

■ عَيْنُ الْأَصْحَاحِ فِي الْجَوابِ لِلْتَّرْجِمَةِ: (١-٣)

١- «الْمِبْنَاءُ مَكَانٌ عَلَى شَاطِئِ الْبَحْرِ تُشَاهِدُ السُّفْنَ إِلَى جَبَهَهَا»:

(١) بندرگاه جایی در ساحل‌های دریاست که کشتی‌ها را کنار آن می‌بینی!

(٢) بندر جایی در ساحل دریاست که کشتی‌ها کنار آن دیده می‌شوند!

(٣) بندر به جایی در ساحل دریا که کشتی‌ها در کنار آن دیده می‌شوند، گفته می‌شود.

(٤) بندر جایی در کنار ساحل دریاست که کشتی‌ها را در کنار آن می‌بینی!

٢- عَيْنُ الصَّحِيحِ:

(١) «الْبَئْرُ حُفْرَةٌ عَمِيقَةٌ يُسْتَخْرَجُ الْمَاءُ أَوِ النَّفْطُ مِنْهَا»: چاه حفره‌ای عمیق است که آب یا نفت را از آن بیرون می‌آورند!

(٢) «صُبْعَ جِهَازٍ لِتَقْلِيلِ اسْتِهلاَكِ الْكَهْرَباءِ فِي الْحَاسُوبِ»: دستگاهی برای کاهش مصرف برق در رایانه ساخت!

(٣) «وَقَفَتِ الْحَافِلَةُ فِي الْمَحَاطَةِ حَتَّى يَذَهَبَ الْمُسَافِرُونَ إِلَى دَوَرَاتِ الْمِيَاهِ»: اتوبوس در ایستگاه ایستاد تا مسافران به سرویس‌های بهداشتی بروند!

(٤) «النَّفْطُ سَائِلٌ أَسْوَدٌ تُصْنَعُ أُشْيَاءً كَثِيرَةً مِنْهُ»: نفت مایع سیاهی است که چیزهای بسیاری را از آن می‌سازند!

٣- عَيْنُ الْخَطَا:

(١) «سَتَطَيِّبُ الطَّبَاخَةَ لِلضَّيْوِفِ رُزْأَ مَعَ دَجَاجٍ»: آشیز برای مهمنان برنج با مرغ خواهد پخت.

(٢) «رَجَعَ الْمُوَظَّفُ مِنِ الْإِدَارَةِ فِي السَّاعَةِ التَّاسِعَةِ إِلَى عَشَرِينَ دَقِيقَةً»: کارمند در ساعت نه و بیست دقیقه از اداره برگشت.

(٣) «سُكْتَكَبُ شَهَادَتِهِمْ وَ يُسْأَلُونَ»: گواهی آنها نوشته خواهد شد و (از آن) پرسیده می‌شوند.

(٤) «عَلَيْنَا بِالصَّيَانَةِ مِنَ الْمَرَاقِعِ الْعَامَةِ وَ الْمَعَالِمِ التَّارِيْخِيَّةِ وَ التَّقَلِيْدِيَّةِ»: ما باید از تأسیسات عمومی و آثار تاریخی و فرهنگی نگهداری کنیم.

٤- ما هو المناسب لمفهوم هذه العبارة؟ «تُعرَفُ الأشياءُ بِأَضْدَادِهَا».

(١) رنگ رخسار خبر می‌دهد از سر درون!

(٢) قدر عافیت کسی داند که به مصیبیتی گرفتار آید!

(٣) این جهان کوه است و فعل ما ندا / سوی ما آید نداها را صدا

(٤) من عرف نَفْسِهِ، فقد عَرَفَ رَبَّهُ!

٥- عَيْنُ الْخَطَا فِي تَوْضِيْحَاتِ الْكَلِمَاتِ:

(١) فيه تَأْكُلُ الشَّايِ وَ الْخُبْزِ وَ الْجُبْنَةِ وَ الرُّبَّدَةِ غَالِبًاً. (الفَطُورُ)

(٢) مادَّةٌ كَالْبِنْزِينِ وَ النَّفْطِ وَ الغَازِ. (المَرْقُ)

(٣) يوم القيمة يُعرف المُجرمون به. (سيماهم)

٦- عَيْنُ الْخَطَا فِي مُفْرَدِ الْأَسْمَاءِ التَّالِيَةِ:

- (١) خطوط ← خط
(٢) موانئ ← مانع
(٣) صخور ← صخرة
(٤) أنابيب ← أنوب

٧- عَيْنُ الْخَطَا فِي ضَبْطِ حِرَكَاتِ الْكَلِمَاتِ:

- (١) أَعْتَذْرُ مِنْكَ. أَعْطَيْتُكَ ثَلَاثَيْةً وَثَلَاثَيْنَ.
(٢) اللَّوَاحَاتُ التَّحْذِيرِيَّةُ تُحَذِّرُ الْمَوَاطِنِينَ مِنْ حَفْرِ الْأَرْضِ.

- (٣) يَرْسُمُ صَدِيقِي صُورَةً خَلَابَةً عَلَى جِدَارِ الْمَدْرَسَةِ.
(٤) يُعرَفُ الْأَصْدِقَاءُ الْأَوْفِيَاءُ عِنْدَ الْمَشَاكِلِ الْكَثِيرَةِ.

٨- مَا هُوَ الْخَطَا فِي تَرْجِمَةِ الْأَفْعَالِ التَّالِيَةِ؟

- (١) عُرِفَ: شناسنده شد
(٢) يُعرَفُ: شناسنده می شود

- (٣) أُسْتَخدِمَ: به کار گرفت
(٤) يُنْزَلُ: فرو می فرستد

٩- عَيْنُ مَا فِيهِ الْفَاعِلُ مَحْذُوفٌ:

- (١) يُنْقَلُ النَّفَطُ مِنَ الْبَرِّ إِلَى مَكَانِ التَّصْدِيرِ.
(٢) تَكْبُرُ الطَّالِبَةُ آيَةً أَوْ شِعْرًا مُرْتَبِطًا بِمَفْهُومِ دَرْسِ الْيَوْمِ.

- (٣) يُسَاعِدُ هُؤُلَاءِ الْمُؤْمِنُونَ الْفَرَاءَ دَائِمًاً.
(٤) «يُخْرِجُهُمُ اللَّهُ مِنَ الظُّلُمَاتِ إِلَى النُّورِ»

١٠- مَا هُوَ الْمَنَاسِبُ لِلْفَرَاغِ؟ «كَمْ سَاعَةً... السَّفَرَةُ مِنْ مشهدٍ إِلَى أَهْوَازِ؟»

- (١) تُسْهِلُكَ
(٢) تُنَقِّلُ
(٣) تَسْتَغْرِقُ
(٤) تُعْلِقُ

11- To be honest, I ... to see her now. I'm still angry with her.

- 1) am not liking 2) do not like 3) was not liking 4) did not like

12- It's more than an hour now that she ... about how difficult it will be to see him again after all those arguments they had.

- 1) will think 2) thought 3) thinks 4) is thinking

13- John was walking in the street when he ... understood that someone was following him.

- 1) happily 2) orally 3) carefully 4) suddenly

14- She ... all her childhood in a small neighborhood in her mother's hometown.

- 1) hoped 2) spent 3) died out 4) believed

15- His first ... was to visit different tourist attractions in his own country before travelling overseas.

- 1) creation 2) choice 3) donation 4) history

16- It's time to say happy birthday to my ... and clever daughter.

- 1) ancient 2) attractive 3) cheap 4) delicious

17- This city has a number of beautiful old ... buildings and some interesting shops.

- 1) abroad 2) weak 3) domestic 4) successful

18- You can find out more details of the offer from your local travel

- 1) agent 2) tourist 3) translator 4) pilgrim

19- There are differences in sleep ..., but most healthy people need 7 to 9 hours of sleep a day.

- 1) cells 2) experiments 3) patterns 4) facts

20- Here, you can find different models of cars with prices ... from five to twenty thousand dollars.

- 1) solving 2) collecting 3) paying 4) ranging

۲۱- آماره یک مشخصه عددی است که در ... و پارامتر یک مشخصه عددی است که در ... محاسبه می شود و ... همواره دارای مقداری ثابت است.

- (۱) جامعه آماری - نمونه - پارامتر
(۲) نمونه - جامعه آماری - آماره
(۳) نمونه - جامعه آماری - هر دوی آنها
۲۲- کدام گزینه در مورد متغیرهای داده شده صحیح است؟

«تعداد شهرهای یک استان - مدت زمان انجام بازی والیبال - دمای هوای سالن ورزشی برحسب سانتی‌گراد - ورزش مورد علاقه دانش‌آموزان - درجه کیفیت میوه‌های یک فروشگاه - مساحت یک کشور - درصد مشارکت مردم در انتخابات - نوع غذای یک رستوران»

- (۱) تعداد متغیرهای کمی فاصله‌ای از سایر متغیرها کمتر است.
(۲) نیمی از متغیرها، کمی نسبتی هستند.
(۳) تعداد متغیرهای کمی و کیفی برابر است.
(۴) تعداد متغیرهای کیفی ترتیبی و کیفی اسمی برابر است.

-۲۳- میانگین ۱۰ داده آماری متمایز برابر ۱۵ است. اگر بزرگترین و کوچکترین داده را حذف کنیم، میانگین داده‌های جدید یک واحد کاهش می‌یابد، در این صورت میانگین دو داده حذف شده کدام است؟

- ۱۹ (۴) ۱۷ (۳) ۱۵ (۲) ۱۳ (۱)

-۲۴- در داده‌های زیر اگر داده‌های بزرگتر از میانه و کوچکتر از چارک اول حذف شود و میانگین داده‌های بزرگتر از میانه به عنوان یک داده جدید اضافه شود، میانه داده‌های جدید چقدر خواهد شد؟

۱,۵۰,۳,۳۰,۴۲,۲۸,۲۸,۲۰,۲۸,۱۹,۴۰,۱۵,۱,۲,۱۱

- ۱۶ (۴) ۱۳ (۳) ۱۷ (۲) ۱۹ / ۵ (۱)

-۲۵- اگر میانه یک سری داده آماری را از خود داده‌ها کم کنیم، در این صورت داده‌ها به صورت زیر می‌شوند:

-۲,-۳,-۴,-۷,-۱۰,a,۷,۱۱,۱۴,۱۵

اگر میانگین داده‌ها قبل از کم کردن میانه برابر $\frac{۱۷}{۳}$ باشد، در این صورت به ترتیب از راست به چپ مقدار a و میانه داده‌های اولیه کدام است؟

- ۲/۳ و ۲ (۴) ۱۵ و ۲ (۳) ۱۲ و ۷ (۲) ۱۰ و ۱۵ (۱)

-۲۶- با توجه به جدول زیر، اگر وزن (ضریب) داده ۲۹ را یک واحد افزایش دهیم، میانگین داده‌ها چه تغییری می‌کند؟

داده‌ها	۸	۱۰	۱۲	۱۸	۲۹
ضرایب	۳	۳	۲	۲	۱

(۱) تقریباً $\frac{۳}{۱}$ کاهش می‌یابد.

(۲) تقریباً $\frac{۳}{۱}$ افزایش می‌یابد.

(۳) تقریباً $\frac{۹}{۰}$ کاهش می‌یابد.

-۲۷- در داده‌های زیر، به داده‌های کمتر از چارک اول ۳ واحد اضافه و از داده‌های بیشتر از چارک سوم ۱۰ واحد کم می‌کنیم، در این صورت میانه داده‌های جدید چگونه تغییر می‌کند؟

۲,۳,۳,۵,۷,۴,۹,۶,۱۰,۱۸,۲۰,۲۱

- (۱) تغییری نمی‌کند. (۲) یک واحد کاهش می‌یابد. (۳) ۲ واحد افزایش می‌یابد. (۴) یک واحد کاهش می‌یابد.

-۲۸- اگر انحراف معیار داده‌های $2 - 3a - 4, 5, b$ صفر باشد، واریانس داده‌های $a, b, 10, 4$ کدام است؟

- ۷/۵ (۴) ۵ (۳) ۲/۵ (۲) ۱) صفر

۲۹- در یک منحنی نرمال، میانگین برابر ۸ و واریانس برابر ۱ می‌باشد. چند درصد داده‌های این منحنی در بازه (۶, ۹) قرار دارند؟

۹۹/۹ (۴)

۸۲ (۳)

۹۶ (۲)

۶۸ (۱)

۳۰- واریانس شش داده آماری با میانگین ۸ برابر با ۳ است. اگر داده‌های ۱۰ و ۶ از بین آنها حذف شود، واریانس چهار داده باقی‌مانده

کدام است؟

۴ (۴)

۳/۵ (۳)

۲ (۲)

۲/۵ (۱)

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

الف) مهم‌ترین سرمایه‌گذاری دولت، کدام است؟

ب) کدام نوع سرمایه‌گذاری دولت، برای به ثمر رسیدن سایر فعالیت‌های اقتصادی بسیار ضروری است؟

پ) حقوق و مزایای قضیان، جزء کدام یک از انواع هزینه‌های جاری دولت محسوب می‌شود؟

ت) عدمه تفاوت کشورهای پیشرفته با کشورهای عقب‌مانده در درجه اول ناشی از چیست؟

(۱) سرمایه‌گذاری اجتماعی - زیربنایی - هزینه‌های اداری - گسترش علم و فرهنگ و سرمایه‌های اجتماعی

(۲) سرمایه‌گذاری اجتماعی - مولد - هزینه‌های کارکنان - گسترش علم و فرهنگ و سرمایه‌های اجتماعی

(۳) سرمایه‌گذاری مولد - اجتماعی - هزینه‌های اداری - میزان برخورداری از سرمایه‌های انسانی

(۴) سرمایه‌گذاری اجتماعی - زیربنایی - هزینه‌های کارکنان - میزان برخورداری از سرمایه‌های انسانی

۳۲- صحیح یا غلط بودن گزاره‌های زیر در کدام گزینه به ترتیب آمده است؟

الف) زکات مالیات اسلامی، با نرخ ثابت است.

ب) هزینه‌های حمل و نقل و اجاره، جزء هزینه‌های اداری دولت محسوب می‌شوند.

پ) نرخ ثابت مالیات در تعديل درآمد و ثروت افراد جامعه مؤثر است.

ت) طرح شهید رجایی جزء پرداخت‌های انتقالی دولت است.

۴) ص - غ - ص - غ

۳) غ - ص - غ - ص

۲) غ - ص - غ - غ

۱) غ - غ - ص - ص

۳۳- با توجه به جدول مالیاتی زیر:

الف) خالص درآمد ماهیانه فردی که در ماه ۱,۹۰۰,۰۰۰ ریال درآمد دارد، چند ریال است؟

ب) این فرد در یک سال چه قدر مالیات پرداخت می‌کند؟

پ) نوع نرخ مالیاتی مورد محاسبه کدام است؟

(۱) ۱,۴۲۵,۰۰۰ - ۵,۷۰۰,۰۰۰ - تصاعدی

(۲) ۲,۴۰۰,۰۰۰ - ۲۰۰,۰۰۰ - تصاعدی

(۳) ۲,۳۰۰,۰۰۰ - ۱,۴۲۵,۰۰۰ - ثابت

(۴) ۲,۴۰۰,۰۰۰ - ۱,۶۰۰,۰۰۰ - ثابت

۳۴- کدام گزینه بیانگر پاسخ درست سوال‌های زیر است؟

الف) به کدام دلیل بودجه می‌توانیم اهمیت و اولویت امور نسبت به هم را در کشور، تشخیص دهیم؟

ب) چگونه از طریق بودجه می‌توانیم اهمیت و اولویت امور نسبت به هم را در کشور، تشخیص دهیم؟

(۱) زیرا ارتباط میان قوه‌های مقننه و مجریه را مشخص می‌کند. - با تعیین درآمدها و هزینه‌های یک‌سال مالی کشور در بودجه

(۲) تعیین‌کننده اهداف و برنامه‌های کشور برای مشخص کردن هزینه‌های جاری و درآمدهای یک‌ساله است. - میزان اهمیت دولت نسبت به هر برنامه

(۳) اهداف و برنامه‌های کشور، مجوزهای قانونی دولت برای کسب درآمد و هزینه را تعیین و نظم مالی کشور را ممکن می‌سازد. - با بررسی سهم هر برنامه از کل بودجه

(۴) زیرا ارتباط میان قوه مجریه و سایر سازمان‌ها و نهادهای اجرایی را مشخص می‌کند - با بررسی سهم هر برنامه از کل بودجه

-۳۵ - در ارتباط با «سند تفریغ بودجه» کدام عبارت نادرست است؟

- ۱) هدف از رسیدگی به حسابهای دولتی این است که هیچ هزینه‌ای از محل اعتبارات مصوب تجاوز نکند و هر وجهی در محل خود به مصرف برسد.
- ۲) این سند دستیابی به اهداف و پایبندی و یا عدم پایبندی دستگاهها به تکالیف بودجه را مشخص می‌کند.
- ۳) زمانی که ناظرت بر بودجه نباشد، تصویب بودجه اهمیت خود را از دست می‌دهد.
- ۴) ارائه سند تفریغ بودجه به عهده دیوان عالی کشور است که قبل از تصویب نهایی بودجه ارائه می‌گردد.

-۳۶ - در ارتباط با بودجه از آغاز تا انجام کدام مورد صحیح نمی‌باشد؟

- ۱) در جمهوری اسلامی ایران نیز به موجب اصل ۵۲ قانون اساسی، بودجه سالانه کل کشور توسط دولت تهیه و برای رسیدگی و تصویب به مجلس شورای اسلامی تسلیم می‌شود.
- ۲) طبق قانون، دیوان محاسبات موظف است لایحه بودجه سال بعد را، قبل از بیان سال تصویب و برای اجرا آن را به هئیت دولت ارائه کند.
- ۳) در صورت تصویب لایحه بودجه توسط مجلس، اعتبارات هر یک از سازمان‌ها و دستگاه‌های دولتی در محدوده بودجه تخصیص می‌یابد.
- ۴) ارقام بودجه به‌طور تخمینی تعیین می‌شود.

