید تابع در هر قسمت از دامنه یک تابع ثابت می‌باشد، لذا ضابطه آن به صورت چند ضابطه‌ای و مطابق گزینه «۴» می‌باشد.

(امیر زراندوز، صفحه‌ی ۲۷)

-۸۳

برای محاسبه $f(0)$ و $f(2)$ باید از ضابطه بالایی f و برای محاسبه $f(-1)$ باید از ضابطه پایینی f استفاده کنیم:

$$f(0)=0^2-0=0, f(2)=2^2-2=2$$

$$f(-1)=\sqrt{-1+10}=\sqrt{9}=3$$

$$\Rightarrow A=\frac{0-2}{3\times(3)}=\frac{-2}{9}$$

(فردراد روشی، صفحه‌ی ۲۷)

-۸۴

برای محاسبه $f(2)$ از ضابطه اول، برای محاسبه $f(\sqrt{3})$ از ضابطه دوم، برای محاسبه $f(-1)$ از ضابطه سوم و برای محاسبه $f(\frac{\sqrt{2}}{2})$ از ضابطه چهارم استفاده می‌کنیم.

$$f(2)=4-8=-4$$

$$f(\sqrt{3})=-2$$

$$f\left(\frac{\sqrt{2}}{2}\right)=3$$

$$f(-1)=1+8=9$$

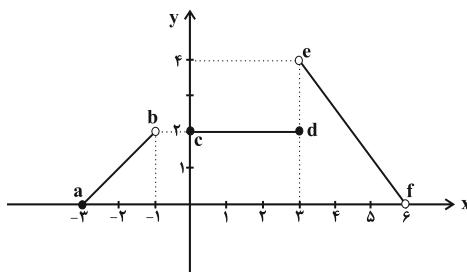
$$f(2)+f(\sqrt{3})+f\left(\frac{\sqrt{2}}{2}\right)+f(-1)=-4-2+3+9=6$$



(محمد بیداری، صفحه‌ی ۲۷ ۵ ۱۹)

-۹۰

برای به دست آوردن مقادیر تابع ابتدا باید ضابطه تابع را تعیین کنیم که با توجه به شکل، هر سه قسمت نمودار خطی می‌باشند که برای به دست آوردن ضابطه آنها داریم:



$$ab: \text{ضابطه } a\left(\begin{matrix} -3 \\ 0 \end{matrix}\right), b\left(\begin{matrix} -1 \\ 1 \end{matrix}\right)$$

$$m_{ab} = \frac{1-0}{-1-(-3)} = \frac{1}{2} = 1 \Rightarrow y - 0 = 1(x - (-3)) \Rightarrow y = x + 3$$

$$cd: \text{ضابطه } y = 2$$

$$ef: \text{ضابطه } e\left(\begin{matrix} 3 \\ 4 \end{matrix}\right), f\left(\begin{matrix} 6 \\ 0 \end{matrix}\right)$$

$$m_{ef} = \frac{0-4}{6-3} = -\frac{4}{3} \Rightarrow y - 0 = -\frac{4}{3}(x - 3) \Rightarrow y = -\frac{4}{3}x + 4$$

$$f(x) = \begin{cases} x + 3 & , -3 \leq x < -1 \\ 2 & , 0 \leq x \leq 3 \\ -\frac{4}{3}x + 4 & , 3 < x < 6 \end{cases}$$

حال برای به دست آوردن $f(4)$ از ضابطه سوم، $f(-2)$ از ضابطه اول و $f(2)$ از ضابطه دوم استفاده می‌کنیم:

$$f(4) = -\frac{4}{3} \times 4 + 4 = -\frac{16}{3} + 4 = \frac{4}{3}$$

$$f(-2) = -2 + 3 = 1$$

$$f(2) = 2$$

$$f(4) + f(-2) + f(2) = \frac{4}{3} + 1 + 2 = \frac{17}{3}$$

علوم و فلسفه ادبی (۱۲)

-۹۱

(عارفه‌سارات طباطبایی نژاد، پایه‌های آوایی همسان (۱)، صفحه‌ی ۳۳)

تصویر صورت سوال، ۱۱ صوت دارد.

و / لی / بز / م / رو / حسن / ات / سا / قی / ای / غیب
تعداد صفات مخصوصی سایر معمایه‌ها:

بیت «الف»: ۱۰ صوت

بیت «ج»: ۱۰ صوت

بیت «د»: ۱۲ صوت

توضیح تکات درسی:

تعداد صفات های یک کلمه برابر است با تعداد هجاهای آن.

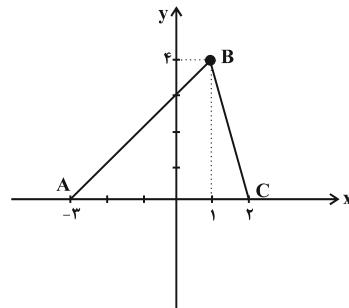
(محمد زرین‌کشن، صفحه‌ی ۲۷ ۵ ۱۹)

-۸۸

این تابع یک تابع چند ضابطه‌ای است، زیرا نمودار آن از بخش‌های مختلفی تشکیل

شده است و هر بخش یک تابع خطی می‌باشد که ضابطه هر یک را با توجه به محدوده

دامنه آن‌ها می‌ناییم:



$$AB: \text{معادله خط } A\left(\begin{matrix} -3 \\ 0 \end{matrix}\right), B\left(\begin{matrix} 1 \\ 4 \end{matrix}\right)$$

$$m_{AB} = \frac{4-0}{1-(-3)} = \frac{4}{4} = 1$$

$$y - 0 = 1(x - (-3)) \Rightarrow y = x + 3$$

$$BC: \text{معادله خط } B\left(\begin{matrix} 1 \\ 4 \end{matrix}\right), C\left(\begin{matrix} 2 \\ 0 \end{matrix}\right)$$

$$\Rightarrow m_{BC} = \frac{4-0}{1-2} = -4 \Rightarrow y - 0 = -4(x - 1) \Rightarrow y = -4x + 4$$

$$f(x) = \begin{cases} x + 3 & , -3 \leq x < -1 \\ 2 & , 0 \leq x \leq 1 \\ -4x + 4 & , 1 \leq x \leq 2 \end{cases}$$

(محمد زرین‌کشن، صفحه‌ی ۲۷ ۵ ۱۹)

-۸۹

قطار مسافت بین تهران و سمنان را با سرعت بیشتری طی کرده، زیرا مسافت ۲۵۰

کیلومتر را در دو ساعت طی کرده یعنی در هر ساعت ۱۲۵ کیلومتر، ولی مسافت بین

سمنان و شاهرود را با سرعت $\frac{200}{3}$ کیلومتر بر ساعت طی کرده است، پس باید

شیب نمودار مسافت طی شده بین تهران تا سمنان بیشتر باشد. از طرفی قطار در

سمنان $5/0$ ساعت توقف داشته است، پس نمودار آن در این مدت به صورت یک

تابع ثابت است.



(شبنم رفغانی، پایه‌های آوایی همسان (۱)، صفحه‌ی ۳۴)

-۹۵

قطعیع بیت بدین صورت است:

| | | | | | | | |
|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| رَف | طَ | هَر | فَش | ذَل | رِ | جَي | زَن |
| رَد | بَ | مَى | قَم | يَا | تِ | اَش | بَا |
| - | U | - | - | - | U | - | - |

| | | | | | | | |
|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| شَد | كِ | مَى | رَم | وَا | نِ | وَا | دِي |
| شَد | كَ | مِى | رَم | يَا | تِ | اَخ | بِى |
| - | U | - | - | - | U | - | - |

(کاظم کاظمی، سیگ عراقی، صفحه‌ی ۳۸ و ۳۹)

-۹۶

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: نثر فَّی کم کم در قرن هفتم ضعیف می‌شود و در قرن هشتم با سیطرهٔ تیموریان بر ایران از میان می‌رود.

گزینه‌ی «۲»: تاریخ نویسی در قرن هفتم و هشتم به اسلوب ساده رواج می‌یابد.

گزینه‌ی «۳»: نثر ساده این دوره را نمی‌توان فصیح و بلیغ دانست.

-۹۷

(عارفه سارات طباطبائی نژاد، پایه‌های آوایی همسان (۱)، صفحه‌ی ۴۵)

هر مصراع از بیت گزینه‌ی «۴»؛ سه پایه آوایی دارد (مفتولن مفتولن فاعلن) و هر مصراع از سایر ایات، چهار پایه آوایی دارند.

وزن ایات گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: مفتولن مفتولن مفتولن مفتولن مفتولن

گزینه‌ی «۲»: فعلون فعلون فعلون فعل

گزینه‌ی «۳»: فاعلتن فاعلتن فاعلتن فاعلتن

(اعظم نوری نیا، سیگ عراقی، صفحه‌ی ۳۷ و ۳۸)

-۹۸

ایات «ب»، «ث»، «ج» و «چ» مربوط به سیگ خراسانی و ایات «الف»، «پ» و «ت»

مربوط به سیگ عراقی است.

سیگ و مفاهیم فکری ایات:

(الف) عراقی(ستایش عشق)/ (ب) خراسانی(واقع گرایی یا توجه به دنیا بیرون)/ (پ)

عرaci(باور به قضا و قدر)/ (ت) عراقی(غم گرایی)/ (ث) خراسانی(ستایش عقل)/ (ج)

خراسانی(رواج روحیه پهلوانی و حماسی)/ (ج) خراسانی(زمینی بودن معشوق).

(همسن اصغری، سیگ عراقی، صفحه‌ی ۳۹)

-۹۲

متعیان عرفان که در این دوره به اقتضای زمانه با مغلول کنار آمده بودند، اندک‌اندک اصالت خود را از دست دادند و به درسی کردن عرفان و شرح اصطلاحات و پیچیده جلوه دادن مفاهیم آن پرداختند؛ در نتیجه در این دوره، کتاب عرفانی مهمی به نشر نوشته نشد.

(همسن اصغری، پایه‌های آوایی همسان (۱)، صفحه‌ی ۴۳)

-۹۳

| | | | | | | | | | |
|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| وَد | بَ | نِي | وَا | حِي | رُو | دَر | قِي | رَ | تَف |
| - | U | - | - | - | U | - | - | X | - |
| وَد | بَ | نِي | سَا | ان | حِ | رُو | دَ | وَا | سَ |
| - | U | - | - | - | U | - | - | - | U |

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»:

| | | | | | | | | | |
|------|----|-----|-----|-----|----|-----|------|-----|-----|
| دَاد | مَ | بَا | مَد | يَا | بَ | دَم | خَا | زَ | شَد |
| هَاد | نَ | نَش | بَش | بر | ت | جَس | لَان | پَا | زو |
| - | U | - | - | - | U | - | - | - | - |

گزینه‌ی «۲»:

| | | | | | | | | | |
|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|
| رَو | ذَ | سَه | مَد | خَا | دَم | بَ | سَ | رَو | هَر |
| وَر | نَ | جَن | سَي | ت | دَر | بَ | نَ | وَر | وَر |
| - | U | - | - | - | U | - | - | - | - |

گزینه‌ی «۴»:

| | | | | | | | | | |
|-------|----|------|-----|-----|----|-----|-----|------|-----|
| خَلْق | دِ | جَاه | إِي | دَر | تَ | رَف | مَي | وَر | مَش |
| حَلْق | بِ | تا | رَت | قَد | دِ | بَح | دَر | شَان | جَا |
| - | U | - | - | - | U | - | - | - | - |

(کاظم کاظمی، سیگ عراقی، صفحه‌ی ۳۸ و ۳۹)

-۹۴

تشرییم گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: کتاب «ظفرنامه شامی» قدیمی ترین تاریخ نوشته شده دربارهٔ تیمور است.

گزینه‌ی «۳»: جریان داخل شدن لغات قبایل مختلف ترک و مغول در زبان فارسی، دیری نباید.

گزینه‌ی «۴»: امیرعلی شیرنوایی کتاب «محاکمة اللغتین» را به ترکی نوشت.



-۹۹-

-۱۰۴-

(اله) میرزا، تبیت و گسترش اسلام در دوران خلفای نخستین، صفحه‌ی ۵۶ و ۵۷)

تشریف عبارت‌های نادرست:

(الف) با فتح مصر، سلطه و نفوذ سیاسی - نظامی امپراتوری روم شرقی در آن سرزمین از بین رفت.

(ب) اعراب مسلمان در فاصله کمتر از ۲۰ سال، دو قدرت بزرگ جهان آن روز، یعنی حکومت ساسانیان و امپراتوری روم شرقی را شکست دادند.

(عارفه‌سازات طباطبایی‌نژاد، پایه‌های آوایی همسان (۱)، صفحه‌ی ۱۳۳)

پایه‌های آوایی مصراع گزینه‌ی «۲» درست تفکیک شده است.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»:

| | | | |
|--------------------|----------------|----------------|-----------------|
| عقـل گـو يـد | شـش جـهـت حـد | دـس تـبـی روـن | راـه نـیـست |
| گـزـینـهـیـ «ـ۳ـ»: | دـلـیـک | نـخـشـ چـشـ | مـهـنـ تـن |
| گـزـینـهـیـ «ـ۴ـ»: | فـرـیـادـ رسـن | یـخـشـ نـفـسـ | اعـشـ شـاقـ رـا |

(مهربانی، امویان بر مسند قدرت، صفحه‌ی ۵۶ و ۵۷)

تشریف عبارت‌های نادرست:

(الف) معاویه در زمان عمر به حکومت شام منصب شد.