-۳۷ - کدام گزینه بهترین عبارت‌های زیر را کامل می‌کند؟

- الف) دولت با سیاست‌هایی نظیر ... فعالیت‌های بخش تولید و عرضه را بهبود می‌بخشد.
- ب) توجه به ... و ... از جمله سیاست‌های توسعه‌ای دولت است.
- ج) دولت در ... به کنترل و کاهش نوسانات اقتصادی توجه زیادی دارد.
- د) دولت با اجرای سیاست‌های مناسب ... و ... سعی می‌کند، وابستگی و شکنندگی اقتصادی در مقابل تکانه‌های داخلی و خارجی را بکاهد.

(۱) الف) تجاری - ارزی، ب) کاهش واردات غیرضروری - تشویق به صادرات، ج) بلندمدت، د) افزایش بهره‌وری و کیفیت اقتصادی - بهبود کسب و کار

(۲) الف) افزایش بهره‌وری و امنیت اقتصادی - بهبود محیط کسب و کار ب) زیرساخت‌ها - سرمایه‌گذاری در مناطق محروم، ج) کوتاه‌مدت، د) تجاری - ارزی

(۳) الف) تجاری - ارزی، ب) زیرساخت‌ها - سرمایه‌گذاری در مناطق محروم، ج) بلندمدت، د) افزایش بهره‌وری و امنیت اقتصادی - بهبود کسب و کار

(۴) الف) بهبود محیط کسب و کار - برنامه‌ریزی در جهت به کارگیری فناوری‌های نوین، ب) کاهش واردات غیرضروری - تشویق به صادرات، ج) کوتاه‌مدت، د) تجاری - ارزی

-۳۸ - چند مورد از عبارات زیر نادرست است؟

- الف) بانک مرکزی برای مدیریت کلان اقتصاد کشور، «سیاست‌های مالی» را اجرا می‌کند.
- ب) سیاست مالی انقباضی در موقع تورم می‌تواند با کاهش تقاضای کل در اقتصاد، موجب ثبات اقتصادی شود.
- پ) در موقع رکود، سیاست پولی انبساطی (افزایش مخارج دولت و کاهش مالیات)، بهترین راه تحریک تقاضای کل است.
- ت) سیاست‌های جانب عرضه برای حل اساسی مشکل رکود اقتصادی در بلندمدت به کار گرفته می‌شوند.
- ث) تجربه کشورهای موفق نشان می‌دهد که بخش خصوصی عامل اصلی و محرك پیشرفت کشور است.

۱) ۲) ۳) ۴)

-۳۹ - کدامیک از عبارات زیر صحیح نمی‌باشد؟

- الف) فرق دارایی و ثروت این است که دارایی در فرآیند تولید و مولد بودن و کسب عایدی است؛ اما ثروت راکد است.
- ب) در گذشته دولتها بیشتر حافظان نظم و امنیت و مدافعان ملت‌ها در مقابل دشمنان داخلی و خارجی بودند و برای تأمین هزینه‌های مربوط به این فعالیت‌ها به جمع‌آوری مالیات اقدام می‌کردند.
- ج) اشتغال کامل نیروی کار به معنای صفر بودن نرخ بیکاری نیست. برخی افراد حاضر به کار نیستند (بیکاری داوطلبانه) و برخی دیگر نیز در حال جایه‌جایی از کاری به کار دیگر (بیکاری اصطکاکی) هستند.
- د) برای تحقق هدف بهبود توزیع ثروت و درآمد، دولتها سعی می‌کنند با افزایش ظرفیت تولیدی و امکانات کشور، رونق اقتصادی را نسبت به گذشته بیشتر کنند و همچنین در رقابت جهانی از دیگر اقتصادها عقب نمانند.

۱) ج، ب ۲) د ۳) الف، د ۴) الف، ج

- ۴۰- عبارات زیر به ترتیب بیانگر کدامیک از محورهای فعالیت‌های دولت و اقتصاد است؟
- الف) به ناچار تحت پوشش قراردادن برخی مؤسسات تولیدی و تجاری
 - ب) ارائه لایحه قانونی به مجلس برای ریل‌گذاری فعالیت‌های اقتصادی
 - ج) تلاش دولت برای هدایت فعالیت‌های اقتصادی جامعه به سمت و سوی مورد نظر خود با در نظر گرفتن تصویری از آینده اقتصاد و مشخص کردن اهداف آن
 - د) سرمایه‌گذاری در برخی زمینه‌ها که بخش خصوصی حاضر به سرمایه‌گذاری در آن نمی‌شود.
- (۱) عرضه کالاها و خدمات، ب) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد، ج) عرضه کالاها و خدمات، د) عرضه کالاها و خدمات
 - (۲) الف) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد، ب) عرضه کالاها و خدمات، ج) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد، د) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد
 - (۳) الف) عرضه کالاها و خدمات، ب) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد، ج) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد، د) عرضه کالاها و خدمات
 - (۴) الف) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد، ب) عرضه کالاها و خدمات، ج) عرضه کالاها و خدمات، د) وضع مقررات، سیاست‌گذاری و حکمرانی در اقتصاد

۴۱- سیاست‌های «اقتصادی دولت»:

- (۱) می‌تواند حرکت رو به پیشرفت کشور را کند سازد.
- (۲) می‌تواند حرکت رو به پیشرفت کشور را سرعت بخشد.
- (۳) نمی‌تواند حرکت رو به پیشرفت کشور را کند سازد ولی بر عکس می‌تواند بر سرعت آن بیفزاید.
- (۴) می‌تواند حرکت رو به پیشرفت کشور را کند سازد یا بر عکس می‌تواند بر سرعت آن بیفزاید.

۴۲- کدامیک از فعالیت‌های دولتی از «اهداف اقتصادی» تلقی نمی‌شود؟

- (۱) رشد و پیشرفت اقتصادی
- (۲) بهبود توزیع ثروت و درآمد
- (۳) ایجاد اشتغال کامل
- (۴) تأسیس مؤسسات درمانی، بهداشتی، آموزشی و تربیتی

۴۳- کدامیک از گزینه‌های زیر جزء قوانین مهم اقتصادی دولت نیست؟

- (۱) قانون بودجه
- (۲) قانون گمرکی
- (۳) قانون برنامه هفت ساله
- (۴) قانون مالیات‌ها

۴۴- در گذشته، روابط اقتصادی (مالی) دولت با شهروندان به چند شکل اعمال می‌شد و کدام مورد، یکی از آن اشکال است؟

- (۱) ۲- گرفتن خراج
- (۲) ۲- ایجاد اشتغال
- (۳) ۳- فقرزادایی
- (۴) ۳- هزینه کردن مالیات

۴۵- هر یک از عبارات زیر به ترتیب مربوط به کدام نوع از مالیات (مستقیم یا غیرمستقیم) است؟

الف) در این نوع مالیات، دولت می‌تواند افراد پردرآمد و کم‌درآمد یا افراد ثروتمند و افراد فقیر را از هم جدا کند و فقط از گروه خاصی مالیات بگیرد.

ب) حقوق و عوارض گمرکی

ج) مالیات بر درآمد اصناف

د) مالیات بر انواع دارایی (اعم از منقول و غیرمنقول)

ه) در این نوع مالیات امکان انتقال بار مالیاتی بسیار زیاد است.

۱) الف) غیرمستقیم، ب) مستقیم، ج) مستقیم، د) غیرمستقیم، ه) مستقیم

۲) الف) مستقیم، ب) غیرمستقیم، ج) غیرمستقیم، د) مستقیم، ه) مستقیم

۳) الف) مستقیم، ب) غیرمستقیم، ج) مستقیم، د) مستقیم، ه) غیرمستقیم

۴) غیرمستقیم، ب) مستقیم، ج) غیرمستقیم، د) مستقیم، ه) غیرمستقیم

۴۶- در کدام گزینه «جزء اول و چهارم» مربوط به هزینه‌های اداری نیست؟

۱) حقوق نمایندگان مجلس - هزینه‌های آب و برق - یارانه متعلق به برخی از کالاهای - هزینه مربوط به تلفن

۲) هزینه‌های حمل و نقل - هزینه‌های آب و برق - هزینه تلفن و گاز - حقوق نمایندگان مجلس

۳) حقوق معلمان - هزینه‌های حمل و نقل - هزینه‌های مربوط به ملزماتی چون: کاغذ و قلم - پرداخت به روساییان تحت پوشش طرح شهید رجایی

۴) پرداخت به روساییان تحت پوشش طرح شهید رجایی - یارانه متعلق به برخی از کالاهای - کمک به آسیبدیدگان از حوادث طبیعی - هزینه‌های مربوط به اجاره و تلفن

۴۷- دریافت کدامیک از انواع مالیات در واقع بخشی از بهای خدماتی است که دولت برای مردم انجام می‌دهد؟

۱) عوارض شهرداری ۲) مالیات بر ارث ۳) حقوق و عوارض گمرکی ۴) مالیات بر حقوق

۴۸- با توجه به جداول زیر، الف) مالیات سالانه پرداختی فرد B چند ریال است؟ ب) نام نرخ مالیاتی مورد محاسبه کدام است؟ ج) مالیات

ماهانه پرداختی فرد A چند ریال بیشتر از مالیات ماهانه پرداختی فرد C است؟

جدول مالیاتی
درآمدهای تا ۳۰,۰۰۰ ریال در ماه با نرخ ۴٪
درآمدهای تا ۵۰,۰۰۰ ریال در ماه با نرخ ۸٪
درآمدهای تا ۷۰,۰۰۰ ریال در ماه با نرخ ۱۲٪
درآمدهای تا ۹۰,۰۰۰ ریال در ماه با نرخ ۱۶٪

درآمد ماهانه (به ریال)	فرد
۷۵,۰۰۰	A
۶۰,۰۰۰	B
۴۰,۰۰۰	C

۱) الف) ۳,۲۰۰، ب) تصاعدی، ج) ۳,۲۰۰

۲) الف) ۳۵,۰۰۰، ب) ثابت، ج) ۸,۸۰۰

۱) الف) ۸,۸۰۰، ب) ثابت، ج) ۸,۸۰۰

۲) الف) ۸,۸۰۰، ب) تصاعدی، ج) ۸,۸۰۰

۴۹- تمامی درآمدهای حاصل از فروش کالا و خدمات شرکت‌های دولتی به حساب‌های معرفی شده از سوی خزانه‌داری کل کشور واریز

می‌شود، به استثنای: ...

۱) درآمد حاصل از نفت و گاز

۲) درآمد حاصل از عوارض شهرداری‌ها و استانداری‌ها

۳) درآمد بانک‌ها، بیمه‌های دولتی و برخی سازمان‌های توسعه‌ای

۴) درآمد بیمارستان‌ها و مدرسه‌های دولتی

۵۰- کدام گزینه بیانگر پاسخ درست و کامل سؤالات زیر است؟

الف) با استناد به اصول مندرج در قانون اساسی، مبادرت به سرمایه‌گذاری در کشور، مربوط به چه بخش یا بخش‌هایی است؟

ب) در محاسبه مالیات بر اساس این نوع «ترخ مالیاتی» بخش اول درآمد با نرخ خود و مزاد با نرخ دیگری محاسبه می‌شود.

ج) کدامیک از هزینه‌های دولتی، بهمنظور ثابت نگهداشتن قیمت‌ها و عرضه‌ی کالاهای اساسی صورت می‌گیرد؟

۵۱- اگر مالیات غیرمستقیم پرداختی برای یک عدد سیگار ۳۰ تومان و قیمت تمام شده یک عدد سیگار برای شرکت تولیدکننده آن، ۹۰ تومان باشد، این کالا حداقل با چه قیمتی در بازار بدست مصرف‌کننده می‌رسد؟

ه) اگر قیمت تمام شده نان برای تولیدکننده آن A واحد پولی و یارانه پرداختی توسط دولت B واحد پولی باشد، حداقل قیمت فروش نان در بازار از چه رابطه‌ای به‌دست می‌آید؟

۱) الف) دولتی، خصوصی و تعاونی، ب) تصاعدی طبقه‌ای، ج) پرداخت‌های انتقالی، د) ۶۰، ه) $A - B$

۲) الف) دولتی، خصوصی و مختلط، ب) تصاعدی، ج) پرداخت‌های انتقالی، د) ۶۰، ه) $A + B$

۳) الف) دولتی، خصوصی و تعاونی، ب) تصاعدی طبقه‌ای، ج) پرداخت‌های انتقالی، د) ۱۲۰، ه) $A - B$

۴) الف) دولتی، خصوصی و مختلط، ب) نرخ ثابت مالیاتی، ج) هزینه‌های جاری، د) ۱۲۰، ه) $A + B$

۵۱- در کدام گزینه به نام کتاب‌هایی مربوط به سده پنجم و ششم اشاره شده است؟

الف) رودکی وار یکی بیت ز من بشنوه است/ بلعمنی وار بدو ده صلتم فرموده است

ب) این کلیله و دمنه جمله افتراست/ ورنه کی با زاغ لکلک را میراست (میرا: جنگ)

ج) صاحبا نو به نو تحیت من/ پیش قابوس سرفراز فرست

د) یکی نثر تو بهتر ز مقامات حمیدی/ یکی نظم تو خوش تر ز غزل‌های سنایی

ه) بی تو به چمن ریختم از دیده بسی خون/ این است سبب سرخی بید طبری را

۴) الف، د

۳) ب، د

۲) ب، ه

۱) الف، ج

۵۲- کدام عبارت نمی‌تواند از «خواجه عبدالله انصاری» باشد؟

۱) خود را از همه به تو وابستم، اگر بداری تو را پرستم و اگر نداری خودپرستم. نومید مساز بگیر دستم.

۲) هرچه بی طلب به ما دادی به سزاواری ما تباہ مکن و هرچه به جای ناکرده، از ما بردیده مکن.

۳) چون بیینی همگان در فراق می‌سوزند و دوستدار در دیدار. چون دوست دیده ور گشت دوستدار را با شکیبایی چه کار؟

۴) مصالح دین بی‌شکوه پادشاهان اسلام نامرعنی است و نشاندن آتش فتنه بی‌مهابت شمشیر آبدار متعدد.

۵۳- کدام بیت سروده شاعران قرن ششم نیست؟

- (۱) ذره نماید آفتاب چون به جمال تو رسد / عین کمال خسته باد ار به کمال تو رسد
(۲) کوه آهن شد غمم وز بخت من / در جهان آهن ربایی مانده نیست
(۳) در زیر هر نهالی از آن مجلسی کنیم / بر یاد کرد خواجه و بر دیدن بهار
(۴) جرعه‌نوش ساغر فکر من اند از تشنگی / ریزه‌خوار سفره خوان من اند از ناشتا

۵۴- کدام گزینه برای تکمیل عبارات زیر به ترتیب مناسب است؟

- الف) تحولی که ... و ... در غزل ایجاد کردند موجب شد که در قرن هفتم شاعران بزرگی در غزل ظهر کنند.
ب) ... به سبب پاییندی به اعتقادات خاص دینی از دربارها کناره می‌گرفت.
ج) به پیروی از سنایی بسیاری از شاعران به تصوف و عرفان روی آوردن و شاعران بزرگی چون ... و ... ظهر کردند.
- (۱) سنایی، انوری، ناصرخسرو، عطار، مولوی
(۲) ناصرخسرو، عطار، سنایی، مولوی، عبدالرزاق اصفهانی
(۳) سنایی، ناصرخسرو، عطار، عبدالرزاق اصفهانی، نظامی
- ۵۵- همه گزینه‌ها از عوامل مهم پیشرفت و گسترش زبان فارسی در قرن سوم تا میانه قرن پنجم است به‌جز: ...
- (۱) توسعه مدارس و مراکز تعلیم
(۲) گرایش شاهان در جلب عالمان و ادبیان به دربار
(۳) لشکرکشی‌ها و فتوحات غزنویان
- ۵۶- در کدام بیت، قافیه، حروف الحاقی دارد؟

- (۱) چشم پر نور که مست نظر جانان است / ماه ازو چشم گرفت است و فلك لرزان است
(۲) اکنون که گل سعادت پر بار است / دست تو ز جام می چرا بیکار است
(۳) آنکه بی باده کند جان مرا مست کجاست / وانکه سوگند من و توبه‌ام اشکست کجاست
(۴) هله ای آن که بخوردی سحری باده که نوشت / هله پیش آ که بگویم سخن راز به گوشت

۵۷- کدام بیت دو قافیه پایانی ندارد؟

Konkur

- (۱) به ایوان‌ها تخت زرین نهاد / به خانه در آرایش چین نهاد
(۲) پیکرت آراسته حق چون پری / تا تو سوی صانع بی چون پری
(۳) گر من ز محبت بمیرم / دامن به قیامت بگیرم
(۴) هوا سرد و خرگاه خورشید گرم / زمین خشک و بالین جمشید نرم

۵۸- در کدام بیت، قافیه درونی وجود دارد؟

(۱) ای جان جان جانها جانی و چیز دیگر / اوی کیمیای کانها کانی و چیز دیگر

(۲) روزی خوش است رویت از نور روز خوشتر / باده نکوست لیکن ساقی ز می نکوست

(۳) اختزان را شب وصل است و نثار است و نثار / چون سوی چرخ عروسی است ز ماه ده و چار

(۴) ای بار اگر نیکو کنی اقبال خود صدتو کنی / تا بوك رو این سو کنی باشد که با ما خو کنی

۵۹- قاعدة قافیه در کدام بیت متفاوت است؟

(۱) از درون خویش این آوازها/ منع کن تا کشف گردد رازها
(۲) بانگ غولان هست بانگ آشنا/ آشنایی که کشد سوی فنا

(۳) چون بود آن بانگ غول آخر بگو/ مال خواهم جاه خواهم آبرو
(۴) این خراب آباد در چشم شمامست/ ورنه ما را ساعد شه ناز جاست

۶۰- قافیه‌های شعر نو زیر - از نیما یوشیج - در کدام گزینه به درستی ذکر شده‌اند؟

«آمد از ره این زمان آن صبح / لیک افسوس! گرچه از خنده شکفته / زیر دندانش ز چرکین شبی تیره نهفتہ / می‌نماید لکه‌داری، روی

خاکستر سواری / می‌دمد بر صورت خاکی / هم ردیف نابکاری / لکه‌دار صبح با روی سفیدش رو به روی من / می‌نشیند خنده بر لب /

می‌پراند تیره‌ای طعنه خود را به سوی من / آه! این صبح سراسیمه / از ره دهشت فزای این بیابان‌ها رسیده / تا بدین جانب عبث با سر

دویده / از سفیداب رخ زردش زدوده / رنگ گلگون‌تر / پس به زرد چرک آلوده / می‌نماید پیش چشم من / نه چنانکه در دگر جا»

(۱) زمان، آن، دندان، بیابان
(۲) شبی، خاکستر سواری، خاکی، نابکاری

(۳) خنده، رسیده، دویده، نهفتہ، شکفته
(۴) شکفته، نهفتہ، رسیده، دویده، زدوده، آلوده

۶۱- به ترتیب در کدام گزینه علامت موضوع و محمول به صورت (+)، (-)، (-) است؟

(۱) هر انسانی، حیوان ناطق است - بعضی کارمندان رشوه‌گیر هستند.