(ب) معاویه برای رسیدن به اهداف قدرت طلبانه‌ای که در سر داشت، خود را خون‌خواه عثمان، خلیفة سوم معرفی کرد.

(ت) امام حسن (ع) به منظور مقابله با معاویه، همراه با سپاهی که فرماندهی آن را قیس بن سعد بن عباده انصاری به عهده داشت از کوفه خارج شد.

(مهربانی، امویان بر مسند قدرت، صفحه‌ی ۵۸ و ۵۹)

-۱۰۵-

(الف) معاویه اعتراض و انتقاد برخی از شیعیان مانند حجرین عدی و عمر بن حمق را تحمل نکرد و دستور به قتل آنان داد.

(ب) مسلمانان غیر عرب را موالی می‌نامیدند.

(ج) معاویه و برخی از طرفداران او، برای آن که مردم حکومت امویان را بیدبزند، به ترویج تفکر جبرگرایی پرداختند.

(د) عمر بن عبدالعزیز دشنام‌گویی و اهانت به علی (ع) را که معاویه به اجبار رسم کرده بود، منع کرد.

(ه) مهم‌ترین گروههای مخالفان حکومت اموی را علویان و موالی تشکیل می‌دادند.

(میترا پاکنژاد، پایه‌های آوایی همسان (۱)، صفحه‌ی ۱۳۴ و ۱۳۵)

وزن این شعر بدین صورت است: فاعلان فاعلان فاعلن

وزن ایات گزینه‌های دیگر:

گزینه‌ی «۱»: مفاعیلین مفاعیلین مفاعیلین

گزینه‌ی «۲»: فعلون فعلون فعلون فعلون

گزینه‌ی «۴»: فعلون فعلون فعلون فعلون

تاریخ (۲)

-۱۰۱-

(مهربانی، امویان بر مسند قدرت، صفحه‌ی ۵۸ و ۵۹)

-۱۰۶-

(الف) در جریان ماجراهی سقیفه و انتخاب ابوبکر به خلافت، سرانجام، پس از گفت و گو و بحث‌هایی که در آن جلسه صورت گرفت، نخست عمر و ابوسعید و سپس تعدادی از انصار حاضر در سقیفه با ابوبکر به عنوان خلیفه و جانشین پیامبر بیعت کردند.

(ب) کسانی که ابوبکر را به عنوان خلیفه پیامبر، قبول نداشتند، از پرداخت زکات به نمایندگان وی خودداری کردند.

(پ) ابوذر غفاری و عمار یاسر برخی از صحابه پیامبر به دلیل انتقاد نسبت به رفتار منصوبان خلیفه و رفتار عثمان تبعید شدند.

(ت) معاویه به بهانه خونخواهی عثمان، هنگام بیعت مردم مدینه با امام علی (ع) به سرکشی پرداخت.

(پهلوی، تبیت و گسترش اسلام در دوران خلفای نخستین، صفحه‌های ۳۴ و ۳۵)

-۱۰۷-

(الف) در سال سوم هجرت در مدینه ولادت یافت.

(پ) جنگ‌هایی که در زمان خلافت امام علی (ع) صورت گرفت باعث به وجود آمدن رقابت منطقه‌ای بین عراق و شام گردید.

-۱۰۲-

(اله) مقداریان، جهان اسلام در عصر خلافت عباسی، صفحه‌ی ۷۳ و ۷۴)

-۱۰۷-

(الف) از زمان امام صادق (ع)، حرکتی در جامعه اسلامی با عنوان جریان و کالت آغاز شد و در دوران امامان بعدی به اوج خود رسید. وکلای ائمه کسانی بودند که در مکتب اهل بیت آموزش دیده بودند و با اجازه آنان به عنوان مرجع امور دینی مردم در شهرهای مختلف اینفای نقش می‌کردند.

(ب) سکه‌هایی مثل سکه‌های ضرب سمرقند و محمدیه و اصفهان در زمان ولایته‌ی امام رضا (ع) به نام ایشان در شهرهای مختلف ضرب شده است.

(ج) فعالیت امامان بعد از امام رضا (ع)، یعنی امام جواد (ع)، امام هادی (ع) و امام حسن عسکری (ع) تا اصر غیبت امام مهدی بر تربیت شاگردان و باران برجسته، مقابله با

(پ) سرزمین شام یا شامات، از شمال به آسیای صغیر، از غرب به دریای مدیترانه، از جنوب به شبه جزیره عربستان و از شرق، بین النهرين محدود می‌شود.

(پهلوی، تبیت و گسترش اسلام در دوران خلفای نخستین، صفحه‌ی ۳۶ و ۳۷)

تشریف عبارت‌های نادرست:

(الف) امام حسن (ع) در سال سوم هجرت در مدینه ولادت یافت.

(پ) جنگ‌هایی که در زمان خلافت امام علی (ع) صورت گرفت باعث به وجود آمدن رقابت منطقه‌ای بین عراق و شام گردید.

-۱۰۳-

(اله) میرزا، تبیت و گسترش اسلام در دوران خلفای نخستین، صفحه‌ی ۳۸ و ۳۹)

-۱۰۸-

(الف) لشکرکشی اعراب مسلمان به سرزمین‌های مجاور شبه جزیره عربستان در عصر خلفای نخستین، از اواخر خلافت ابوبکر آغاز شد و تا پایان خلافت عثمان بدون وقفه ادامه یافت.

(ب) منطقه شام هنگام حمله اعراب مسلمان، زیر سلطه امپراتوری روم شرقی قرار داشت.

(پ) سرزمین شام یا شامات، از شمال به آسیای صغیر، از غرب به دریای مدیترانه، از



تاریخ (۲) (شاهد «گواه»)

-۱۱۱

(کتاب پامع، تبیت و گسترش اسلام در دوران خلفای نخستین، صفحه‌ی ۴۳ کتاب (رسی))
سعدهن عباده رئیس خزرچیان بود و گفت پیامبر قوم خود را بیش از ده سال به اسلام دعوت کرد و تنها تعداد اندکی به او ایمان آوردند اما گروه انصار به پیامبر ایمان آوردند، دفاع از او را بر عهده گرفتند و برای گسترش اسلام و مبارزه با دشمنان جهاد کردند. پس هرچه زودتر زمام کار را به دست بگیرند بهتر است که جز ایشان کسی لیاقت این کار را ندارد.