(۲) علی (ع) پیشوای مؤمنان است - بعضی قیاس‌ها معتبر نیستند.

(۳) هیچ امام معصومی ریاکار نیست - بعضی خزندگان در آب زندگی می‌کنند.

(۴) فارابی اقتصاددان نیست - هیچ شیعه‌ای کافر نیست.

۶۲- کدامیک از قضایای زیر شکل سوم قیاس بهشمار می‌آیند؟

(۱) هر انسانی ناطق است، هر دانشجویی انسان است.

(۲) همه دبستانی‌ها کودکاند، همه کودکان بازیگوش‌اند.

(۳) هر انسانی جایز الخطأ است، هیچ فرشته‌ای جایز الخطأ نیست.

۶۳- کدامیک از گزینه‌های زیر در مورد حدوسط نادرست است؟

- ۱) حدوسط در دو مقدمه باید به صورت لفظی و معنایی عیناً تکرار شود.
- ۲) حدوسط نقش ارتباطی میان دو مقدمه استدلال دارد.
- ۳) پس از حذف کردن آن، موضوع نتیجه از مقدمه دوم و محمول نتیجه از مقدمه اول بهدست می‌آید.
- ۴) جایگاه حدوسط در دو مقدمه باعث ایجاد چهار شکل قیاس اقتضانی می‌شود.

۶۴- نتیجه کدامیک از قیاس‌های زیر معتبر می‌باشد؟

- ۱) هیچ عنصری در طبیعت به شکل گاز نیست، هیچ گازی در طبیعت سرد نیست.
 - ۲) هر انسانی متفسک است. بعضی از متفسکران نویسنده هستند.
 - ۳) سعدی انسان است. انسان پنج حرف دارد.
 - ۴) بعضی انسان‌ها شاعر هستند. هر شاعری عاشق است.
- ۶۵- فرض کنید فروشنده‌ای شرط کرده باشد: از بین هندوانه‌هایی که به هرکس می‌فروشد، حتماً بعضی قرمز هستند (با فرض صحت قضیه) و قول داده باشد که اگر شرط رعایت نشود، پول خریدار را پس می‌دهد. در این صورت، یک خریدار با اثبات ... شرط او، می‌تواند پولش را پس بگیرد.

- | | | | |
|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| ۱) متداخل متناقض | ۲) متضاد متداخل | ۳) متناقض متداخل | ۴) متضاد متناقض |
| (+) منفی - (-) | (-) منفی - (+) | (+) مثبت - (-) | (-) مثبت - (+) |
- ۶۶- در قضایای شخصیه علامت موضوع قضیه ... و علامت قضیه سالبه شخصیه ... می‌باشد.

سایت کنکور

Konkur.in

۶۷- در کدام گزینه عکس مستوی قضایای زیر بهدرستی بیان شده است؟

الف) همه بوته‌ها گیاه‌اند.

ب) بعضی حیوانات سنجاب نیستند.

ج) هیچ مسلمانی کافر نیست.

۱) بعضی گیاه‌ها بوته هستند. - بعضی سنجاب‌ها حیوان نیستند. - هیچ کافری مسلمان نیست.

۲) بعضی گیاه‌ها بوته هستند. - عکس لازم الصدق ندارد. - هیچ کافری مسلمان نیست.

۳) همه گیاه‌ها بوته هستند. - عکس لازم الصدق ندارد. - عکس لازم الصدق ندارد.

۴) همه گیاه‌ها بوته هستند. - بعضی سنجاب‌ها حیوان نیستند. - عکس لازم الصدق ندارد.

۶۸- در رابطه با ... سور قضایا ... و نسبت آنها ... بوده و اجتماع آنها ... و ارتفاع آنها ... است.

۱) تضاد - متفاوت - متفاوت - محال - ممکن

۲) تداخل - کلی - متفاوت - ممکن - محال

۳) تضاد - یکسان - متفاوت - محال - محال

۶۹- کدام گزینه عکس لازم الصدق ندارد؟

۱) نقیض «هر که این آتش ندارد نیست که ناطق نباشد.»

۲) متضاد «هر کس سرسودایی دارد و تمنایی»

۳) متداخل «هر که چشم و گوش و دهان دارد آدمی است»

۷۰- نقیض متضاد و نقیض متداخل قضیه «هر انسانی متفرگ است» در کدام گزینه بهترتب ذکر شده است؟

۱) هیچ انسانی متفرگ نیست، بعضی انسان‌ها متفرگ هستند.

۲) بعضی انسان‌ها متفرگ نیستند، هیچ انسانی متفرگ نیست.

۳) بعضی انسان‌ها متفرگ هستند، هیچ انسانی متفرگ نیست.

■ عَيْنُ الْأَصْحَاحِ فِي الْجَوابِ لِلْتَّرْجِمَةِ: (٧١-٧٣)

٧١- «عَلِمُوا كُلَّ التَّلَامِيزَ يَا مَعْلِمِنَا الْمُشْفِقِينَ مَدَارَةَ النَّاسِ وَ الْابْتِعَادُ عَنِ الْإِسَاعَةِ إِلَيْهِمْ!»:

- ١) اى معلم‌های دلسوز ما به همه دانش آموزان مدارای با مردم و دوری جستن از بدی کردن به آنها را بیاموزید!
- ٢) معلم‌های دلسوزمان به همه دانش آموزان مدارای با مردم و دورشدنشان از بدی کردن به آنها را آموختند!
- ٣) اى معلم‌های دلسوز ما سازگاری کردن با مردم و دوری کردن از بدی به مردم را به همه دانش آموزان آموختید!
- ٤) اى معلم‌های دلسوزمان مدارا کردن با مردم و دوری از هرگونه بدی کردن به آنها را به هر دانش آموزی بیاموزید!

٧٢- عَيْنُ الصَّحِيحِ:

- ١) وَ إِنْ شَكُوتُ إِلَى الطَّيْرِ نُحْنُ فِي الْوَكَنَاتِ.«: اگر به پرندگان گلایه کنم، در لانه‌ها شیون می‌کنند.
- ٢) جَعَلَ أَخِي الْأَكْبَرَ نَظَارَتِهِ الشَّمْسِيَّةَ عَلَى الْمَنْضَدِ الْخَشَبِيَّةِ فِي غُرْفَتِهِ.«: برادر بزرگم عینک آفتابی را روی میز چوبی در اتاقش گذاشت.
- ٣) «تَفْتَحُ أَزْهَارُ الْأَشْجَارِ فِي الرَّبِيعِ وَ تَصْيِيرُ الْأَرْضِ مُخْضَرَةً»: شکوفه‌های درختان در بهار شکفته می‌شوند و زمین را سرسبز می‌کنند.
- ٤) «رَجَاءُ، عَلَمَنِي الدَّرْسَ النَّاسِعَ مِنْ كِتَابِ الْكِيمِيَاءِ.«: لطفاً، درس هشتم از کتاب زیست را به من یاد بده.

٧٣- عَيْنُ الْخَطَا:

- ١) تُتَنَجِّبُ الْبَضَائِعُ الْمَرْغُوبَةُ فِي مَصَانِعِ مَدِينَتِنَا.«: کالاهای مرغوب در کارخانه‌های شهر ما تولید می‌شود.
- ٢) «هَذَا الْقَمِيصُ الْأَحْمَرُ عَلَى السَّرَّيرِ لِوَالِدِي وَ ذَلِكَ السَّرَّالُ بِاللَّوْنِ الْأَزْرَقِ لِوَلَدِي.«: این پیراهن قرمز روی تخت برای پدرم و آن شلوار به رنگ آبی برای پسرم است.
- ٣) «تَبَدَّلُ الْأَسْعَارُ مِنْ خَمْسَةٍ وَ سَبْعَيْنَ أَلْفًا إِلَى خَمْسَةٍ وَ ثَمَانِيْنَ أَلْفَ تُوْمَانٍ.«: قیمت‌ها از پنجاه و هفت هزار شروع می‌شود تا هشتاد و پنج هزار تومان.
- ٤) «هَذِهِ الْمَوَاعِظُ الْقِيمَةُ تَمَادِجُ تَرْبُوَةٍ لِيَهْتَدِيَ بِهِ كُلُّ الشَّيْبَابِ.«: این پندهای ارزشمند نمونه‌هایی تربیتی است تا با آن همه جوانان هدایت شوند.

٧٤- أَيُّ جَوابٌ يَتَكَلَّمُ عَنِ الْإِمْتِنَاعِ مِنِ الْعَجَبِ؟

- ١) خَيْرٌ إِخْوَانِكُمْ مَنْ أَهْدَى إِلَيْكُمْ عِيَوبَكُمْ.
- ٢) هُوَ لَا تُصْعِرَ خَدَكَ لِلنَّاسِ وَ لَا تَمْشِ فِي الْأَرْضِ مَرَحَّاً.
- ٣) لَا يُكَلِّفُ اللَّهُ نَفْسًا إِلَّا وُسْعُهَا.
- ٤) زهد با نیت پاک است نه با جامه پاک / اى بس آلوده که پاکیزه ردایی دارد

٧٥- عَيْنُ الْخَطَا حَسْبُ التَّوْضِيَّحَاتِ:

- ١) ... : نهایه النهار و بدايه ظلام الليل. (عشية)
- ٢) ... : إناء يشرب الناس به الماء و الشاي. (الكاف)
- ٣) ... : أشعار ممزوجة بالعربيّة والفارسية. (المُلْمَعُ)

٧٦- عَيْنُ الْخَطَا فِي مُنْضَادِ الْمَفَرَدَاتِ الَّتِي أُشِيرُ إِلَيْهَا بِخَطٍّ:

- ١) نَحْنُ نُوَاجِهُ مَشَاكِلٌ كَثِيرَةٌ فِي حَيَاتِنَا. (مَصَاعِبٌ)
- ٢) يُصْبِحُ الشَّائِمُ نَادِمًا عَلَى عَمَلِهِ الْقَبِيْحِ. (الجميل)
- ٣) أَعْظَمُ الْبَلَاءِ لِلنَّاسِ انْقِطَاعَ الرَّجَاءِ. (إِنْصَال)
- ٤) غَلِيْنَا أَنْ نَكُونَ نَاهِيْنَ عَنِ الْمُنْكَرِ وَ صَابِرِيْنَ عَلَى الشَّدَائِدِ. (آمِرِيْن)

٧٧- عِينُ الخطأِ فِي ضَبْطِ الْحُرْكَاتِ:

٢) الصَّدِيقُ الصَّدُوقُ مَنْ نَصَحَّكَ فِي عَيْبِكَ.
١) ﴿أَنَّ اللَّهَ أَعْلَمُ بِمَا تَعْمَلُونَ﴾

٤) أَحِبُّ عِبَادَ اللَّهِ إِلَى اللَّهِ أَنْفَعُهُمْ لِعِبَادِهِ.
٣) ﴿أَنَزَلَ اللَّهُ سَكِينَتَهُ عَلَى رَسُولِهِ﴾

٧٨- عِينُ اسْمِ الْفَاعِلِ يَخْتَلِفُ بِابْنِهِ عَنْ غَيْرِهِ:

٢) ﴿إِنِّي مَعَكُمْ مِنَ الْمُنْتَظَرِينَ﴾
١) فِي الْمَخْرَنِ تُجْعَلُ الْأَشْيَاءُ الْمُخْتَلِفَةُ.

٤) أَحْتَرُمُ الْمُسْتَعْمِينَ عِنْدَ الْكَلَامِ.
٣) هَذِهِ الْفُصُونُ مُنْكَسِرَةٌ فَلَا تَجْعَلُهَا فِي الْمَكَانِ الْمُزَدْحَمِ.

٧٩- عِينُ «الآخرين» لَيْسَ اسْمَ التَّفْضِيلِ:

٢) الْمُؤْمِنُ يَكُونُ مُوَاضِعًا أَمَامَ الْآخِرِينَ.
١) ﴿اجْعَلْ لِي لِسَانًا صَدِيقًا فِي الْآخِرِينَ﴾

٤) هَذِهِ الْمُعَلَّمَةُ تَبَسِّمُ إِلَى وُجُوهِ الْآخِرِينَ.

سايت كنكور

٨٠- ما هو الخطأ للفراغات؟

Konkur.in

١) إِنَّا ... هَدِيَةً لِزَمِيلَنَا الْفَائِرِ فِي الْمَسَابِقَةِ. (أَهْدَانَا)

٤) وَالِّذِي ... فِي مُؤَسَّسَةٍ تَربُويَّةٍ. (يَشْتَغِلُ)

٣) ذَهَبَ الْعَامِلُ إِلَى بَيْتِهِ بَعْدَمَا ... وَاجْبَاهِ بَدْقَةٍ. (تَمَّ)

٨١- چه تعداد از موارد زیر، گزاره محسوب می شوند؟

(الف) لطفاً کتاب‌های خود را باز کنید.

ب) $\frac{1}{3} - \frac{1}{2} > \frac{1}{2}$

ج) چرا عدد $\sqrt[3]{\sqrt{2}}$ بزرگتر از $\sqrt{2}$ است؟

د) عدد ٥٣٨١٢٩٧٦١ عددی اول است.

١) ٢٢

٤) ٤

٣) ٣

-۸۲ - گزاره $p \wedge q \Rightarrow r$ ریشه معادله $x^2 + 2x - 3 = 0$ است. گزاره r «حاصل ضرب هر دو عدد اول عددی فرد است» است، ارزش کدامیک از گزاره‌های زیر نادرست است؟

$$(1) p \wedge \sim q \quad (2) r \wedge p \quad (3) \sim r \vee q \quad (4) p \vee q$$

-۸۳ - اگر ارزش گزاره $\sim p \wedge \sim q \wedge r$ درست باشد، ارزش گزاره‌های $(\sim p \wedge r) \vee q$ و $(q \vee r) \wedge p$ به ترتیب از (راست به چپ) کدام است؟ r را گزاره‌ای دلخواه در نظر بگیرید.

- (۱) به ارزش r بستگی دارد - درست
 (۲) درست - به ارزش r بستگی دارد.
 (۳) نادرست - به ارزش r بستگی دارد - نادرست

-۸۴ - در جدول زیر، به جای \square و \bigcirc چه ارزش‌هایی باید قرار دهیم؟

$\begin{array}{ c c c } \hline p & q & \sim p \Rightarrow q \\ \hline F & \bigcirc & T \\ \hline T & F & \square \\ \hline \end{array}$	$\square \equiv F$ و $\bigcirc \equiv T$ (۲) $\square \equiv T$ و $\bigcirc \equiv F$ (۱)	$\square \equiv T$ و $\bigcirc \equiv F$ (۱) T هر دو (۳)
---	--	---

-۸۵ - اگر ارزش گزاره $p \Leftrightarrow q$ نادرست باشد، در این صورت ارزش کدام گزاره مرکب الزاماً درست است؟

$$(p \vee q) \Rightarrow q \quad (1) \quad (p \wedge q) \Rightarrow p \quad (2)$$

$$(p \vee q) \Rightarrow (p \wedge q) \quad (3) \quad p \Rightarrow (p \wedge q) \quad (4)$$

-۸۶ - اگر جدول ارزش گزاره‌ها به صورت زیر باشد، کدام گزاره می‌تواند جای \square قرار گیرد؟

$$\sim p \Rightarrow (q \Leftrightarrow p) \quad (1)$$

$\begin{array}{ c c c } \hline p & q & \square \\ \hline T & T & T \\ \hline F & T & T \\ \hline T & F & F \\ \hline F & F & F \\ \hline \end{array}$	$(p \wedge \sim q) \Rightarrow (p \Leftrightarrow \sim q) \quad (2)$
	$(p \Rightarrow q) \Leftrightarrow (\sim q \Rightarrow p) \quad (3)$
	$(p \vee q) \Rightarrow (p \Rightarrow \sim q) \quad (4)$

-۸۷ - برای اثبات گزاره «اگر نمودار رابطه f خطی عمودی باشد، آنگاه رابطه f یک تابع نیست.» به کمک عکس نقیض گزاره شرطی کدام

گزاره را می‌توانیم ثابت کنیم؟

(۱) اگر نمودار رابطه f خطی عمودی نباشد، آنگاه رابطه f یک تابع است.

(۲) اگر رابطه f تابع نباشد، آنگاه نمودار رابطه آن خطی عمودی نیست.

(۳) اگر نمودار رابطه f خطی عمودی باشد، آنگاه رابطه f یک تابع است.

(۴) اگر رابطه f یک تابع باشد، آنگاه نمودار رابطه f خطی عمودی نیست.

-۸۸ - دانش‌آموزی ادعا می‌کند که معادله $x^2 + 4 = 0$ دو ریشه دارد و ریشه‌های آن $x = 2$ و $x = -2$ هستند. استدلال او در زیر آمده

است، اولین ایجاد این استدلال در کدام گام می‌باشد؟

$$x^2 + 4 = 0 : \text{فرض}$$

$$x^2 - (-4) = 0 : \text{گام اول}$$

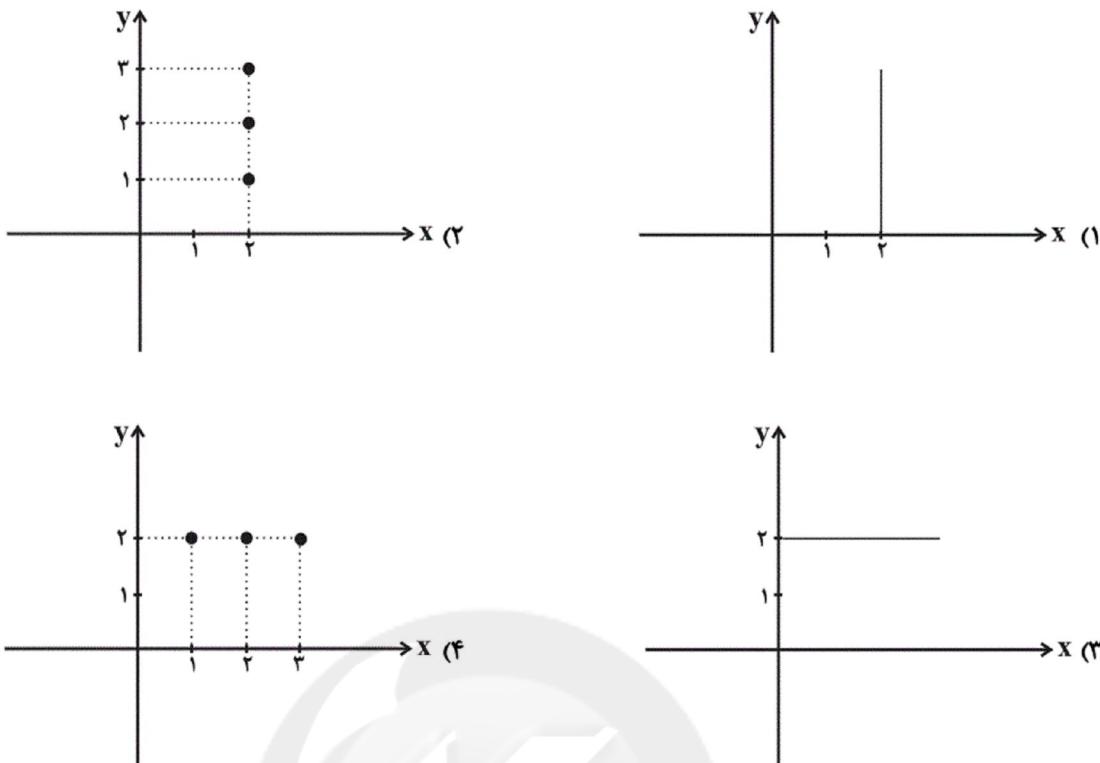
$$(x^2) - (-2)^2 = 0 : \text{گام دوم}$$

$$(x - (-2))(x + (-2)) = 0 : \text{گام سوم}$$

$$x = 2 \text{ و } x = -2 : \text{گام چهارم}$$

$$(1) \text{ گام اول} \quad (2) \text{ گام دوم} \quad (3) \text{ گام سوم} \quad (4) \text{ گام چهارم}$$

-۸۹- قسمتی از نمودار مربوط به تابع با ضابطه $\begin{cases} f: N \rightarrow R \\ f(x) = 2 \end{cases}$ کدام است؟



-۹۰- در تابع ثابت $f(x) = C$ باشد، در این صورت حاصل $2f(1) + f(2) - f(-1) = 4$ اگر $f(0) = 4$ کدام است؟

- (۱) ۶ (۲) -۴ (۳) ۴ (۴) -۲

-۹۱- همه واژگان مشخص شده در همه ابیات، رکنی از ارکان تشییه هستند بهجز:

(۱) گر ندارد با دل سرگشته خواجو نزع / هندوی زلفش چرا بر وی تطاول می‌کند؟ (تطاول: ستم)

(۲) لنگر حلم تو ای کشتی توفیق کجاست؟ / که در این بحر کرم غرق گناه آمده‌ایم

(۳) دهانش بی‌گمان همچون دلم تنگ / میانش بی سخن همچون دهان هیچ

(۴) دل صنوبری ام همچو بید لرزان است / ز حسرت قد و بالای چون صنوبر دوست

-۹۲- در همه ابیات بهجز بیت گزینه ... تشییه فشرده وجود دارد.

(۱) آن پرشکسته مرغ اسیرم که فصل گل / صیاد غم فکند به کنج قفس مرا

(۲) بودم هوس که کشته شوم زیر تیغ دوست / دردا که او نکشت و کشد این هوس مرا

(۳) آتش دگر به خرمن جانم چه می‌زنی / ای برق فتنه یک نگه گرم کن مرا

(۴) تا رفتی از کنار من ای شاه ملک دل / صف بسته است لشکر غم پیش و پس مرا

-۹۳- در کدام گزینه به ویژگی زبانی نثر سبک عراقی اشاره نشده است؟

(۲) فصیح و بلیغ نبودن نثر این دوره

(۱) سنتی و ضعف در ساخت دستوری جملات

(۴) رواج تاریخ‌نویسی به اسلوب ساده

(۳) توجه به ظاهرسازی و تصنیع در کتاب‌های مصنوع

۹۴- تقسیم‌بندی پایه‌های آوایی در کدام گزینه، به درستی نوشته شده است؟

۱) چو دونان در این خاکدان دنی: چ دو نان / ڏ رین خا / ک دا ن / ڏ نی

۲) غلام همت آن نازنینم: غُ لام / هِ مت / نا زَنِ نَم

۳) درد ما را نیست درمان الغیاث: در ڏ ما را / نی سَت ڏر / ما آل غِ یاث

۴) مدامم مسْت می‌دارد نسیم جعد گیسویت: مَ دا مَم مَس / ت می دا / رَد نَسِی م / جَع دِگَی سویت

۹۵- پایه‌های آوایی کدام مصراع با مصراع «که تلخی شکر باشد از دست دوست» مطابقت ندارد؟

۱) به ناراستی دامن آلدہای

۲) سخن ماند از عاقلان یادگار

۳) به دوزخ بَرد مرد را خوی زشت

۴) مکن حافظ از جور دوران شکایت به جز ...

۹۶- پیام محوری همه گزینه‌ها از ویژگی‌های فکری سبک عراقی است؛ به جز ...

۱) ز دو دیده خون فشانم ز غمت شب جدایی / چه کنم که هست این‌ها گل باغ آشنایی

۲) از خطر آتش و عذاب ابد / دین و خرد کرد در حصار مرا

۳) فاش می‌گویم و از گفته خود دلشادم / بندۀ عشقم و از هر دو جهان آزادم

۴) چندین که برشمردم از ماجراهی عشقت / اندوه دل نگفتم آلا یک از هزاران

۹۷- کدام گزینه برای جای خالی مناسب است؟

«كتاب ... به نظم و نثر در سده ... نوشته شده است.

۱) لمعات - هفتم

۲) نفحات الانس - نهم

۳) موش و گربه - هشتم

۹۸- در کدام گزینه به ترتیب به آثاری از «جامی، فخرالدین عراقی، عطاملک جوینی، عبیدزاکانی» اشاره شده است؟

۱) بهارستان - عشقانame - تاریخ جهانگشا - مرصادالعباد

۲) نفحات الانس - عشقانame - تاریخ گزیده - رساله دلگشا

۳) اخلاقالاشراف - لمعات - تاریخ وصفا - صد پند

۴) تحفةالاحرار - لمعات - تاریخ جهانگشا - اخلاقالاشراف

۹۹- تعداد تشبیه به کار رفته کدام گزینه در مقابل آن نادرست است؟

(۱) جهان چیست مهمان سرای سخایش / نمکدان مه و مهر، نان و فلک، خوان: (چهار)

(۲) گذشت روزگاران بین که دوران شباب ما / در این سیلاب غم دسته گلی شاداب را ماند: (دو)

(۳) پیش تیغش جان سپر کردم ولیک آن جنگجو / با کمان ابرو و تیر نگاه آمد گذشت: (دو)

(۴) شیکر شکر ز طوطی روان باز مدار / دو سه روزی که بمانده است درین تیره قفس: (دو)

۱۰۰- کدام گزینه به ترتیب برای تکمیل عبارات زیر مناسب است؟

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

ب) کتاب ... قدیمی‌ترین تاریخ نوشته شده درباره تیمور است.

ج) امیر علیشیرنوایی چند کتاب از جمله ... را به ترکی نوشت.

(۱) محاکمة‌اللغتین - ظفرنامه - بابرناهه

(۲) اనوار سهیلی - ظفرنامه شامی - محاکمة‌اللغتین

(۳) انجمن ادب اسلام - انجمن ادب اسلام - محاکمه‌اللغتین

۱۰۱- کدام یک از گزینه‌های زیر در مورد انسان‌هایی که نگرش نادرستی نسبت به جهان و انسان دارند، صحیح می‌باشد؟

(۱) غالباً به دانش درستی از انسان و جهان می‌رسند.

(۲) هدف قابل قبولی برای زندگی برمی‌گزینند و زندگی آنان معنای درستی دارد.

(۳) در انتخاب هدف دقت نظر ندارند و بیش تر دنباله‌روی دیگرانند.

(۴) در انتخاب هدف به خطأ رفته و زندگی آنان معنای نادرستی به خود می‌گیرد.

۱۰۲- بخش‌های اصلی و ریشه‌ای فلسفه به ترتیب عبارتند از ... و معرفت‌شناسی؛ که بخش دوم ... را مورد مطالعه قرار می‌دهد.

(۱) هستی‌شناسی - قوانین و احکام عام و کلی

(۲) وجود‌شناسی - توانایی انسان در شناخت هستی

(۳) انسان‌شناسی - توانایی انسان در شناخت هستی

۱۰۳- در کدام گزینه گزاره نادرستی پیرامون آغاز تاریخی فلسفه ذکر شده است؟

(۱) نه برای دانش فلسفه نه برای هیچ کدام از دانش‌های دیگر نمی‌توان از نظر زمانی و مکانی آغازی تعیین کرد.

(۲) بی‌شک وجود تمدن در هر جایی با تفکر پیرامون مسائل هستی و زندگی بشر همراه است.

(۳) تفسیر جهان با روش عقلاتی و نگاشتن نخستین قطعه‌ها به زبان فلسفی به مهد تفکر فلسفی یعنی یونان نسبت داده شده است.

(۴) انتقال دستاوردهای تمدن‌های قدیم و ساده به تمدن‌های جدیدتر امکان ارائه تاریخی گزارشاتی دقیق، کامل و شفاف از اندیشه‌های فلسفی را فراهم می‌کند.

۱۰۴ - هر یک از عبارات زیر به ترتیب با کدام فیلسوف مرتبط است؟

الف) ریاضیات را به گونه‌ای خاص با فلسفه و عرفان درآمیخت.

ب) به دنبال مبدأ تغییر و دگرگونی در جهان بود و آب را اساس همه چیز می‌دانست.

ج) لفظ فلسفه و کیهان را برای نخستین بار استفاده کرد.

د) معتقد به حقیقتی فنان‌پذیر بود که از طریق حواس قابل دسترسی نیست.

۱) فیثاغورس - پارمنیدس - هراکلیتوس - تالس ۲) سocrates - پارمنیدس - هراکلیتوس - تالس

۳) فیثاغورس - تالس - فیثاغورس - پارمنیدس ۴) سocrates - پارمنیدس - فیثاغورس - هراکلیتوس

۱۰۵ - یک زیست‌شناس برای بررسی وجود روح (بخشی از موجود زنده که عامل حیات است ولی عضو بدن نیست) موجودات زنده مختلف را در

آزمایشگاه بررسی کرد و در نهایت چیزی که بتوان آن را روح نامید، مشاهده نکرد؛ بنابراین به این نتیجه رسید که روح وجود ندارد.

در برآرده صحت نتیجه پژوهش این دانشمند چه می‌توان گفت؟

۱) این زیست‌شناس حق نداشته است به یک سؤال بنیادی پاسخ بدهد؛ زیرا این کار بر عهده فیلسوفان است.

۲) این دانشمند زیست‌شناس برای بررسی یک موضوع از روشنی نامتناسب با آن موضوع استفاده کرده است.

۳) این نتیجه‌گیری خارج از حوزه علوم زیست‌شناسی است؛ لذا بر پژوهش‌های زیست‌شناسی بی‌تأثیر است.

۴) این دانشمند دیدگاهی خاص در فلسفه اولی ندارد و به همین دلیل پژوهشش نادرست است.

۱۰۶ - تفکر سیاسی معتقدان به اصالت ... ، ... است و قائلان توأمان اصالت فرد و جامعه، ...

۱) فرد - سوسیالیسم - تحت تأثیر عوامل اجتماعی قرار می‌گیرند.

۲) جامعه - لیبرالیسم - اختیار و تصمیم‌گیری خود را از دست نمی‌دهند.

۳) فرد - لیبرالیسم - اختیار و تصمیم‌گیری خود را از دست نمی‌دهند.

۴) جامعه - سوسیالیسم - تحت تأثیر عوامل اجتماعی قرار نمی‌گیرند.

۱۰۷ - مفهوم کدام عبارت صحیح نمی‌باشد؟

۱) تفکر فلسفی از مراتب تفکر بوده و حوزه فطرت ثانی را در برمی‌گیرد.

۲) فطرت ثانی همان تفکر عقلی و تجربی در پرسش‌های اساسی زندگی است.

۳) فلسفه به معنای دانش خاص همان تفکر در حوزه فطرت ثانی است.

۴) فطرت ثانی برتر از فطرت اول بوده و هر دو از مراتب تفکر می‌باشند.

۱۰۸ - مفهوم کدام عبارت صحیح است؟

۱) واژه سوفیست از لفظ سفسطه گرفته شده و اکنون به معنای مغالطه‌کار است.

۲) کلمه سوفیا به معنی دانایی و واژه فیلوسوفیا به معنی دوستدار دانایی است.

۳) سocrates واژه فلسفه را که به معنای دانش خاص نبود بر سر زبانها انداخت.

۴) کلمه فیلسوف عربی شده واژه فیلوسوفوس به معنی دوستداری دانایی است.

۱۰۹ - کدام عبارت نادرست است؟

(۱) اندیشیدن فیلسوفانه عذر در باورهای مربوط به زندگی و علت رسیدن به آزاداندیشی است.

(۲) فلسفه با دوری از مغالطه‌ها، راه رسیدن به اعتقادات درست را هموار می‌کند.

(۳) چون فلسفه به بررسی اشکال زندگی انسان می‌پردازد، فلسفه هر کس معنا دهنده به زندگی اوست.

(۴) مهم‌ترین فایده فلسفه و تفکر فلسفی، معنابخشی به زندگی انسان‌ها است.

۱۱۰ - کدام عبارت درباره تمثیل غار افلاطون نادرست است؟

(۱) مردم درون غار فکر می‌کنند سایه‌ها، اشیای واقعی هستند و تمام سرو صداها از آنها است.

(۲) کسی که بتواند زنجیرش را پاره کند و از غار بیرون بیاید، به سرعت با نور حقیقت آشنا خواهد شد.

(۳) تمثیل غار افلاطون مثالی برای استقلال در اندیشه و رهایی از عادات نادرست است.

(۴) انسان رها شده از غار در نهایت می‌تواند نوری را که عامل شناخت اشیا است، ببیند.

۱۱۱ - کدام گزینه جاهای خالی عبارت‌های زیر را بهتر ترتیب کامل می‌کند؟

الف) تحریک هر یک از گیرنده‌های حسی تابع ... است.

ب) اگر توجه مداوم و پایدار باشد، در آن صورت با ... مواجه هستیم.

پ) محرومیت حسی بهدلیل ... نوعی شکنجه تلقی می‌شود.

ت) مطالعات نشان می‌دهد که موجودات زنده، به خصوص انسان، نیاز به ... دارند.

(۱) تعداد محرک - ادراک - ایجاد اختلال روانی - احساس (۲) شدت محرک - ادراک - آزارنده بودن - ادراک

(۳) تعداد محرک - تمرکز - ایجاد اختلال روانی - ادراک (۴) شدت محرک - تمرکز - آزارنده بودن - احساس

۱۱۲ - بهتر ترتیب «انتخاب محرک خاص، از بین محرک‌های حسی مختلف»، «تعبیر و تفسیر کردن و معنی و مفهوم و سازمان دادن به

محرك‌های توجه شده» و «تحریک اندام‌های حسی» با مفاهیم کدام گزینه مرتبط است؟

(۱) توجه - ادراک - احساس

(۲) توجه - ادراک - محرک

(۳) توجه - احساس - ادراک

(۴) توجه - احساس - ادراک

۱۱۳ - هر یک از ویژگی‌های زیر بهتر ترتیب مربوط به کدام یک اصول روان‌شناسی گشتالت است؟

الف) وقتی چند شیء در کنار یکدیگر باشند، ما آن‌ها را به صورت یک گروه ادراک می‌کنیم.

ب) ما تمایل داریم اشیای ناقص را به صورت کامل ببینیم.

پ) ما گرایش داریم اشکال را به صورت متصل و پیوسته ببینیم، نه منقطع و غیرپیوسته.

(۱) مشابهت - تکمیل - اصل شکل و زمینه

(۲) مشابهت - استمرار - تکمیل

(۳) مجاورت - تکمیل - استمرار - اصل شکل و زمینه

(۴) مجاورت - استمرار - اصل شکل و زمینه

۱۱۴ - در کدام گزینه گزاره نادرستی ذکر شده است؟

(۱) رشد سریع شناختی در نوجوانی و جوانی باعث می‌شود که فرد بهتر بتواند درباره موارد ارزشی و دینی قضاوت کند.

(۲) در دوره کودکی برخلاف نوجوانی، کودک به جای کم کردن فاصله بین خودآرمانی و خود واقعی به رؤیاپردازی می‌پردازد.

(۳) شرط لازم برای منتهی شدن شناخت به اخلاق این است که شناخت فرد به عقاید و ارزش‌های او تبدیل شود.

(۴) شناخت و تعریف نوجوان از هویت خویش، مستلزم نسبت دادن ویژگی‌های دینی و ارزشی به خود است.

۱۱۵- مثال زیر به چه عاملی اشاره دارد؟

«علی در حال پاک کردن ساعت مچی اش است. رضا از او می‌پرسد ساعت چند است؟ با اینکه علی در حال پاک کردن صفحه ساعتش بود، برای اینکه بداند ساعت چند است مجدد آن را بررسی کرد.»

- ۱) سبک پردازش فرد در توجه تأثیرگذار است.
 ۲) حواس باید توسط محرک بیرونی تقویت شود.
 ۳) اطلاعات موجود در حافظه در ادراک اطلاعات نقش مهمی دارد. ۴) آگاهی به محرک همواره کامل نیست.
- ۱۱۶- چرا توصیف دقیق از موضوعات مختلف در انسان، مانند هوش و غیره بسیار دشوار است؟

۱) بهدلیل وجود تبیین‌های متفاوت از این موضوعات
 ۲) وجود ابعاد غیرجسمانی انسان که ارتباط تنگاتنگی با بدن دارد.