-۱۱۲

(کتاب پامع، تبیت و گسترش اسلام در دوران خلفای نخستین، صفحه‌ی ۴۴ کتاب (رسی))
جنگ‌های رده در زمان ابوبکر با مدعیان دروغین پیامبری، مرتدین و کسانی که زکات پرداخت نمی‌کردند صورت گرفت.
ابوبکر بعد از نشستن بر مستند خلافت، شورش‌ها و نافرمانی‌ها را فرونشاند و علاوه بر شکست مردان و پیامبران دروغین، معترضان به خلافت ابوبکر را نیز به شدت سرکوب کرد.

-۱۱۳

(کتاب پامع، تبیت و گسترش اسلام در دوران خلفای نخستین، صفحه‌ی ۴۴ و ۴۵ کتاب (رسی))
الف) عمر از طایفه بنی عدی، یکی از طایفه‌های قبله بزرگ قربیش بود.
ب) خلیفه دوم (عمر) به دست غلامی ایرانی به نام پیروز (فیروز) نهادند، ملقب به ابوالعلوّه متروح شد و بر اثر شدت جراحت در گذشت.
ج) معترضان خشمگین نسبت به عثمان به خانه‌اش ریختند و او را به قتل رساندند.

-۱۱۴

(کتاب پامع، تبیت و گسترش اسلام در دوران خلفای نخستین، صفحه‌ی ۴۹ کتاب (رسی))
تصویر داده شده آثار باستانی تدمیر (پالمیرا) پیش از تخریب توسط گروه داعش است.

-۱۱۵

(کتاب پامع، امویان بر مستند قدرت، صفحه‌ی ۵۷ کتاب (رسی))
تصویر داده شده بقایای کاخ هشام بن عبدالملک در اریحا را نشان می‌دهد.

-۱۱۶

(کتاب پامع، امویان بر مستند قدرت، صفحه‌ی ۶۰ کتاب (رسی))
تواتین گروهی از مردم کوفه بودند که از گناه باری نکردن امام حسین (ع) در کربلا، توبه کردند و در حرکتی احساسی به رهبری سلیمان بن صرد خزاعی وارد جنگ با سپاه اموی شدند اما شکست خورده و بسیاری از آن‌ها کشته شدند.

(منصورة هایی‌زاده، جهان اسلام در عصر خلافت عباسی، صفحه‌ی ۶۶ و ۶۷)

-۱۰۸

الف) عباسیان برای توجیه حقانیت و مشروعتیت خلافت خوبیش، برخویشاوندی و بیوندی که از طریق عباس بن عبدالملک با پیامبر (ص) داشتند، تأکید می‌کردند.

ب) منصور، نخست عموهایش را که مدعی جانشینی سفاح بودند، از همه مناصب مهمی که داشتند خلع کرد.

پ) محمدبن عبدالله، معروف به نفس زکیه و برادرش ابراهیم از نوادگان امام حسن (ع) که خلافت خاندان عباسی را به رسمیت نمی‌شناختند، به ترتیب در زمان حکومت منصور در مدینه و بصره قیام کردند.

ت) یکی دیگر از اقدامات منصور در جهت تحکیم و تثبیت خلافت خاندان عباسی، بنای شهر بغداد به عنوان پایتخت عباسیان بود.

-۱۰۹

(ماهده سارات شاهمرادی، امویان بر مستند قدرت، صفحه‌های ۶۱ و ۶۲)

تشرییم عبارت‌های نادرست:

الف) در میان خلفای اموی، عمر بن عبدالعزیز، هشتمین خلیفه این سلسله، شیوه‌ای متفاوت در حکومت اتخاذ کرد؛ البته اقدامات او موجب تغییر مهم و تحول پایداری در سیاست امویان نشد.

پ) پس از سقوط خلافت اموی، یکی از نوادگان هشام بن عبدالملک به نام عبدالرحمان بن معاویه به شمال آفریقا فرار کرد.

ت) پس از امام سجاد (ع)، امامان شیعه، منظومه‌ای از معارف اسلامی با عنوان «مکتب اهل بیت» را به وجود آوردند.

-۱۱۰

(ماهده سارات شاهمرادی، جهان اسلام در عصر خلافت عباسی، صفحه‌های ۷۰ و ۷۱)

الف) از دیوان‌های دوره عباسیان که به ارزیابی، محاسبه و گردآوری مالیات زمین‌های کشاورزی می‌پرداخت دیوان خراج (استیفاء) بود.

ب) از جمله اقدامات مؤثر عبدالملک مروان، برگرداندن خط و زبان دیوان از فارسی به عربی بود.

پ) دیوان جند (سپاه) به پیشنهاد هرمزان، یکی از فرماندهان اسیر ایرانی، در مدینه تشکیل شد.

ت) مناره مسجد جامع سامرا در دوره خلافت متولی ساخته شد.



-۱۲۳-

(محمدابراهیم علی‌نژاد، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۴۴ و ۴۵)

دره‌های U شکل معمولاً بر اثر فرسایش یخچالی طی هزاران سال پدید آمده‌اند. (شکل ۱، دره U شکل ایلینویز)

دره‌های V شکل معمولاً بر اثر جریان آب رودها و فرسایش آبی، شکل می‌گیرند و علت اینکه آن‌ها را با حرف V نام‌گذاری کرده‌اند این است که دامنه‌ها پرشیب و تنگ دارند.

(شکل ۲، دره‌های V شکل - دره کولکا - پرو)

آب جاری مواد را به صورت محلول، مخلوط معلق (شماره ۵)، جهشی (شماره ۴) یا غلتان (شماره ۳) حمل می‌کند.

-۱۱۷- کتاب یامع، امیان بر مسند قدرت، صفحه‌ی ۶۵ کتاب (رسی)

تصویر (الف) کاخ الحمرا (غناطه) و تصویر (ب) مسجد جامع قرطبه می‌باشد.

توضیه تکات درسی:

هر دو این آثار در تصاویر (الف و ب) مربوط به شاهکارهای معماری جهان اسلام است که سالانه میلیون‌ها گردشگر را از اقصی نقاط جهان جلب می‌کند.

-۱۲۴-

(الله‌م میرزا، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۴۳)

فعالیت‌های مربوط به تکتونیک ورقه‌ای از طریق ایجاد چین خودگشی‌ها، گسل‌ها یا بالا آمدن مواد مذاب و شکل‌گیری آتش‌فشان، کوهها را به وجود می‌آورند. (مواد اف، ب، ت و ج) سپس هوازدگی و فرسایش به کوهها شکل می‌دهند.