۳) دشواری کنترل و پیش‌بینی در علم روان‌شناسی
 ۴) وجود پیش‌فرض‌ها و نظریات مختلف در علم روان‌شناسی

۱۱۷- کدامیک از گزینه‌های زیر در مورد اهداف روان‌شناسی نادرست است؟

- ۱) علوم تجربی و روان‌شناسی، هر دو هدفی مشترک دارند.
 ۲) هر دانشمند زمانی که یک پدیده را تبیین می‌کند، به علل اتفاق افتادن آن در جهان می‌پردازد.
 ۳) روان‌شناسان غالباً تحت تأثیر پیش‌فرض‌ها و نظریات پذیرفته شده در هر علم قرار نمی‌گیرند.
 ۴) مواجهه یک دانشمند با یک موضوع یا پدیده تحت تأثیر چگونگی توصیف او از آن پدیده است.

۱۱۸- کدام گزینه صحیح یا غلط بودن عبارت‌های زیر را بهتریب مشخص می‌کند؟

الف) روان‌شناسی رشد به بررسی و مطالعه علمی تغییرات زندگی انسان از زمان انعقاد نطفه تا پایان زندگی می‌پردازد.

ب) منظور از رشد در دوره کودکی، از زمان تشکیل نطفه تا ۱۱-۱۲ سالگی است.

ج) تخمک‌های بارور شده طبیعی هر انسان دارای ۴۷ کروموزوم است.

۱) ص - ص - غ

۲) غ - غ - ص

۳) غ - غ - غ

۱۱۹- کدام یک از گزاره‌های زیر فرضیه است؟

- ۱) آیا آلودگی هوا باعث کاهش حافظه انسان می‌شود.
 ۲) گذشتن از چراغ قرمز خلاف قانون است.
 ۳) با گذشت زمان حافظه انسان تقویت می‌شود.
 ۴) آیا واکسن کرونا در اروپا کشف شده است.

۱۲۰ - مفاهیم زیر مربوط به کدامیک از منابع کسب شناخت هستند؟

«مطالعه قرآن برای پاسخ به سؤالات - گفتگو با معلم برای حل مسئله - الهام گرفتن از بزرگان دین»

۱) روش فلسفی - استناد به وحی، آیات الهی، سخن و عمل بزرگان دین - شهود

۲) استناد به وحی، آیات الهی، سخن و عمل بزرگان دین - استناد به وحی، آیات الهی، سخن و عمل بزرگان دین - شهود

۳) استناد به وحی، آیات الهی، سخن و عمل بزرگان دین - روش فلسفی - استناد به وحی، آیات الهی، سخن و عمل بزرگان دین

۴) شهود - روش فلسفی - استناد به وحی، آیات الهی، سخن و عمل بزرگان دین

۱۲۱ - «مونا که ۶ سال دارد به همراه خواهر ۱۸ ساله‌اش مینو، برای خرید کفش به مغازه کفش فروشی مراجعه کرده‌اند. مونا با دیدن یک جفت کفش صورتی در ویترین مغازه اصرار بر خرید آن کفش دارد. اما مینو برخلاف خواهرش کفش را از نظر جنس، راحتی، کیفیت و قیمت با دیگر کفش‌ها مقایسه و بررسی می‌کند.» با توجه به این مطلب کدام گزینه به پرسش‌های زیر پاسخ صحیح می‌دهد؟

(الف) تصمیم‌گیری کدام از یک خواهرها کارآمدتر است؟

(ب) نوع پردازش مونا، در تصمیمی که برای خرید کفش صورتی دارد، کدام است؟

(ج) تصمیم‌گیری مبتنی بر کدام نوع پردازش کارآمدتر است؟

(۲) الف) مینو (مفهومی ج) ادراکی

(۴) الف) مینو (مفهومی ج) ادراکی

(۱) الف) مونا (مفهومی ج) مفهومی

(۳) الف) مینو (مفهومی ج) ادراکی

۱۲۲ - «احمد که به همراه خانواده به پارک رفته بودند، با شنیدن صدایی جهت آن را دنبال نمود و متوجه یک بچه گربه در بین بوته‌ها شد. او بلاfacسله تصمیم گرفت که بچه گربه را با خود به خانه ببرد؛ زیرا نگران این بود که نکند کودکان دیگر، او را آزار دهند و یا از گرسنگی بعیرد»؛ با توجه به مطلب بالا به ترتیب سطوح مختلف شناخت پایه و عالی این موضوع کدام است؟

(۱) شنیدن صدا (احساس)، دنبال کردن جهت صدا (توجه)، تشخیص بچه گربه (ادراک)، نگرانی احمد (تفکر)، مردن گربه از گرسنگی (قضاآت)، بردن به خانه (تصمیم‌گیری)

(۲) صدا (محرك)، تشخیص بچه گربه (احساس)، نگرانی احمد (ادراک)، اذیت کردن گربه (استدلال)، مردن گربه از گرسنگی (قضاآت)، بردن به خانه (حل مسئله)

(۳) صدا (احساس)، دیدن گربه (ادراک)، اذیت کودکان (تفکر)، مردن گربه از گرسنگی (قضاآت)، نگرانی احمد (استدلال)، بردن به خانه (حل مسئله)

(۴) رفتن به طرف صدا (توجه)، دیدن بوته (احساس)، دیدن بچه گربه (ادراک)، آزار کودکان (استدلال)، مردن گربه از گرسنگی (قضاآت)، بردن به خانه (تصمیم‌گیری)

۱۲۳ - با توجه به اینکه در اسلام، مراحل رشد انسان تا ۲۱ سالگی به سه مرحله تقسیم می‌شود هر یک از عبارت‌های زیر دلالت به کدام دوره هفت ساله دارد؟

(الف) فهماندن زشتی‌ها و زیبایی‌ها به صورت کم کم

(ب) پرورش دادن به وسیله گفتار پسندیده و رفتار خوب

(ج) کوشش در تأديب به دليل فرمانبردار محسوب شدن

(د) عدم آمرانه رفتار کردن و دخالت فرد در تصمیم‌گیری‌ها

(۱) هفت سال دوم - هفت سال اول - هفت سال دوم - هفت سال سوم

(۲) هفت سال اول - هفت سال اول - هفت سال دوم - هفت سال دوم

(۳) هفت سال دوم - هفت سال دوم - هفت سال اول - هفت سال اول

(۴) هفت سال اول - هفت سال دوم - هفت سال اول - هفت سال دوم

۱۲۴ - در ارتباط با رشد هیجانی در دوره کودکی کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) رشد هیجانی دوره کودکی به صورت هیجان ساده و یا هیجان مرکب نمود پیدا می‌کند و فرایندی پیچیده محسوب می‌شود؛ زیرا امری دو سویه است.
- (۲) رشد هیجانی با توجه به واکنش اطرافیان به خصوص واکنش مادر و رشد جسمانی تغییر می‌کند.
- (۳) ترس، خشم و محبت از انواع هیجان ساده می‌باشند.
- (۴) از انواع هیجان‌های مرکب که در نتیجه رشد هیجانی است می‌توان احساس پشیمانی، سپاسگزاری و ترحم را نام برد.

۱۲۵ - بهترین علامت رشد اجتماعی، ترس از غریبه، لبخند اجتماعی، بازی‌های موازی و بازی با هم‌جنسان در کدام دامنه سنی رخ می‌دهد؟

- (۱) ۲-۳ ماهگی، ۷-۸ ماهگی، ۳-۲ ماهگی، ۴ یا ۵ سالگی، دوره دبستان
- (۲) ۸ ماهگی، ۷-۸ ماهگی، ۲-۳ ماهگی، دوره دبستان، ۵-۴ سالگی
- (۳) ۳-۲ ماهگی، ۲-۳ ماهگی، ۸ ماهگی، ۴ یا ۵ سالگی، دوره دبستان
- (۴) ۸ ماهگی، ۲-۳ ماهگی، ۸ ماهگی، دوره دبستان، ۵-۴ سالگی

۱۲۶ - علت اینکه امیر با ۱۵ سال سن، ترجیح می‌دهد که بیشتر اوقاتش را با گروه همسالان خود بگذراند مربوط است به:

- (۱) علاقه بیشتر او به دوستان نسبت به اعضای خانواده خود
- (۲) تغییرات جنبه اجتماعی رشد در این دوره سنی
- (۳) تغییرات فیزیولوژیکی و هورمونی امیر در این دوره زندگی
- (۴) توجه گزینشی تر امیر نسبت به دوره‌های قبل تر زندگی

۱۲۷ - یکی از کارکردهای توجه، «گوش به زنگی» است؛ یعنی:

- (۱) توانایی فرد برای یافتن محرک هدف در طول یک دوره زمانی طولانی
- (۲) یافتن محرک هدف در بین محرک‌های مزاحم در یک زمینه دیداری
- (۳) از دست دادن محرک هدف به دنبال هدف جدید
- (۴) یافتن محرک هدف تابع تعداد محرک‌های مزاحم

۱۲۸ - فرض کنید برای خرید به فروشگاه شهرond رفته‌اید. قبل از ورود به فروشگاه یک بروشور تبلیغاتی به شما داده می‌شود که در آن نام

پودر ماشین لباسشویی خاصی درج شده است و در آن از مزایای آن پودر نوشته شده است. چند ثانیه به نام مارک پودر ماشین

لباسشویی خیره شده و وارد فروشگاه می‌شوید. بعد از خرید کالاهای مورد نیاز برای خرید پودر ماشین لباسشویی به بخش شوینده‌ها

می‌روید و برخلاف همیشه، پودری را انتخاب می‌کنید که دقایقی پیش تبلیغش را دیده بودید. روان‌شناسان به این پدیده چه می‌گویند؟

- | | | | |
|--------------|----------------|----------------|---------------|
| ۱) جبران حسی | ۲) محرومیت حسی | ۳) آستانه مطلق | ۴) آماده‌سازی |
|--------------|----------------|----------------|---------------|

۱۲۹- «در ضربات پنالتی دیدار نهایی مسابقات فوتبال جام حذفی، دروازه‌بان تیم ایتالیا به ترتیب عملکردهای زیر را به اجرا گذاشت:

او به هنگام پنالتی اول از خود واکنشی نشان نداد و به سمت توپ حرکت نکرد اما پنالتی دوم را به خوبی مهار کرد، این در حالی بود که

در پنالتی سوم دچار اشتباه شد و بهدلیل نوع نگاه زننده توپ، برخلاف مسیر توپ شیرجه رفت.» این دروازه‌بان به ترتیب در چه

موقعیت‌هایی قرار گرفته است؟

(۱) هشدار کاذب - رد درست - از دست دادن محرك هدف
 (۲) از دست دادن محرك هدف - اصابت - هشدار کاذب

(۳) هشدار کاذب - تصمیم درست - از دست دادن محرك هدف
 (۴) از دست دادن محرك هدف - رد درست - هشدار کاذب

۱۳۰- در خصوص فرایند «ادراک» گزینه مناسب کدام است؟

(۱) تمامی محرك‌های حسی اطراف انسان تفسیر می‌شوند.

(۲) برخی موقع ادراکات انسان قادر تجربه احساسی آنهاست.

(۳) بسیاری از محرك‌های حسی در حد تحریک گیرنده‌های حسی بوده و ادراک می‌شوند.

(۴) ادراک شامل مجموعه فرایندهای «دربیافت حسی، تفسیر و سازماندهی» اطلاعات است.

(بوزاد پهانپیش، توجه، صفحه ۷۹)

-۱

«المَبْنَاءُ مَكَانٌ» بند جایی است / «عَلَى شَاطِئِ الْبَحْرِ» در ساحل دریا / «تُشَاهِدُ

السُّقُونَ»؛ که کشته‌ها دیده می‌شوند / «إِلَى جَنْبِهَا»؛ در کنار آن

(بوزاد پهانپیش، توجه، صفحه ۷۹)

-۲

تشریم گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «يُسْتَخْرَجُ الْمَاءُ أَوِ النَّفَثُ مِنْهَا»؛ آب یا نفت از آن بیرون آورده می‌شود.

گزینه «۲»: «صُنْعَ جِهَازٌ»؛ دستگاهی ساخته شد.

گزینه «۴»: «تُصْنَعُ أَشْيَاءُ كَثِيرَةٌ مِنْهُ»؛ چیزهای بسیاری از آن ساخته می‌شود.

(مریم آقایاری، ترکیبی)

-۳

ترجمه صحیح عبارت:

«کارمند در ساعت بیست دقیقه به نه از اداره برگشت.

(مریم آقایاری، مفهوم، صفحه ۷۷)

-۴

چیزها با متصادهایشان شناخته می‌شوند.» که با گزینه «۲» تناسب مفهومی دارد.

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۴»: هر کس خودش را شناخت، (قطعًا) پروردگارش را شناخته است.

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، لغت، صفحه ۷۹)

-۵

ماده‌ای مانند بنزین و نفت و گاز است (المرّق: خورشت) نادرست است.

کلمه درست «الرّیت» روغن می‌باشد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در آن اغلب چای و نان و پنیر و کره می‌خوریم. (الفطور: صحابه)

گزینه «۲»: نفت از طریق نفت‌کش‌ها به آن‌جا منتقل می‌شود. (المَصَافِی: پالایشگاه‌ها)

گزینه «۳»: روز قیامت مجرمان با آن شناخته می‌شوند. (سیماه: چهره‌شان)

 ۴ ۳ ۲ ۱

(مبید همایی، لغت، صفحه ۱۰)

-۶

مفرد «موائی» (بندرها) «میناء» است.

 ۴ ۳ ۲ ۱

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، حکمت‌گذاری، صفحه ۱۰)

-۷

«تحذر» فعل مضارع معلوم است و باید به صورت «تحذر» باشد و نیز «الْمُواطِنِينَ»

درست است.

 ۴ ۳ ۲ ۱

(مدیر آقایاری، ترجمه و قواعد، صفحه ۷۵)

-۸

 ۴ ۳ ۲ ۱

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، صفحه ۷۵)

-۹

مشخص کن آنچه را که در آن فاعل مذکور است (یعنی در آن جمله، فعل مجهول

است و نائب فاعل دارد). «ینقلُ» مضارع و «النَّفَطُ» نائب فاعل آن است. (نفت از چاه

به مکان صادرات منتقل می‌شود).

 ۴ ۳ ۲ ۱

(مبید همایی، لغت و مفهوم، صفحه ۷۹)

-۱۰

با توجه به معنی «سفر از مشهد به اهواز چند ساعت طول می‌کشد؟»، «تستغرق» برای

جای خالی مناسب است.

ترجمه سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: مصرف می‌شود

گزینه «۲»: منتقل می‌شود

گزینه «۴»: می‌بندد

 ۴ ۳ ۲ ۱

(شغاب مهران غر)

-۱۱

توضیح نکات درسی:

با توجه به وجود قید زمان "now" مشخص است که باید از فعلی در زمان حال استفاده کنیم (رد گزینه‌های «۳» و «۴»). همچنین، چون فعل "like" به معنای «دوست داشتن»، بیانگر یک احساس است، باید آن را با ساختار ساده بیاوریم، نه استمراری (رد گزینه «۱»).

(کرامر)

 ۴ ۳ ۲ ۱

-۱۲-

(شواب مهران‌فر)

توضیم نکات درسی:

قید زمان "now" نشان می‌دهد که باید در جای خالی از یک فعل در زمان حال استفاده کنیم (رد گزینه‌های «۱» و «۲»). از طرفی، عبارت قیدی "It's more than an hour" (بیش از یک ساعت است) که در ابتدای جمله آمده است، بر طولانی بودن زمان وقوع فعل بعد از خود تاکید دارد. به همین دلیل، در جای خالی از ساختار فعلی استمواری استفاده می‌کنیم (رد گزینه «۳»). باید توجه کنید که فعل "think" به عمل «فکر کردن» اشاره دارد، نه به «بیان فکر و عقیده» و به همین خاطر است که می‌توانیم آن را در ساختار استمواری به کار ببریم.

(گرامر)

- ۴ ۳ ۲ ۱

-۱۳-

(همیده رزمیو)

ترجمه جمله: «جان داشت در خیابان قدم میزد که ناگهان متوجه شد که کسی در حال تعقیب او بود.»

- (۱) با خوشحالی (۲) به طور شفاهی (۳) بادقت (۴) ناگهان

(واژگان)

- ۴ ۳ ۲ ۱

-۱۴-

(همیده رزمیو)

ترجمه جمله: «او تمام کودکی اش را در یک محله کوچک در زادگاه مادرش گذراند.»

- (۱) امید داشتن، امیدوار بودن (۲) گذراندن، صرف کردن (۳) منقرض شدن (۴) باور داشتن

(واژگان)

- ۴ ۳ ۲ ۱

-۱۵-

(همیده رزمیو)

ترجمه جمله: «انتخاب اول او، قبل از سفر به خارج از کشور، دیدن جاذبه‌های گردشگری مختلف در کشور خودش بود»

- (۱) آفرینش، ساختن (۲) انتخاب

- (۳) اهداء، بخشش (۴) تاریخ

(واژگان)

- ۴ ۳ ۲ ۱

-۱۶-

(سارا حسن‌زاده)

ترجمه جمله: «وقت آن است که به دختر جذاب و باهوشم تولد مبارک بگوییم.»

- (۱) باستانی، قدیمی (۲) جذاب

- (۳) ارزان (۴) خوشمزه

(واژگان)

- ۴ ۳ ۲ ۱

-۱۷-

(سارا حسن‌زاده)

ترجمه جمله: «این شهر دارای تعدادی بنای مسکونی قدیمی زیبا و چند فروشگاه جالب است.»

- (۱) خارج از کشور (۲) ضعیف

(واژگان)

- ۴ ۳ ۲ ۱

-۱۸-

(سارا هسن زاده)

ترجمه جمله: «می توانید جزئیات بیشتری از این پیشنهاد را از طریق آژانس مسافرتی محلی خود دریافت کنید.»

(۱) نماینده، آژانس (۲) گردشگر (۳) مترجم (۴) زائر

(واژگان)

۴ ۳ ۲ ۱✓

(نوید مبلغی)

-۱۹-

ترجمه جمله: «الگوهای متفاوتی برای خواب وجود دارد، اما اغلب افراد سالم به ۷ تا ۹ ساعت خواب در هر روز نیاز دارند.»

(۱) سلول (۲) آزمایش (۳) الگو (۴) حقیقت

(واژگان)

۴ ۳✓ ۲ ۱

(نوید مبلغی)

-۲۰-

ترجمه جمله: «می توانید این جا مدل‌های مختلف خودرو را با قیمت‌هایی که از پنج تا بیست هزار دلار متغیر است، پیدا کنید.»

(۱) حل کردن (۲) جمع کردن (۳) پرداخت کردن (۴) متغیر بودن، تنوع داشتن

(واژگان)

۴✓ ۳ ۲ ۱

(امیر زراندوز، گردآوری داده‌ها، صفحه ۷۹ تا ۸۳)

-۲۱-

آماره در نمونه و پارامتر در جامعه آماری محاسبه می شود و مقدار پارامتر همواره ثابت است.

۴ ۳✓ ۲ ۱

(امیر محمدیان، گردآوری داده‌ها، صفحه ۸۰ تا ۸۳)

-۲۲-

متغیرهای داده شده به ترتیب عبارتند از:
کمی نسبتی - کمی نسبتی - کمی فاصله‌ای - کیفی اسمی - کیفی ترتیبی - کمی نسبتی - کمی نسبتی - کمی نسبتی - کیفی اسمی

حال به بررسی تک تک گزینه‌ها می پردازیم:

(۱) نادرست است، زیرا تعداد متغیرهای کمی فاصله‌ای از متغیرهای کیفی ترتیبی کمتر نیست مساویند.
(۲) درست است.

(۳) نادرست است، تعداد متغیرهای کمی از متغیرهای کیفی بیشتر است.

(۴) نادرست است، تعداد متغیرهای کیفی ترتیبی کمتر از کیفی اسمی است.

۴ ۳ ۲✓ ۱

-۴۳-

(فریده هاشمی، معیارهای گرایش به مرکز، صفحه‌ی ۸۵ و ۸۶)

در حالت اول که تعداد داده‌ها ۱۰ تا است، داریم:

$$\bar{x} = \frac{x_1 + x_2 + \dots + x_{10}}{10} \xrightarrow{\bar{x}=15}$$

$$x_1 + x_2 + \dots + x_{10} = 10 \times 15 = 150 \quad (1)$$

حال اگر بزرگترین و کوچکترین داده را x_1 و x_{10} فرض کنیم، داریم:

$$\bar{x}' = \frac{x_2 + \dots + x_9}{8} \xrightarrow{\bar{x}'=\bar{x}-1=15-1=14} x_2 + \dots + x_9 = 8 \times 14 = 112 \quad (2)$$

$$\xrightarrow{(2),(1)} x_1 + x_{10} + \underbrace{x_2 + \dots + x_9}_{112} = 150 \Rightarrow x_1 + x_{10} = 38$$

$$x_{10}, x_1 = \frac{38}{2} = 19$$

[4] ✓

[3]

[2]

[1]

(امیر محمدیان، توکیمی، صفحه ۸۵ تا ۸۸ و ۹۳ تا ۹۵)

-۴۴-

ابتدا داده‌ها را از کوچک به بزرگ مرتب می‌کنیم:

$$\begin{array}{cccc} 1, 1, 2, & \boxed{3}, & 11, 15, 19, & \boxed{20}, \\ Q_1 & & Q_2 & \\ \text{میانه} & & & Q_3 \end{array} , 28, 28, 28, \boxed{30}, 40, 42, 50$$

با حذف داده‌های بزرگتر از میانه و کوچکتر از چارک اول، داده‌های زیر باقی می‌مانند:

$$3, 11, 15, 19, 20$$

از طرفی میانگین داده‌های بزرگتر از میانه، حتماً از میانه (داده ۲۰) بزرگتر است. پس

برای بدست آوردن میانه داده‌های جدید، نیاز به محاسبه میانگین نداریم. داده‌های

مرتب شده به شکل زیر است:

$$\begin{array}{c} 3, 11, 15, 19, 20, \bar{x} \\ \downarrow \\ \text{میانه} = \frac{15+19}{2} = 17 \end{array}$$

[4]

[3]

[2] ✓

[1]

(شجاعی، راهبریان، معیارهای گرایش به مرکز، صفحه ۸۵ تا ۸۸)

-۴۵-

چون تعداد داده‌ها زوج است، لذا میانه برابر میانگین دو داده وسطی بعد از مرتب

کردن داده‌ها می‌باشد، وقتی که میانه داده‌ها را از خود داده‌ها کم می‌کنیم،

بعد از مرتب کردن داده‌ها از کوچک به بزرگ دو داده وسط قرینه هم بدست می‌آید.

داریم:

$$-10, -7, -4, -3, -2, a, 7, 11, 14, 15 \Rightarrow -2 + a = 0 \Rightarrow a = 2$$

از طرفی هنگامی که مقداری ثابت از همه داده‌ها کم می‌کنیم از میانگین نیز همان

مقدار کم می‌شود، لذا داریم:

میانگین داده‌های جدید = میانه داده‌ها - میانگین داده‌ها

$$\text{میانگین داده‌های جدید} = \frac{-10 - 7 - 4 - 3 - 2 + 2 + 7 + 11 + 14 + 15}{10} = \frac{23}{10} = 2.3$$

$$15 = \text{میانه داده‌ها} - 2.3 \Rightarrow \text{میانه داده‌ها} = 17.3$$

[4]

[3] ✓

[2]

[1]

-۴۶-

(محمد بهیرایی، معیارهای گرایش به موکن، صفحه ۸۵ تا ۸۷)

ابتدا میانگین داده‌ها را قبل از تعییر ضرب ۲۹ بدست می‌آوریم:

داده‌ها	۸	۱۰	۱۲	۱۸	۲۹
ضرایب	۳	۳	۲	۲	۱

$$\text{میانگین وزن دار} = \frac{3 \times 8 + 3 \times 10 + 2 \times 12 + 2 \times 18 + 1 \times 29}{3+3+2+2+1} = \frac{143}{11} = 13$$

$$\text{میانگین وزن دار داده‌های جدید} = \frac{3 \times 8 + 3 \times 10 + 2 \times 12 + 2 \times 18 + 2 \times 29}{3+3+2+2+2} = 14 / 3$$

مشاهده می‌شود که میانگین تقریباً به مقدار $14 / 3 = 13 - 1 / 3$ افزایش می‌یابد.

۴ ۳ ۲ ۱

(امیر زراندوز، معیارهای پراکندگی، صفحه ۹۳ تا ۹۴)

-۴۷-

ابتدا داده‌ها را از کوچک به بزرگ مرتب می‌کنیم، چون تعداد داده‌ها زوج است میانه یا همان چارک دوم برابر میانگین دو داده وسط است.

$$Q_1 = \frac{3+4}{2} = \frac{7}{2} = 3.5 \quad Q_2 = \frac{6+7}{2} = \frac{13}{2} = 6.5 \quad Q_3 = \frac{10+11}{2} = 10.5$$

حال آنکه به داده‌های کوچکتر از چارک اول ۳ واحد اضافه و از داده‌های بزرگتر از

چارک سوم ۱۰ واحد کم کنیم، داریم:

$$2+3, 3+3, 3+3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 18-10, 20-10, 21-10$$

$$\Rightarrow 5, 6, 6, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11$$

حال داده‌ها را در حالت جدید مرتب می‌کنیم:

$$4, 5, \frac{5+6}{2} = 5.5, 6, \frac{6+7}{2} = 6.5, 8, \frac{9+10}{2} = 9.5, 10, 11$$

$$Q'_1 = \frac{5+6}{2} = \frac{11}{2} = 5.5 \quad Q'_2 = \frac{6+7}{2} = \frac{13}{2} = 6.5 \quad Q'_3 = \frac{9+10}{2} = \frac{19}{2} = 9.5$$

۳ ۳ ۲ ۱

(امیر معموریان، معیارهای پراکندگی، صفحه ۱۹ تا ۲۰)

-۴۸-

هنگامی که داده‌ها با یکدیگر برابر باشند، انحراف معیار برابر صفر است.

$$3a-4=\Delta=b-2 \Rightarrow \begin{cases} 3a-4=5 \Rightarrow a=3 \\ b-2=\Delta \Rightarrow b=7 \end{cases}$$

حال واریانس داده‌های ۴, ۷, ۱۰, ۱۱ به صورت زیر بدست می‌آید:

$$\bar{x} = \frac{3+7+10+11}{4} = \frac{24}{4} = 6$$

$$\sigma^2 = \frac{(3-6)^2 + (7-6)^2 + (10-6)^2 + (11-6)^2}{4}$$

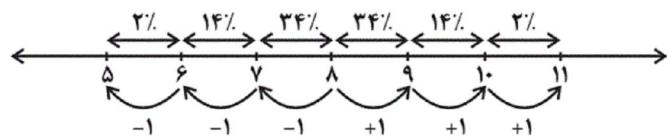
$$= \frac{(-3)^2 + (1)^2 + (4)^2 + (-2)^2}{4} = \frac{9+1+16+4}{4} = \frac{30}{4} = 7.5$$

۴ ۳ ۲ ۱

-۲۹

(امیر ممدوهیان، معیارهای پراکندگی، صفحه ۸۹ تا ۹۳)

میانگین را وسط محور قرار می‌دهیم، سپس از هر طرف ۳ واحد حرکت می‌کنیم در حرکت به راست +۱ و در حرکت به چپ -۱ را در نظر می‌گیریم.



جواب \Rightarrow درصدهای بین ۶ و ۹ را جمع می‌کنیم.

۴ ۳ ۲ ۱

-۳۰

(امیر ممدوهیان، معیارهای پراکندگی، صفحه ۸۹ تا ۹۱)

میانگین دو داده ۶ و ۱۰ برابر با ۸ است. پس با حذف آنها میانگین داده‌ها تغییری نمی‌کند. طبق رابطه واریانس داریم:

$$\sigma^2 = \frac{(x_1 - \bar{x})^2 + (x_2 - \bar{x})^2 + (x_3 - \bar{x})^2 + (x_4 - \bar{x})^2 + (6 - \bar{x})^2 + (10 - \bar{x})^2}{6} = ۳$$

$$\Rightarrow (x_1 - \bar{x})^2 + (x_2 - \bar{x})^2 + (x_3 - \bar{x})^2 + (x_4 - \bar{x})^2 = ۱۰$$

واریانس چهار داده باقی مانده برابر است با:

$$\sigma'^2 = \frac{(x_1 - \bar{x})^2 + (x_2 - \bar{x})^2 + (x_3 - \bar{x})^2 + (x_4 - \bar{x})^2}{4} = \frac{۱۰}{۴} = ۲.۵$$

۴ ۳ ۲ ۱

-۳۱

(آزاده میرزاei، بودجه و امور مالی دولت، صفحه‌های ۱۰۶ تا ۱۰۸)

(الف) سرمایه‌گذاری اجتماعی، مهمنت‌مند سرمایه‌گذاری دولت است.

(ب) سرمایه‌گذاری زیربنایی باعث تقویت توان اقتصادی کشور می‌شود و برای به ثمر رسیدن سایر فعالیت‌های اقتصادی بسیار ضروری است.

(پ) حقوق و مزایای قضیان، جزء هزینه‌های کارکنان است.

(ت) عمدۀ تفاوت کشورهای پیشرفته با کشورهای عقب‌مانده در درجه اول ناشی از میزان برخورداری از سرمایه‌های انسانی و نیروهای متخصص است.

۴ ۳ ۲ ۱

-۳۲

(آزاده میرزاei، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۷ تا ۱۰۹)

تشرییم گزاره‌های نادرست:

(الف) زکات مالیات اسلامی با نرخ تصاعدی است.

(ب) نرخ تصاعدی مالیات در تبدیل درآمد و ثروت افراد جامعه مؤثر است.

۴ ۳ ۲ ۱

-۳۳

(آزاده میرزاei، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۵ و ۱۰۶)

(الف)

$$\text{ریال } ۱,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰ = ۴۷۵,۰۰۰ \times \frac{۲۵}{۱۰۰} = ۴۷۵,۰۰۰ \text{ میزان مالیات ماهانه پرداختی فرد}$$

$$\text{ریال } ۱,۹۰۰,۰۰۰ - ۴۷۵,۰۰۰ = ۱,۴۲۵,۰۰۰ \text{ مانده خالص ماهیانه فرد}$$

(ب)

$$\text{ریال } ۱,۴۲۵,۰۰۰ \times ۱۲ = ۵,۷۶۰,۰۰۰ = \text{میزان مالیات سالانه پرداختی فرد}$$

(ب) نرخ مالیاتی مورد محاسبه، نرخ تصاعدی است.

۴ ۳ ۲ ۱

(بیژن امیریان، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۹۱ و ۹۹)

-۳۴

- الف) بودجه دولت، در واقع مهم ترین و اساسی ترین سند در دستگاه مالی و اداری کشور است؛ زیرا اهداف و برنامه های کشور در آن سال و محورهای قانونی دولت برای کسب درآمد و هزینه را تعیین می کند و نظم مالی کشور را ممکن می سازد.
- ب) از طریق بررسی سهم هر برنامه از کل بودجه می توانیم اهمیت و اولویت امور نسبت به هم را در کشور تشخیص دهیم.

۴	۳✓	۲	۱
---	----	---	---

(بیژن امیریان، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۰)

-۳۵

تشریح عبارت نادرست:

- معمولان نظارت، تپیه و ارائه سند تفریغ بودجه به عهده دیوان محاسبات است که اعضای آن را نمایندگان مجلس انتخاب می کند.

۴✓	۳	۲	۱
----	---	---	---

(بیژن امیریان، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۹۹ و ۱۰۰)

-۳۶

تشریح عبارت نادرست:

- طبق قانون، دولت موظف است لایحه بودجه سال بعد را تا آذرماه هر سال به مجلس تقدیم کند.

۴	۳	۲✓	۱
---	---	----	---

(مانده مؤمنی، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۵)

-۳۷

- الف) دولت با سیاست هایی نظیر افزایش بهره وری و امنیت اقتصادی، بهبود محیط کسب و کار و برنامه ریزی در جهت به کارگیری فناوری های نوین، فعالیت های بخش تولید و عرضه را بهبود می بخشد.

- ب) توجه به زیرساخت ها و سرمایه گذاری در مناطق محروم، از جمله سیاست های توسعه ای است.

ج) دولت در کوتاه مدت، به کنترل و کاهش نوسانات اقتصادی توجه زیادی دارد.

- د) دولت با اجرای سیاست های مناسب تجاری و ارزی، سعی می کند وابستگی و شکنندگی اقتصادی در مقابل تکانه های داخلی و خارجی را با کاهش.

۴	۳	۲✓	۱
---	---	----	---

(مانده مؤمنی، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۵ و ۹۶)

-۳۸

تشریح گزینه های نادرست:

- الف) دولتها برای مدیریت کلان اقتصاد کشور، «سیاست های مالی» را اجرا می کنند. بانک مرکزی برای مدیریت حجم پول و حفظ ارزش آن سیاست های پولی را اعمال می کند.

- ب) در موقع رکود، سیاست مالی انساطی (افزایش مخارج دولت و کاهش مالیات ها)، بهترین راه تحریک تقاضای کل است.

- ث) تجربه کشورهای موفق نشان می دهد که دولت، عامل اصلی و محرك پیشرفت کشور است.

۴	۳✓	۲	۱
---	----	---	---

(علی‌忿 رضایی، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۱ و ۹۲)

-۳۹

تشریح عبارت نادرست:

- د) اقدامات ذکر شده توسط دولتها برای تحقق هدف رشد و پیشرفت اقتصادی است.

۴	۳	۲✓	۱
---	---	----	---

(علی‌忿 رضایی، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۳ و ۹۴)

الف و د) عرضه کالاهای خدمات

ب و ج) وضع مقررات، سیاست گذاری و حکمرانی در اقتصاد

۴	۳✓	۲	۱
---	----	---	---

-۴۱

(کتاب پامع، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۰ و ۹۱ کتاب درسی)

سیاست‌های اقتصادی دولت می‌تواند حرکت رو به پیشرفت کشور را کند سازد یا بر عکس بر سرعت آن بیفزاید.

 ۳✓ ۳ ۲ ۱

(کتاب پامع، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۱ و ۹۲ کتاب درسی)

-۴۲

اهداف اقتصادی دولت در عرصه اقتصاد:

۱- اشتغال کامل

۲- ثبات قیمت‌ها

۳- رشد و پیشرفت اقتصادی

۴- بهبود توزیع ثروت و درآمد

 ۳✓ ۳ ۲ ۱

(کتاب پامع، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۳ کتاب درسی)

-۴۳

قانون مالیات‌ها، قانون گمرکی، قانون بودجه و قانون برنامه پنج‌ساله از جمله مهم‌ترین قوانین است.

 ۳ ۳✓ ۲ ۱

(کتاب پامع، دولت و اقتصاد، صفحه ۹۰ و ۹۱ کتاب درسی)

-۴۴

نقش دولتها امروزه

- امروزه دولتها در عرصه اقتصاد فعالیت بسیار گستردگی دارند.
- حضورشان در اقتصاد جامعه را نمی‌توان نادیده گرفت.
- حافظان نظام و امنیت
- مدافعان ملت‌ها در مقابل دشمنان داخلی و خارجی
- هدایت جامعه در مسیر رشد و توسعه‌ی پایدار اقتصادی
- ایجاد اشتغال
- فقر زدایی، کاهش نابرابری و توزیع عادلانه‌ی درآمد و ثروت
- مقابله با تورم و حفظ ثبات اقتصادی
- برای تأمین هزینه‌های خود به جمع آوری مالیات اقدام می‌کنند.

نقش دولتها در گذشته

- نقش اقتصادی دولت بسیار کم‌رنگ و محدود به موارد خاص و حالت‌های استثنایی حافظان نظام و امنیت
- مدافعان ملت‌ها در مقابل دشمنان داخلی و خارجی
- برای تأمین هزینه‌های فعالیت‌های فوق به جمع آوری مالیات اقدام می‌کردند.