-۱۱۸- کتاب یامع، جهان اسلام در عصر خلافت عباسی، صفحه‌ی ۶۶ کتاب (رسی)

خلافت عباسیان، تا هنگام بورش مغولان به بغداد و قتل آخرین خلیفه عباسی دوام آورد. در این مدت تحولات سیاسی، اجتماعی، علمی و فرهنگی مهمی به وجود پیوست که سرنوشت جهان اسلام را تحت تأثیر قرار داد. یکی از این تحولات شکل‌گیری خلافت فاطمیان در شمال آفریقا و رقابت سیاسی و مذهبی آن با خلافت عباسیان بود.

-۱۲۵-

(الله‌م میرزا، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌های ۴۸، ۵۰ و ۵۱)

(الف) تصویر داده شده، تپه ماسه‌ای (تماسه) را در لبی نشان می‌دهد.

(ب) ستون‌های سنگی دریایی، غارها و طاق‌های دریایی از اشکال فرسایش کاوشی در سواحل است و آب سنگ‌ها، جزایر مرجانی، بالاناق‌ها و زبانه یا دماغه ماسه‌ای از اشکال فرسایش تراکمی در سواحل محسوب می‌شوند.

(پ) مماس شدن منحنی‌های میزان روی نقشه‌های توبوگرافی، نشانه پرگاه است.

-۱۱۹- کتاب یامع، جهان اسلام در عصر خلافت عباسی، صفحه‌ی ۷۲ و ۷۳ کتاب (رسی)

معماری، شهرسازی و هنر اسلامی در عصر خلافت بنی عباس پیشرفت فوق العاده‌ای یافت و تحت تأثیر تعالیم اسلام و مجموعه‌ای از امکانات و حمایت‌های مادی و معنوی در دوران نخست خلافت عباسی تحول فکری و علمی عظیمی در میان مسلمانان ایجاد شد.

-۱۲۶-

(هزیر رهیمی، نواحی زیستی، صفحه‌ی ۵۶ و ۵۷)

(الف) گیاهان موجودات زنده تولیدکننده‌ای هستند که با عمل نورساخت (فتوسنترز) ترکیبات آلی تولید و اکسیژن آزاد می‌کنند.

(ب) هر چه سرعت رشد پوشش گیاهی در یک ناحیه بیشتر باشد، میزان تولید ماده آلی در آن جا بیشتر است.

(ج) در دامنه‌های پرشیب، ضخامت خاک کمتر است و این دامنه‌ها کمتر می‌توانند آب را در خود نگه دارند.

-۱۲۰- کتاب یامع، جهان اسلام در عصر خلافت عباسی، صفحه‌ی ۷۴ کتاب (رسی)

تصویر داده شده، بقایای دروازه مهدیه نخستین پایتخت فاطمیان در تونس امروزی است.

-۱۲۱-

(هزیر رهیمی، نواحی زیستی، صفحه‌ی ۵۳ تا ۵۵)

(الف) بخش غیر زنده بوم‌سازگان از سنگ، خاک، آب و هوا و ... تشکیل شده است.

باکتری‌ها از جمله تجزیه‌کنندگان هستند و به بخش زنده بوم سازندگان مربوط‌اند.

(ب) در زیست بوم‌ها انواع خاص و مشابهی از گیاهان و جانوران زنگی می‌کنند و به همین سبب، یک ناحیه را به وجود می‌آورند که از سایر نواحی متمایز می‌شود.

(ج) مدل واکتر با توجه به دو عامل دما و بارش است و گودی زیست بوم‌ها را به هشت زیست بوم محدود کرده است.

(بهروز یهی، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۴۸)

فلات‌ها، سرزمین‌های مرتفع و نسبتاً هموار محصور در کوهستان‌هستند و فلات‌ها و کوه‌ها هر دو مرتفع‌اند و حدود ۷۱ درصد سطح زمین را آب‌ها فرا گرفته‌اند و خشکی‌ها فقط ۲۹ درصد پوسته را تشکیل می‌دهند.

-۱۲۲-

(بهروز یهی، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۴۰)

پس از اورست، قله کی ۲ در پاکستان با ۸۶۱۱ متر ارتفاع، بلندترین نقطه زمین هستند و مرتفع‌ترین کوه شناخته شده در سیاره‌های منظومة شمسی، قله آتش‌شانی المپوس در سیاره بہرام (مریخ) است که ۲۵۰۰۰ متر (تقرباً سه برابر اورست) ارتفاع دارد.

بخرا (۱۲)

-۱۳۶- **(کتاب یامع، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۴۸ کتاب (رسی))**

گاهی باد مواد نرمی را که در زیر یا به تخته سنگ‌ها قرار گرفته‌اند، تخریب می‌کند و با خود برد و بخش‌های سخت و مقاوم را باقی می‌گذارد. در نتیجه ستون‌های سنگی به شکل قارچ یا سایر اشکال به وجود می‌آیند که به آن‌ها گرزدبو، دودکش جن (به انگلیسی hoodoo) می‌گویند.

-۱۳۷- **(کتاب یامع، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۴۹ کتاب (رسی))**

به تپه‌های ماسه‌ای هالی شکل و منفردی که دو زائدی یا بازو در جهت باد دارند، برخان می‌گویند.

-۱۳۸- **(کتاب یامع، نواحی زیستی، صفحه‌ی ۵۱ کتاب (رسی))**

انسان، رکن مهم زیست‌کره (بیوسفر) است و بیان‌ها حدود ۳۳ درصد سطح زمین را پوشانده‌اند.

-۱۳۹- **(کتاب یامع، نواحی زیستی، صفحه‌ی ۵۱ کتاب (رسی))**

ایجاد حوضچه‌های ذخیره و جمع آوری آب در آن و جلوگیری از هدر رفتن آب یکی از راهکارهای حفاظت از محیط‌های کوهستانی است و «گردشگری» قابلیتی است که در هر سه ناحیه بیابانی، ساحلی و کوهستانی وجود دارد.

-۱۴۰- **(کتاب یامع، نواحی زیستی، صفحه‌ی ۵۱ و ۵۶ کتاب (رسی))**

در روش‌های جدید، یکی از معیارهای مورد استفاده برای تمایز زیست‌بوم‌ها از یکدیگر «میزان تولید ماده آبی» و سرعت رشد گیاهان هر زیست‌بوم است. و بوم‌سازگان شامل دو بخش زنده و غیرزنده می‌باشد.

همه‌عنوانشناختی (۲)-۱۴۱- **(هادر مغربی سینکی، جامعه جهانی، صفحه‌ی ۵۶)****تشریف عبارات نادرست:**

(الف) فرهنگ ایرانی در دوره حاکمیت سلوکیان، هویت خود را حفظ کرد.