 ۳ ۳ ۲ ۱✓

(کتاب پامع، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۳ و ۱۰۴ کتاب درسی)

-۴۵

الف) مستقیم

ب) غیرمستقیم

ج) مستقیم

د) مستقیم

ه) غیرمستقیم

 ۳ ۳✓ ۲ ۱

-۴۶

(کتاب پایام، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۶ و ۷، کتاب درسی)

هزینه‌های اداری: هزینه‌هایی‌اند که برای چرخش کار جاری ادارات و نهادها صرف می‌شوند؛ مانند هزینه‌های حمل و نقل، اجاره، آب و برق، تلفن و ملزمات اداری مثل کاغذ و قلم.

بررسی گزینه‌ها:

گزینه «۱»: کارکنان، اداری، پرداخت‌های انتقالی، اداری

گزینه «۲»: اداری، اداری، کارکنان

گزینه «۳»: کارکنان، اداری، اداری، پرداخت‌های انتقالی

گزینه «۴»: پرداخت‌های انتقالی، پرداخت‌های انتقالی، پرداخت‌های انتقالی، اداری

 ۴ ۳ ۲ ۱

(کتاب پایام، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۳، کتاب درسی) -۴۷

اگرچه عوارض شهرداری مالیات تلقی می‌شود اما در واقع، قسمتی از بهای خدماتی است که دولت برای مردم انجام می‌دهد.

 ۴ ۳ ۲ ۱

(کتاب پایام، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۵ و ۵، کتاب درسی) -۴۸

$$\text{ریال } ۷,۲۰۰ = ۷,۲۰۰ \times \frac{۱۲}{۱۰۰} = \text{مالیات ماهانه پرداختی فرد B}$$

$$\text{ریال } ۸۶,۴۰۰ = ۷,۲۰۰ \times ۱۲ = \text{مالیات سالانه پرداختی فرد B}$$

نام نرخ مالیاتی مورد محاسبه، «تصاعدی» است.

$$\text{ریال } ۱۲,۰۰۰ = ۱۲,۰۰۰ \times \frac{۱۶}{۱۰۰} = \text{مالیات ماهانه پرداختی فرد A}$$

$$\text{ریال } ۳,۲۰۰ = ۴۰,۰۰۰ \times \frac{۸}{۱۰۰} = \text{مالیات ماهانه پرداختی فرد C}$$

$$\text{ریال } ۸,۸۰۰ = ۱۲,۰۰۰ - ۳,۲۰۰$$

 ۴ ۳ ۲ ۱

(کتاب پایام، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۴، کتاب درسی) -۴۹

تمامی درآمدهای حاصل از فروش کالا و خدمات شرکت‌های دولتی به استثنای بانک‌ها و بیمه‌های دولتی و برخی سازمان‌های توسعه‌ای به حساب‌های معرفی شده از سوی خزانه‌داری کل کشور واریز می‌شود.

 ۴ ۳ ۲ ۱

-۵۰-

(کتاب پامچ، بودجه و امور مالی دولت، صفحه ۱۰۷ تا ۱۰۳ کتاب (رسن)

الف) علاوه بر بخش «دولتی»، بخش‌های «خصوصی و تعاضوی» نیز مبادرت به سرمایه‌گذاری می‌کنند. ب) در محاسبه مالیات بر اساس «نرخ تصاعدی طبقه‌ای» بخش اول درآمد با نرخ خود و مازاد آن با نرخ دیگری محاسبه می‌شود. ج) «برداخت‌های انتقالی» هزینه‌هایی‌اند که دولت به منظور تأمین اجتماعی، ایجاد توازن اجتماعی و رفع نابرابری‌ها به صورت بلاعوض صرف می‌کند؛ مانند: یارانه‌ای که دولت، به منظور ثابت نگاه داشتن قیمت‌ها و عرضه کالاهای اساسی به قیمت ارزان می‌بردازد.

(۵)

= حداقل قیمت یک عدد سیگار در بازار

میزان مالیات غیرمستقیم + قیمت تمام شده یک عدد سیگار در شرکت تولیدکننده آن

تومان $= ۱۲۰ = ۳۰ + ۹۰$ = حداقل قیمت یک عدد سیگار در بازار

(ه)

= حداقل قیمت فروش هر واحد نان در بازار

یارانه پرداختی توسط دولت به تولیدکننده - قیمت تمام شده هر واحد نان برای تولیدکننده آن

= حداقل قیمت فروش هر واحد نان در بازار $= A - B$

-۵۱-

(اعظم نوری نیا، زبان و ادبیات فارسی در سده‌های پنجم و ششم و ویژگی‌های سبکی آن، صفحه ۸۵)

کتاب‌های «کلیله و دمنه» و «مقامات حمیدی» مربوط به سده پنجم و ششم هستند.

-۵۲-

(عارفه‌سازات طباطبائی نژاد، زبان و ادبیات فارسی در سده‌های پنجم و ششم و ویژگی‌های سبکی آن، صفحه ۸۳ و ۸۵)

در عبارت گزینه «۴»؛ ویژگی‌های نثر موزون دیده نمی‌شود. عبارت این گزینه به نظر فنی است.

-۵۳-

(عارفه‌سازات طباطبائی نژاد، زبان و ادبیات فارسی در سده‌های پنجم و ششم و ویژگی‌های سبکی آن، صفحه ۸۳ و ۸۵)

در بیت گزینه «۳» نشانه‌ای از سیک قرن ششم نیست. در گزینه‌های دیگر، کاربرد ردیف طولانی، شکایت و مفاخره دیده می‌شود.

-۵۴-

(ابراهیم رضایی مقدم، زبان و ادبیات فارسی در سده‌های پنجم و ششم و ویژگی‌های سبکی آن، صفحه ۸۱ و ۸۷)

الف) تحولی که «سنایی» و «نوی» در غزل ایجاد کردند موجب شد که در قرن هفتم شاعران بزرگی در غزل ظهرور کنند.

ب) «ناصرخسرو» به سبب پایبندی به اعتقادات خاص دینی از دربارها کناره می‌گرفت.

ج) به پیروی از سنایی بسیاری از شاعران به تصوف و عرفان روی آوردند و شاعران بزرگی چون عطّار و مولوی ظهور کردند.

-۵۵

(ابراهیم رضایی مقدم^۳، زبان و ادبیات فارسی در سده های پنجم و ششم و وزیری های سیکی آن، صفحه ۸۰)

«درآمیختن زبان فارسی با لغات عربی» از پدیده های عمده دیگری است که برای زبان فارسی در قرن سوم تا میانه قرن پنجم رخ داده است.

۴ ۳ ۲ ۱ ✓

(سعید پغدری، قافیه، صفحه ۹۱)

-۵۶

قافیه: نوشت، گوشت / حروف الحاقی: - ت

وازگان قافیه در گزینه های دیگر:

گزینه «۱»: جانان، لزان

گزینه «۲»: پربار، بیکار

گزینه «۳»: مست، اشکست

۴ ✓ ۳ ۲ ۱

(سعید پغدری، قافیه، صفحه ۹۱)

-۵۷

«زرین و چین»، قافیه های بیت هستند.

تشریف گزینه های دیگر:

گزینه «۲»: قافیه ۲: چون، بی چون / قافیه ۱: پری (۱- فرشته ۲- پرواز کنی)

گزینه «۳»: قافیه ۲: محبت، قیامت / قافیه ۱: بمیرم، بگیرم

گزینه «۴»: قافیه ۲: خورشید، جمشید / قافیه ۱: گرم، نرم

۴ ۳ ۲ ۱ ✓

(اعظم نوری نیا، قافیه، صفحه ۹۱)

-۵۸

در بیت گزینه «۴»؛ وازگان «نیکو»، «صدتو»، «این سو» قافیه درونی را به وجود آورده است.

۴ ✓ ۳ ۲ ۱

(اعظم نوری نیا، قافیه، صفحه ۹۰)

-۵۹

قاعدۀ وازگان قافیه (آواز و راز) در این بیت، بر اساس قاعدة «۲» است. «ها» الحاقی است.

در سایر ایات، قافیه بر اساس قاعدة «۱» است.

تشریف گزینه های دیگر:

گزینه «۲»: وازگان قافیه: آشنا، فنا (حرف اصلی قافیه: آ)

گزینه «۳»: وازگان قافیه: بگو، آبرو (حرف اصلی قافیه: و)

گزینه «۴»: وازگان قافیه: شما و جا (حرف اصلی قافیه: ا)

۴ ۳ ۲ ۱ ✓

(سمیه قان بیانی، قافیه، صفحه ۹۲)

-۶۰

قافیه های شعر صورت سؤال در گزینه «۴» آمده است.

توضیح نکات درسی:

قافیه در شعر نو، محدودیت های شعر کهن را ندارد و شاعر خود را اسیر قافیه نمی سازد، بلکه معمولاً در هر بخش سروده، دو چند مصريع قافیه دار به کار گرفته می شود.

۴ ✓ ۳ ۲ ۱

(کوثر (ستورانی، قیاس اقوانی، صفحه ۷۶)

-۶۱

به ترتیب علامت موضوع و محمول در قضایای موجبه کلی و موجبه جزئی به صورت (+) و (-) است.

۴ ۳ ۲ ۱ ✓

(کوثر (ستورانی، قیاس اقوانی، صفحه ۷۳)

-۶۲

در شکل سوم قیاس حد وسط در مقدمۀ اول و دوم موضوع است.

۱- شکل چهارم ۲- شکل اول ۳- شکل دوم

۴ ✓ ۳ ۲ ۱

-۶۳-

(سید محمد مردنی (ینانی، قیاس اقتراضی، صفحه ۷۴ و ۷۵)

بعد از حذف کردن حدوسط، موضوع نتیجه از مقدمه اول و محمول نتیجه از مقدمه دوم به دست می آید.

۴	۳✓	۲	۱
---	----	---	---

-۶۴-

(سید محمد مردنی (ینانی، قیاس اقتراضی، صفحه ۷۸ و ۷۹)

به ترتیب در گزینه های «۱ تا ۳»، شرط نخست، شرط دوم و قانون نتیجه قیاس رعایت نشده است.

۴✓	۳	۲	۱
----	---	---	---

-۶۵-

(محمد شاهوری شوازی، احکام قضایا، صفحه ۶۲ تا ۶۴)

مشتری باید از بعضی هندوانه ها قرمز است، (بعضی الف ب است) به هیچ هندوانه ای قرمز نیست (هیچ الف ب نیست) برسد.
این یعنی اثبات تناقض حرف فروشنده.
تداخل بعضی الف ب است = هر الف ب است
تضاد هر الف ب است = هیچ الف ب نیست
پس پاسخ متضاد متداخل می شود.

۴	۳	۲✓	۱
---	---	----	---

-۶۶-

(محمد شاهوری شوازی، قیاس اقتراضی، صفحه ۷۷)

در قضایای شخصیه همه مصادیق موضوع (که یک فرد مشخص است) مورد نظر است؛ لذا همواره علامت موضوع قضایای شخصیه مثبت است. محمول قضیه شخصیه نیز از قانون محمول قضایای محصوره تعییت می کند. یعنی در قضایای موجبه، منفی و در قضایای سالبه، مثبت هستند.

۴	۳✓	۲	۱
---	----	---	---

-۶۷-

(فاطمه شومیری، احکام قضایا، صفحه ۶۱ و ۶۹)

عکس مستوی موجبه کلیه \rightarrow موجبه جزئیه می باشد.
سالبه جزئیه عکس لازم الصدق ندارد.
عکس مستوی سالبه کلیه \leftarrow سالبه کلیه می باشد.

۴	۳	۲✓	۱
---	---	----	---

-۶۸-

(راهله بابائی صومه کبورین، احکام قضایا، صفحه ۶۴ تا ۶۶)

در رابطه تضاد با سور دو قضیه کلی و نسبت آنها متفاوت بوده و اجتماع آنها محال و ارتفاعشان ممکن است. اما در رابطه تداخل سور قضایا متفاوت و نسبت یکسان بوده و اجتماع و ارتفاع آنها ممکن است.

۴✓	۳	۲	۱
----	---	---	---

-۶۹-

(فاطمه شومیری، احکام قضایا، صفحه ۶۷ تا ۶۹)

بررسی گزینه ها:
گزینه «۱»: نقیض موجبه کلیه، سالبه جزئی است که عکس لازم الصدق ندارد.
گزینه «۲»: نقیض سالبه کلیه، موجبه جزئی است که عکس لازم الصدق دارد.
گزینه «۳»: متداخل موجبه کلیه، موجبه جزئی است که عکس لازم الصدق دارد.
گزینه «۴»: متضاد موجبه کلیه، سالبه کلیه است که عکس لازم الصدق دارد.

۴	۳	۲	۱✓
---	---	---	----

-۷۰-

(راهله بابائی صومه کبورین، احکام قضایا، صفحه ۶۲ تا ۶۶)

برای نوشتن نقیض متضاد و نقیض متداخل ابتدا متضاد و متداخل قضیه را نوشته و پس نقیض آنها را به دست می آوریم.

هر انسانی متفکر است $\xrightarrow{\text{تضاد}}$ هیچ انسانی متفکر نیست $\xrightarrow{\text{تناقض}} \text{بعضی}$
انسان ها متفکر هستند.

هر انسانی متفکر است $\xrightarrow{\text{تناقض}}$ بعضی انسان ها متفکر هستند $\xrightarrow{\text{تضاد}}$
هیچ انسانی متفکر نیست.

۴	۳✓	۲	۱
---	----	---	---

-۷۱

(یوزاد پهانپیش، توجه، ترکیبی)

«علموا»: بیاموزید / «كلَّ التلاميذ»: همه دانشآموزان / «يا معلمنا المشفقين»: ای

معلم‌های دلسوز ما / «مداراة الناس و الابتعاد عن الإساءة إليهم»: مدارای با مردم و

دوری جستن از بدی کردن به آنها

 ۳ ۳ ۲ ۱✓

(میریم آقایاری، توجه، ترکیبی)

-۷۲

ترجمه درست گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: «أخي الأكبر»: برادر بزرگتر / «نظارته الشمسية»: عینک آفتابی اش

گزینه «۳»: «تصيرُ الأرض مُخضرة»: زمین سرسبز می‌گردد.

گزینه «۴»: «الدرسَ النَّاسِعُ»: درس نهم / «الكيمياء»: شیمی

 ۳ ۳ ۲ ۱✓

(میریم آقایاری، توجه، صفحه ۱۰)

-۷۳

ترجمه درست عبارت:

«قیمت‌ها از هفتاد و پنج هزار شروع می‌شود تا هشتاد و پنج هزار تومان.»

 ۴ ۳✓ ۲ ۱

(میبد همایی، مفهوم، صفحه ۲)

-۷۴

گزینه «۲» می‌گوید: «و از مردم، رویت را برنگردان و در روی زمین با غرور و شادمانه

راه مرو.» که به منع کردن از غرور و خودپسندی اشاره دارد.

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: بهترین برادران شما کسی است که عیب‌هایتان را به شما هدیه دهد.

گزینه «۳»: خداوند کسی را جز به اندازه توانایی اش مکلف نمی‌سازد.

 ۳ ۳ ۲✓ ۱

(ولی الله نوروزی، لغت، صفحه ۲۵)

-۷۵

«الوْكَنَةُ» به معنای «لانه» است که این لانه مختص پرندگان می‌باشد و به صورت

«بیتُ للطَّیْوَرُ» درست است.

ترجمه گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: (شامگاه) انتهای روز و آغاز تاریکی شب است.

گزینه «۲»: (جام) ظرفی است که مردم با آن آب و چای می‌نوشند.

گزینه «۳»: (ملحق) اشعاری آمیخته به عربی و فارسی است.

 ۳✓ ۳ ۲ ۱

(میبد همایی، لغت، ترکیبی)

-۷۶

«مشاکل و مصاعب» (سختی‌ها) هم‌معنی و با هم مترادف‌اند، نه متضاد.

 ۳ ۳ ۲ ۱✓

-۷۷-

(مهید هماین، حوزت‌گذاری، صفحه ۱۳)

در گزینه «۴»: «أَحَبُّ» صحیح است چون در اینجا اسم تفضیل و بر وزن «أَفْعَل» و در نقش مبتدا و مرفوع می‌باشد.

 ۳✓ ۳ ۲ ۱

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، صفحه ۲۱ و ۲۲)

-۷۸-

«الْمُنْكِسِرَة»: اسم فاعل از مصدر «إِنْكِسَار» و از باب «إِنْفَعَال» است.

در سایر گزینه‌ها کلمات:

«الْمُخْتَلَفَةُ»، «الْمُنْتَظَرِينَ» و «الْمُسْتَعِينَ» اسم فاعل از باب «إِنْفَعَال» هستند.

 ۳ ۳✓ ۲ ۱

(علی‌اکبر ایمان‌پرور، قواعد، صفحه ۵ و ۶)

-۷۹-

در گزینه «۱»، «الآخِرِين» اسم فاعل است به معنی آیندگان؛ «برايم يادي نیکو در آیندگان قرار بده.»

توضیح تکات درسی:

«آخر مؤنش آخِرَة» اسم فاعل است به معنی «پایان - آینده»، اما «آخر» مؤنش

«آخری» اسم تفضیل است به معنی «دیگر».

 ۳ ۳ ۲ ۱✓

(مریم آقایاری، لغت و قواعد، صفحه ۱۵)

-۸۰-

«إِنَّا» از «إنَّ + نا» تشکیل شده است که با توجه به ضمیر «نا» به فعل متکلم مع الغیر

نباز داریم، در حالی که فعل در «أَهَدَنَا» (أَهَدَنَا + نا) صیغه للغائب است.

Konkur.in

فعل مناسب برای جای خالی «أَهَدَنَا» می‌باشد.

 ۳ ۳ ۲ ۱✓

(امیر زراندوز، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۲ تا ۱۳)

-۸۱-

به بررسی تک تک موارد می‌پردازیم:

مورد (الف) یک جمله امری است، پس گزاره نیست. مورد (ب) یک گزاره است، مورد

(ج) یک جمله سؤالی است، پس گزاره نیست. مورد (د) یک گزاره است، زیرا اول یا

مرکب بودن عدد را می‌توان مشخص کرد.