(د) مسلمانان آسیای جنوب‌شرقی از طریق تجارت با فرهنگ اسلامی آشنا شدند و به آن روی آوردند.

-۱۴۲- **(هادر مغربی سینکی، جامعه جهانی، صفحه‌ی ۵۵)**

(الف) اگر فرهنگ یا فرهنگ‌های غالب و اثرگذار، ویژگی یا ویژگی‌های مطلوب را نداشته باشند، جامعه جهانی با چالش‌های «درون فرهنگی» مواجه خواهد شد.

(ب) فرهنگ سلطنه، جامعه جهانی را به بخش‌های مرکز و پیرامون تقسیم می‌کند.

(ج) جامعه جهانی براساس ویژگی‌های فرهنگی و قدرت تأثیرگذاری جوامع مختلف، حالات‌های متفاوتی به خود می‌گیرد.

-۱۴۳- **(پوروز یعنی، چکونگی تکوین فرهنگ معاصر غرب، صفحه‌ی ۵۰)**

فرهنگ جدید غرب با پیدایش فلسفه‌های روشنگری آغاز می‌شود و دنیاگرایی را برج در سطح هنجارها، رفتارها و زندگی مردم، زمینه گسترش فلسفه‌های روشنگری را فراهم آورد.

-۱۲۸- **(مانه‌سادات شاهمندی، نواحی زیستی، صفحه‌ی ۶۰ تا ۶۲ کتاب (رسی))****نشریه عبارت‌های نادرست:**

(الف) حدود ۱۰ درصد مردم جهان در نواحی کوهستانی زندگی می‌کنند.

(ب) از جمله راهکارهای حفاظت از نواحی ساحلی، حفاظت از تپه‌های ماسه‌ای، انتقال ماسه از نواحی دیگر به ساحل و ثبت تپه‌های ماسه‌ای از طریق کشت گیاهان سازگار با محیط روی آن‌ها می‌باشد، نه جلوگیری از ثبت.

-۱۲۹- **(مفهومه هسینی صفا، نواحی زیستی، صفحه‌ی ۵۱ و ۵۲)**

معدن بوکیست در بیابان استرالیا و مس در بیابان آتاکاما واقع شده‌اند.

مهمن‌ترین عوامل بیابانی شدن عبارت‌اند از: خشکسالی و گرم شدن هوا و کاهش پارندگی، حفر چاههای عمیق و نیمه‌عمیق در مناطق خشک و استفاده برویه از آبهای زیرزمینی، از بین رفتن پوشش گیاهی؛ برای مثال کندن بوته‌ها و علف‌ها برای تأمین سوخت ساکنان حاشیه بیابان‌ها.

-۱۳۰- **(هزبر رهیمی، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۴۷)**

شکل (الف) نشان دهنده جاله‌های بادی است که در نواحی دارای ماسه‌های ریز و به‌ویژه فاقد پوشش گیاهی با جایه‌جایی ذرات از محل خود توسط باد، به تدریج به صورت حفره‌ها یا چاله‌هایی وسیع ایجاد می‌شوند.

شکل (ب) نشانگر یارانگ یا کلوت است که در رسوبات نرم به جا مانده از دریاچه‌های قدیم پدید می‌آیند.

مغارافیا (۲) (شاهد «گواه»)-۱۳۱- **(کتاب یامع، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۴۴ کتاب (رسی))**

در کوهستان‌ها با توجه به شرایط آب و هوایی و جنس سنگ‌ها، پیوسته هوازدگی فیزیکی (مکانیکی) و شیمیایی رخ می‌دهد. تغییرات دمای شب و روز و بخستن آب در شکافها و درزها از عوامل مهم هوازدگی در کوهستان‌ها هستند.

-۱۳۲- **(کتاب یامع، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۴۵ کتاب (رسی))**

معمولًاً بچجال وقتی ضخامتش به ۶۰ تا ۱۰۰ متر رسید شروع به «حرکت» می‌کند و به سنگ‌ها و رسوباتی که بچجال‌ها با خود حمل می‌کنند، «مورن یا بخرفت» می‌گویند.

-۱۳۳-

-۱۳۳- **(کتاب یامع، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۴۸ و ۴۹ کتاب (رسی))**

شکل داده شده برخان است که حاصل فرسایش تراکمی می‌باشد.

-۱۳۴- **(کتاب یامع، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۵۰ کتاب (رسی))**

در شکل داده شده در سمت شمال غربی بهدلیل نزدیکی خطوط میزان، شبیب بیش تر است و چون اعداد به سمت داخل کاهش می‌باشد پدیده گودال است.

-۱۳۵-

-۱۳۵- **(کتاب یامع، ناهمواری‌ها و اشکال زمین، صفحه‌ی ۵۱ و ۵۲ کتاب (رسی))**

چون اعداد به سمت داخل افزایش می‌باشد به شکل برجستگی می‌باشد و چون خطوط میزان در سمت راست به هم نزدیک تر هستند شبیب در این قسمت بیش تر از سمت چپ است.



-۱۵۰-

(هژبر ریمی، باورها و ارزش‌های بنیادین فرهنگ غرب، صفحه‌ی ۴۲ و ۴۳)
از پایان قرن بیستم با افول حس‌گرایی، فرهنگ غرب گرفتار بحران معرفت‌شناسنی شده است. روشنگری در معنای خاص خود به مبنای معرفت‌شناسی پذیرفته شده در فرهنگ غرب گفته می‌شود.

فلسفه

-۱۴۴-

(پهلوی، چکوئی تکوین فرهنگ معاصر غرب، صفحه‌ی ۱۴۹)
تحریفاتی که در مسیحیت قرون وسطی رخ داد دو پیامد زیر را به دنبال داشت:
- در سطح اندیشه و نظر، مسیحیت آمیخته با رویکردهای اساطیری شد و با قبول تثلیث از ابعاد عقلانی توحید دور ماند.
- در سطح زندگی و عمل، مسیحیان و آباء کلیسا در تعامل با فرهنگ امپراتوری روم، به سوی نوعی دنیاگرایی گام برداشتند. کلیسا در این مقطع، عملکرد دنیوی خود را در پوشش معنوی و دینی توجیه می‌کرد.

-۱۴۵-

-۱۵۱-

(فرهناز قان‌محمدی، زندگی براساس اندیشه، صفحه‌ی ۳۲ و ۳۳)
رفتار متواضعانه و همراه با احترام «سقراط» موجب شده بود جوانان زیادی مجذوب شوند. سقراط هیچ کتابی نتوشت، اما سراسر حیاتش را با «فلسفه» سپری کرد.

-۱۵۲-

(غاطه شهمیری، زندگی براساس اندیشه، صفحه‌ی ۳۴)
راز پیام سروش معبد دلفی که در الهامی به دوست سقراط (کروفون) گفته بود «داناترین مردم سقراط است». همین بود که به ما بنمایاند که تا چه پایه ناداییم.

-۱۵۳-

(عاطفه‌ربابه صالحی، زندگی براساس اندیشه، صفحه‌ی ۳۶)
سقراط، در پایان دادگاه، خطاب به حاضران گفت: ای آتنیان! گریز از مرگ دشوار نیست، اما گریز از بدی دشوار است؛ زیرا بدی تندتر از مرگ می‌دود.

-۱۵۴-

(عاطفه‌ربابه صالحی، فلسفه و زندگی، صفحه‌ی ۲۹)
برای کشف حقیقت، ابتدا باید زنجیر عادت‌های نابخرانه، پیش‌داوری‌ها، تعصب‌های بیجا و دنباله‌روی‌های کورکرانه از سلیقه‌های گوناگون را با کمک عقل و خرد پاره کرد و فکر را از تأثیرپذیری از آن‌ها رهایی بخشید.

-۱۵۵-

(فرهناز قان‌محمدی، زندگی براساس اندیشه، صفحه‌ی ۳۳)
جامعه آتن در زمان سقراط متأثر از اندیشه سوپستیانیان بود. آنان با کمک اقسام مغالطه‌ها و جدل و فن سخنوری به نشر اندیشه خود می‌پرداختند و بر شیوه زندگی مردم تأثیر می‌گذاشتند. در چنین شرایطی که جامعه آتن از حقیقت و فضیلت فاصله می‌گرفت و حق طلبی در سایه جدل و سخنوری ماهرانه کمرنگ می‌شد، قهرمانی به نام «سقراط»، برجام علم و فضیلت را برآوراخت.

-۱۵۶-

(غاطه شهمیری، فلسفه و زندگی، صفحه‌ی ۲۹ و ۳۰)
حیرت فلسفی برخاسته از بزرگی سوال است. احساس حیرت، نشانه فیلسوف است و هر فلسفه‌ای ریشه در حیرت دارد. ملاک فلسفی بودن یک مسئله، «تنها حیرت‌زا بودن آن نیست» و مقصود از حیرت فلسفی این است که سوال عظمتی دارد که فرد را در تحریر فرو می‌بود.

-۱۵۷-

(عاطفه‌ربابه صالحی، زندگی براساس اندیشه، صفحه‌ی ۳۵)
این که سقراط خورشید را سنگ می‌داند و ماه را کرهای خاکی، افترازی بود که از سوی ملت‌توس خطاب به سقراط زده شده بود.

-۱۴۶-

(الف) عقاید و ارزش‌های بنیادین هر فرهنگ در پاسخ به پرسش‌های اساسی انسان پدید می‌آیند؛ یعنی همان پرسش‌های هستی شناسانه، انسان شناسانه و معرفت شناسانه.
ب) اگر افرادی که درون فرهنگ دینی زندگی می‌کنند، دنیا را هدف برتر خود قرار داده باشند، از آشکارکردن آن برهیز می‌کنند و رفتار دنیوی خود را توجیه دینی می‌کنند.
ج) در فرهنگ اسلامی، انسان برترین آیت و نشانه خداوند سبحان و خلیفة او در زمین است و به همین دلیل بر موجودات دیگر برتری دارد.

-۱۴۷-

-۱۴۷-

(الهام میرزا، جامعه جهانی، صفحه‌ی ۵۷ تا ۵۹)
تشریح عبارت‌های نادرست:
الف) یکی از مراحل فریند تکوین نظام نوین جهانی به خدمت گرفتن مبلغان مذهبی و سازمان‌های فراماسونری بود.
ب) جوامع استعماری زده به رغم مقاومت‌هایی که طی قرن بیستم انجام دادند، با استعمار نو و فرانو مواجه شدند.
د) کشور چین، تحت نفوذ کشورهای استعمارگر قرار گرفت و در شرایط نیمه استعماری به سر برد.

-۱۴۸-

(الهام میرزا، جامعه جهانی، صفحه‌ی ۵۷ و ۵۹)
الف) زوال تدریجی قدرت کلیسا منجر به حاکمیت فتووال‌ها و اربابان بزرگ (کنت‌ها و لردها) شد. در نهایت، با انقلاب فرانسه دولت‌هایی شکل گرفتند که به‌طور رسمی جدایی خود را از دین اعلام کردند.
ب) دولت‌های سکولار غربی با تبلیغ مسیحیت، فرهنگ عمومی جوامع غیرغربی را دچار اختلال می‌کردند و از طریق سازمان‌های فراماسونری بر نخبگان سیاسی آن جوامع تأثیر می‌گذاشتند.
ج) استعمار مهم‌ترین عامل ادغام جوامع غیرغربی در نظام جهانی جدید بود.

-۱۴۹-

(الهام مقداریان، چکوئی تکوین فرهنگ معاصر غرب، صفحه‌ی ۴۷ و ۴۸)
الف) جنگ‌های صلیبی، مواجهه اروپاییان با مسلمانان و بالاخره فتح قسطنطینی، زمینه‌های فروپختن اقتدار کلیسا را فراهم کرد.
ب) حرکت‌های اعتراض آمیز مذهبی (پروستانتیسم) در جهت اصلاح دینی پدید آمدند. بخشی از این حرکت‌ها، فقط با قدرت پاپ مخالفت داشتند و با جریان دنیاگرا گرفتند. بخشی دیگر رویکرد معنوی داشتند و در تقابل با جریان دنیاگرا قرار نداشتند. بخشی دیگر رویکرد معنوی محلی توائیستند بخشی از اروپای مسیحی را از تسلط کلیسا خارج سازند؛ ولی حرکت‌های نوی دوم، مورد هجوم کاتولیک‌ها و دیگر بروتستان‌ها قرار گرفتند و امکان گسترش پیدا نکردند.



(اله) میرزائی، احساس، توجه، ادراک، صفحه‌های ۸۰ تا ۸۴

-۱۶۳

تشريح عبارات تادرست:

- (پ) روان‌شناسان گشتمالت بر این باورند که روش‌های جزء‌نگر، درک جامعی ایجاد نمی‌کنند.
 (ت) براساس اصل مجاورت وقتی چند شیء در کنار یکدیگر باشند ما آنها را به صورت یک گروه ادراک می‌کنیم.

(هامد مغربی‌سینکی، احساس، توجه، ادراک، صفحه‌ی ۷۷)

-۱۶۴

تشريح عبارات تادرست:

- (الف) ردیابی نشدن علامت غایب را «رد درست» می‌نامند.
 (ج) ردیابی نشدن علامت حاضر، از دست دادن محرك هدف نامیده می‌شود.

(هامد مغربی‌سینکی، احساس، توجه، ادراک، صفحه‌ی ۷۸ تا ۸۰)

-۱۶۵

- (الف) به توانایی فرد برای یافتن محرك هدف در یک دوره زمانی طولانی، گوش به زنگی می‌گویند.
 (ب) پیدا کردن محرك هدف، تابع تعداد عوامل انحرافی و ویژگی منحصر به فرد آن هدف است.
 (ج) برآورده دقیق حداقل مدت زمان مفید برای ایجاد توجه مستمر، به ویژگی‌های شخصی و دشواری تکلیف مورد نظر بستگی دارد.

(کلوثر (ستورانی)، روان‌شناسی و شد، صفحه‌ی ۵۹ و ۶۱)

-۱۶۶

هویت همان تمایزی است که فرد بین خود و دیگران می‌گذارد. رشد سریع شناختی در نوجوانی و جوانی باعث می‌شود که فرد بهتر بتواند درباره مسائل اخلاقی، ارزشی و دینی قضاوت کند و واکنش دقیق‌تری نشان دهد.

(هامد مغربی‌سینکی، احساس، توجه، ادراک، صفحه‌ی ۷۶ و ۷۷)

-۱۶۷

یکی از عوامل ایجاد تمرکز، درگیری و انگیختگی ذهنی است. عوامل مهمی نظری ایجاد هدف و اهمیت‌دهی به آن در انگیختگی ذهنی مؤثر است. یکی دیگر از عوامل ایجاد تمرکز، تغییرات درونی محرك‌ها است. براساس این عامل، موضوع مورد توجه اگر به لحاظ معنایی، شرایط متنوع و جذابی داشته باشد، عادت را از بین می‌برد. مطالعه یک صفحه از کتاب اگر بدون هر نوع تنوّع رنگی و تنوع تصویری باشد (عناصر زیبایی شناختی متن) ایجاد تمرکز نمی‌کند.

(هزبیر رهیمی، روان‌شناسی و شد، صفحه‌ی ۵۵)

-۱۶۸

توجه نوجوانان در مقایسه با کودکان گزینشی‌تر است.

(هزبیر رهیمی، روان‌شناسی و شد، صفحه‌ی ۵۴)

-۱۶۹

رشد دستگاه تولید مثل، تغییر اساسی دوره نوجوانی است که با بلوغ جنسی رخ می‌دهد.

(بنیز پایداری، روان‌شناسی و شد، صفحه‌های ۶۲ و ۶۳)

-۱۷۰

ایده‌آل‌های فرد مانند هترمند شدن شاعر شدن یا فیلسوف شدن جزء خود آرمانی هر فرد به حساب می‌آید. در روند طبیعی زندگی انتظار می‌رود که نوجوانان برای رسیدن به خود آرمانی تلاش کنند. در حالی که بسیاری از آنان به جای تلاش برای کم کردن فاصله بین خود آرمانی و خود واقعی، رؤسایبردازی می‌کنند و از آن لذت می‌برند.

(فرهناز قان‌محمدی، فلسفه و زندگی، صفحه‌ی ۲۸)

-۱۵۸

همه مردم در مسائل بنیادین فلسفی می‌اندیشند و نظر می‌دهند؛ درباره خدا، آزادی، اختیار، خوب‌بختی و رنج. فرق فیلسوف با دیگران در این است که او اولاً فیلسوف درباره همین مسائل به نحو جدی فکر می‌کند؛ ثانیاً با «روش درست» وارد این قبیل مسائل می‌شود و پاسخ می‌دهد. فیلسوف درباره استدلال‌ها می‌اندیشد و اگر بر درستی شان پی‌برد، آن‌ها را می‌پذیرد.

(بنیز پایداری، فلسفه و زندگی، صفحه‌ی ۲۹)

-۱۵۹

روشن است که رهابی از غار و رسیدن به روشنایی، برای کسی که در غار نشسته و زنجیر بر دست و پا دارد، بسیار سخت خواهد بود؛ از این‌رو انسان باید پیش از گرفتار شدن در زنجیر عادت‌های نایخدا، خود را مهیا شنیدن سخن حق کند و در برابر حقیقت متواضع باشد، سختی‌های راه را بپذیرد و اضطراب و نظم عقلی را هرگز فراموش نکند.

(فاطمه شومیری، زندگی براساس اندیشه، صفحه‌ی ۳۴)

-۱۶۰

اتهامات سقراط: انکار خدایانی که همه به آن‌ها اعتقاد دارند و سخن گفتن از خدایی جدید، گمراه ساختن جوانان با افکار خود و برگرداندن آن‌ها از آینین پدرانشان.

توضیح نکات درسی:

سقراط می‌گوید: اکنون که خداوند مرا مأمور کرده تا در جستجوی دانش بکوشم و آن را به دیگران بیاموزم، آیا پسندیده است که از توی موگ یا هر خطر دیگری «از فرمان الهی سربتابم» بله! اگر چنین گناهی از من سرزند سزاوار است که دادگاهی تشکیل شود و بگویند سقراط به خدا اعتقاد ندارد.

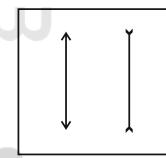
روان‌شناسی

(اله) میرزائی، احساس، توجه، ادراک، صفحه‌های ۸۰ تا ۸۴

-۱۶۱

(الف) ادراک فرایندی است که از طریق آن محرك‌های مورد توجه را بازشناسی و به آن‌ها معنا می‌بخشیم.

(ب) در خطای مولر-لایر، آزمایش شوندگان خط واگرا را بلندتر از خط هم‌گرا ادارک می‌کنند در حالیکه هر دو خط برابر هستند.



(پ) این افراد به دلیل خطای شناختی، بهطور مکرر، جراحی زیبایی انجام می‌دهند.

(ت) براساس اصل شکل و زمینه، ادراک ما از یک شکل تحت تأثیر زمینه‌های مختلف، تغییر می‌کند.

(اله) میرزائی، احساس، توجه، ادراک، صفحه‌های ۸۴ و ۸۵

-۱۶۲

تصویر شماره (۱) مربوط به اصل استمرار است؛ یعنی ما گرایش داریم اشکال را به صورت متصل و پیوسته ببینیم نه منقطع و غیرپیوسته

تصویر شماره (۲) مربوط به اصل تقارب است؛ یعنی ما تمايل داریم اشیای ناقص را به صورت کامل ببینیم.