 ۳ ۳ ۲✓ ۱

-۸۲

(امیر معموریان، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۲ تا ۶)

ابتدا ارزش درستی یا نادرستی هر یک از گزاره‌های p ، q و r را تعیین می‌کنیم:

$$x^2 + 2x - 3 = 0 \Rightarrow (x-1)(x+3) = 0$$

 $\Rightarrow x = 1$ یا $x = -3$ درست است.
گزاره q نادرست است. $\Rightarrow q \equiv F$ گزاره r نادرست است. $\Rightarrow r \equiv F$

حال ارزش گزاره‌های هر یک از گزینه‌ها را می‌یابیم:

۱) $p \vee q \equiv T \vee F \equiv T$

۲) $\sim r \vee q \equiv \sim F \vee F \equiv T \vee F \equiv T$

۳) $r \wedge p \equiv F \wedge T \equiv F$

۴) $p \wedge \sim q \equiv T \wedge \sim F \equiv T \wedge T \equiv T$

پس ارزش گزاره گزینه «۳» نادرست است.

(هاشم زمانیان، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۲ تا ۶)

-۸۳

ترکیب عطفی دو گزاره زمانی درست است که هر دو گزاره دارای ارزش درست باشند.

لذا داریم:

$$(p \vee \sim q) \wedge \sim p \Rightarrow \left\{ \begin{array}{l} \sim p \equiv T \Rightarrow p \equiv F \quad (1) \\ p \vee \sim q \equiv T \xrightarrow{(1)} F \vee \sim q \equiv T \Rightarrow \sim q \equiv T \Rightarrow q \equiv F \end{array} \right.$$

حال به بررسی ارزش گزاره‌های صورت سؤال می‌پردازیم:

$$(\sim p \wedge r) \vee q \equiv (\sim F \wedge r) \vee F \equiv (\underbrace{T \wedge r}_{\text{به ارزش } r \text{ بستگی دارد}}) \vee F \equiv r \vee F \equiv r$$

$$(q \vee r) \wedge p \equiv (\underbrace{F \vee r}_{\text{به ارزش } r \text{ بستگی دارد}}) \wedge F \equiv r \wedge F \equiv F$$

(امیر زراندوز، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۷ و ۸)

-۸۴

در ردیف اول جدول، ارزش $(\sim p \Rightarrow q) \equiv (F \Rightarrow F) \equiv T$ درست و از طرفی p نادرست است، لذا $\sim p$ درست بوده و در نتیجه q هم باید درست باشد، پس $T \Rightarrow q$ ؛ از طرفی در

ردیف دوم جدول داریم:

$(\sim p \Rightarrow q) \equiv (F \Rightarrow F) \equiv T$

(محمد گورزری، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۸)

-۸۵

ارزش گزاره دو شرطی $p \Rightarrow q$ زمانی نادرست است که یکی از گزاره‌ها درست و

دیگری نادرست باشد.

حال به بررسی تک تک گزینه‌ها می‌پردازیم:

گزینه «۱»: چون یکی از گزاره‌ها درست و دیگری نادرست است، پس ترکیب عطفی

آنها نادرست است، یعنی: $(p \wedge q) \equiv F$ لذا گزاره شرطی $p \Rightarrow q$ به انتفای

مقدم همواره درست است.

گزینه «۲»: ترکیب فصلی دو گزاره چون یکی درست می‌باشد، درست است و ارزش

گزاره شرطی $p \Rightarrow q$ به ارزش گزاره q بستگی دارد و اگر q نادرست باشد،

در این صورت ارزش آن نادرست می‌باشد. پس همواره صحیح نیست.

-۸۶-

(شقاچ راهبریان، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۷ تا ۱۱)

با توجه به جدول ارزش گزاره‌ها، ارزش گزاره مركب هر يك از گزینه‌ها را می‌يابيم و با جدول صورت سؤال مقاييسه می‌كنيم:

p	q	$\sim p$	$\sim q$	$q \Leftrightarrow p$	$\sim p \Rightarrow (q \Leftrightarrow p)$	$p \wedge \sim q$	$p \Leftrightarrow \sim q$
T	T	F	F	T	T	F	F
F	T	T	F	F	F	F	T
T	F	F	T	F	T	T	T
F	F	T	T	T	T	F	F

(۱)

$(p \wedge \sim q) \Rightarrow (p \Leftrightarrow \sim q)$	$p \Rightarrow q$	$\sim q \Rightarrow p$	$(p \Rightarrow q) \Leftrightarrow (\sim q \Rightarrow p)$
T	T	T	T
T	T	T	T
T	F	T	F
T	T	F	F

(۲)

(۳)

$p \vee q$	$p \Rightarrow \sim q$	$(p \vee q) \Rightarrow (p \Rightarrow \sim q)$
T	F	F
T	T	T
T	T	T
F	T	T

(۴)

مطابق جدول ارزش گزاره‌ها، ستون \square می‌تواند مربوط به گزاره $(p \Rightarrow q) \Leftrightarrow (\sim q \Rightarrow p)$ باشد، پس گزینه «۳» صحیح است.

(امیر زرآندوز، استدلال ریاضی، صفحه ۱۶ و ۱۷)

-۸۷-

می‌دانیم برای اثبات گزاره شرطی $p \Rightarrow q$ می‌توان گزاره $p \Rightarrow \sim q \Rightarrow \sim p$ را ثابت کرد که ارزش هر دو گزاره یکسان است.

حال عکس نقیض گزاره شرطی داده شده به صورت «اگر رابطه f یک تابع باشد، آنگاه نمودار رابطه f خطی عمودی نیست.» هست.

(محمد پهلوانی، استدلال ریاضی، صفحه ۱۶ تا ۱۸)

-۸۸-

اولین خطای این استدلال در گام دوم رخ داده است، زیرا یک عدد منفی را نمی‌توان به صورت مربع یک عدد نوشت، یعنی $(-2)^2 = -4$ – غلط است و خطای این مرحله باعث شده است که به یک پاسخ غلط برسیم.

دقیق کنید معادله درجه دوم $x^2 + 4 = 0$ ریشه ندارد.

-۸۹-

(شقاچ راهبریان، توابع ثابت، چند ضابطه‌ای و همانی، صفحه ۲۵ تا ۲۷)

ضابطه تابع مربوط به یک تابع ثابت است و دامنه آن فقط شامل اعداد طبیعی است که نمودار آن مطابق گزینه «۴» می‌باشد.

(هادی پلاور، توابع ثابت، چند ضابطه‌ای و همانی، صفحه ۲۵ و ۲۷)

ضابطه تابع ثابت به صورت $f(x) = C$ است که به ازای هر مقدار ورودی همواره مقدار تابع عدد ثابت C است.

$$f(0) + f(-1) = 4 \xrightarrow{f(0)=f(-1)=C} C + C = 4 \Rightarrow 2C = 4 \Rightarrow C = \frac{4}{2} = 2$$

پس ضابطه تابع $f(x) = 2$ است.

$$2f(1) + f(2) = 2 \times 2 + 2 = 4 + 2 = 6$$

- ۳ ۲ ۱

(عارفه سادات، طباطبایی نژاد، قشبیه، صفحه ۱۲۸)

-۹۱

در بیت گزینه «۱»: «تطاول می‌کند» از ارکان تشبیه نیست.

تشخیص گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: حلم و کرم = مشبه / لنگر و بحر = مشبه به

گزینه «۳»: دهانش = مشبه / همچون = ادات تشبیه / دلم = مشبه به / تنگ = وجه شبه

گزینه «۴»: همچو = ادات تشبیه / بید = مشبه به / دل = مشبه / لرزان = وجه شبه

- ۳ ۲ ۱

(اعظم نوری نیا، قشبیه، صفحه ۱۲۹)

-۹۲

تشخیص فشرده در گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: [من] مرغ اسیرم پرشکسته هستم.

گزینه «۳»: خرمن جان، برق فتنه

گزینه «۴»: ملک دل، لشکر غم

- ۳ ۲ ۱

(عارفه سادات، طباطبایی نژاد، سبک عراقی، صفحه ۳۸ و ۳۹)

-۹۳

گزینه «۳»: از ویژگی‌های ادبی نثر سبک عراقی است.

- ۳ ۲ ۱

(اخشنده کیانی، پایه‌های آوازی، صفحه ۱۶)

-۹۴

تشخیص گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: غ لا م هم / م ت ان نا / ز نی نم

گزینه «۳»: دَر دَمَا رَا / نِي سَتْ دَرْ مَا / تَلْ غَيَاث

گزینه «۴»: مُ دَمَمَ مَسْ / تَ مَيْ دَرَدَ / نَسَى مِ جَعَ / دِيَگَى سَوَيَتْ

- ۳ ۲ ۱

-۹۵

(ابراهیم رضایی مقدم، پایه‌های آوایی، صفحه ۲۲)

دوست	ت	س	د	ذ	ش	ب	کر	ش	خی	تل	ک
ای	د	لو	نا	م	دا	تی	س	را	نا	ن	ب
گار	د	یا	لان	ق	عا	ذ	ن	ما	خن	س	ب
زشت	ی	خو	را	د	مر	رد	ب	ذخ	دو	ب	ب
-	U	-	-	U	-	-	U	-	-	U	-

پایه‌های آوایی مصراح گزینه «۴» با مصراح صورت سؤال مطابقت ندارد:

جو	ظرف	ف	حا	کن	م
-	-	U	-	-	U

یت	کا	ش	ران	دو	ر
-	-	U	-	-	U

 ۴ ✓ ۳ ۲ ۱

(ابراهیم رضایی مقدم، سبک عراقی، صفحه ۳۷ و ۳۸)

-۹۶

پیام محوری بیت گزینه «۲»، «ستایش خرد» است که از ویژگی‌های فکری سبک خراسانی است.

پیام محوری گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: بیان غم فراق و جدایی

گزینه «۳»: ستایش عشق

گزینه «۴»: بیان غم و اندوه عشق (غم‌گرایی)

 ۴ ۳ ۲ ✓ ۱

-۹۷

(سعید بعفری، تاریخ ادبیات فارسی در قرون های هفتم، هشتم و نهم، صفحه ۱۵)

کتاب «لمعات» در قالب نظم و نثر و در قرن هفتم نوشته شده است.

 ۴ ۳ ۲ ۱ ✓

-۹۸

(سعید بعفری، تاریخ ادبیات فارسی در قرون های هفتم، هشتم و نهم، صفحه ۱۷ و ۱۸)

جامی: بهارستان، نفحات الانس، تحفة الاحرار

فخرالدین عراقی: لمعات، عشاق نامه

عطاملک جوینی: تاریخ جهانگشا

عبدی زاکانی: اخلاق الاشراف، صد پند، موش و گربه، رساله دلگشا

 ۴ ✓ ۳ ۲ ۱

-۹۹

(سمیه قبان‌بیانی، تشبیه، صفحه ۲۶)

در بیت گزینه «۳»: سه تشبیه وجود دارد: ۱- جان [مانند] سپر کردم ۲- کمان ابرو ۳- تیر نگاه

تشرییح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: جهان مانند مهمان سرا، ماه مثل نمکدان، مهر (خورشید) مثل نان، فلک مثل خوان: چهار تشبیه

گزینه «۲»: سیلاپ غم، دوران شباب مانند دسته گل شاداب است: دو تشبیه

گزینه «۴»: «شیکر شکر»، «طوطی روان»: دو تشبیه

 ۴ ۳ ✓ ۲ ۱

-۱۰۰

(ابراهیم رضایی مقدم، سیک عراقی، صفحه ۳۸ و ۳۹)

الف) ملاحسین واعظ کاشفی، کلیله و دمنه را به انشای دوره خود بازگرداند و آن را «نوار سهیلی» نامید.

ب) کتاب «ظفرنامه شامی» قدیمی ترین تاریخ نوشته شده درباره تیمور است.

ج) امیر علیشیرنوایی چند کتاب از جمله «محاکمه اللغتين» را به ترکی نوشت.

۴ ۳ ۲ ۱

-۱۰۱ (سیدمحمد مردنی (بنان)، فلسفه و زندگی، صفحه ۲۱ و ۲۲)

برخی نگرشی نادرست نسبت به جهان و انسان دارند، اینان در انتخاب هدف به خطاب رفته و زندگی آنان معنای نادرستی به خود گرفته است.

۴ ۳ ۲ ۱

-۱۰۲ (سیدمحمد مردنی (بنان)، ریشه و شاخه‌های فلسفه، صفحه ۱۳)

هستی‌شناسی (وجودشناسی) و معرفت‌شناسی دو بخش اصلی و ریشه‌ای فلسفه را تشکیل می‌دهند که معرفت‌شناسی، توانایی انسان در شناخت هستی را مورد مطالعه قرار می‌دهد.

۴ ۳ ۲ ۱

-۱۰۳ (کوثر (ستورانی)، آغاز تاریخی فلسفه، صفحه ۱۹)

برخی از تمدن‌ها آنقدر قدیمی‌اند که در اثر گذر زمان و آمد و شد حوادث، آثار تمدنی آنها از بین رفته است و همین قدر می‌دانیم که تمدن‌های قدیم‌تر و ساده‌تر، مقدمه و پلکان شکل‌گیری تمدن‌های جدید‌تر بوده‌اند و دستاوردهای آنها به تمدن‌های جدید‌تر منتقل شده است. با توجه به این دلایل، اطلاعات امروز ما به هیچ‌وجه نمی‌تواند تاریخ دقیقی از آغاز فلسفه ارائه دهد؛ تنها می‌توانیم براساس آثار باقی‌مانده، گزارشی اجمالی از دوران‌بین‌اندیشه‌های فلسفی ارائه دهیم.

۴ ۳ ۲ ۱

-۱۰۴ (کوثر (ستورانی)، آغاز تاریخی فلسفه، صفحه ۳۱ و ۳۲)

الف) فیثاغورس ریاضیات را به گونه‌ای خاص با فلسفه و عرفان درهم آمیخت.

ب) تالس آب را عنصر و پایه و اساس همه چیز می‌دانست.

ج) لفظ فلسفه و کیهان را برای نخستین بار فیثاغورس به کار برد.

د) پارمنیدس معتقد است ما با یک واقعیت بدون تغییر و جاودان و فناپذیر روبه‌رو هستیم که نمی‌توان از طریق حواس به آن رسید.

۴ ۳ ۲ ۱

-۱۰۵ (محمد شاهوری شوارزی، ریشه و شاخه‌های فلسفه، صفحه ۱۳)

از آنجا که معرفت به وجود، فرع بر امکان شناخت است، فیلسوفان می‌خواهند توانایی انسان در شناخت هستی را هم بررسی کنند و بدانند که پسر چگونه و یا چه ابزاری می‌تواند به شناخت هستی بپردازد. در این مثال زیست‌شناس نمی‌تواند برای موضوعی که تجربی نیست، از روش تجربی استفاده کند.

۴ ۳ ۲ ۱

-۱۰۶ (محمد شاهوری شوارزی، ریشه و شاخه‌های فلسفه، صفحه ۱۶)

آنان که به اصالت فرد معتقد‌نمود، طرفداران لیبرالیسم و آنان که به اصالت جامعه اعتقاد دارند، طرفداران سوسیالیسم هستند. قائلان به هر دو نظریه معتقد‌نمود، افراد تحت تأثیر عوامل اجتماعی قرار می‌گیرند اما، اختیار و تصمیم‌گیری خود را از دست نمی‌دهند.

۴ ۳ ۲ ۱

(راهله بابانی صومعه کبودرین، چیستی فلسفه، صفحه ۵)

-۱۰۷

تفکر در پرسش‌های اساسی زندگی یا همان فطرت ثانی فقط از طریق روش استدلال عقلی امکان‌پذیر است و با تجربه و آزمایش قابل حل نیست.

۴ ۳ ۲ ۱

(راهله بابانی صومعه کبودرین، چیستی فلسفه، صفحه ۷)

-۱۰۸

واژه فلسفه در ابتدا به معنای همه دانش‌ها بوده و سقراط آن را عمومی کرد.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: واژه سفسطه از واژه سوفیست گرفته شده است.

گزینه «۲»: کلمه فیلوسوفیا به معنی دوستداری دانایی است.

گزینه «۴»: فیلوسوفوس به معنی دوستدار دانایی است.

۴ ۳ ۲ ۱

(خاطمه شومبری، فلسفه و زندگی، صفحه ۲۱ تا ۲۴)

-۱۰۹

گزینه «۳» نادرست است: چون از آن جا که باورهای فلسفی، تعیین کننده اهداف زندگی هستند پس فلسفه هر کس معنا دهنده به زندگی است.

۴ ۳ ۲ ۱

(خاطمه شومبری، فلسفه و زندگی، صفحه ۲۴ و ۲۵)

-۱۱۰

کسی که بتواند زنجیرش را پاره کند و از غار بیرون بیاید، به تدریج با نور حقیقت آشنا خواهد شد.

۴ ۳ ۲ ۱

(آزاده میرزاei، احساس، توجه، ادراک، صفحه‌های ۶۹، ۷۱ و ۷۳)

-۱۱۱

(الف) شدت محرك

(ب) تمرکز

(پ) آزارنده بودن

(ت) احساس

۴ ۳ ۲ ۱

(آزاده میرزاei، احساس، توجه، ادراک، صفحه ۶۹ و ۷۰)

-۱۱۲

انتخاب یک محرك از بین محرك‌های حسی مختلف ← توجه
تعییر و تفسیر و معنی و مفهوم و سازمان دادن به محرك‌های توجه شده ← ادراک
تحريك اندام‌های حسی ← موجب احساس محرك می‌شود.

۴ ۳ ۲ ۱

(آزاده میرزاei، احساس، توجه، ادراک، صفحه ۸۴ و ۸۵)

-۱۱۳

(الف) مجاورت

(ب) تکمیل

(پ) استمرار

۴ ۳ ۲ ۱

(کوثر (ستورانی، احساس، توجه، ادراک، صفحه ۶۱ تا ۶۳)

-۱۱۴

بسیاری از نوجوانان به جای تلاش برای کم کردن فاصله بین خودآرمانی و خودواقعي، دست به رویابردازی می‌زنند.

۴ ۳ ۲ ۱

(کوثر (ستورانی، احساس، توجه، ادراک، صفحه ۷۴)

-۱۱۵

ما به همه چیزهایی که در دامنه توجه ما قرار می‌گیرد آگاهی کامل نداریم. در این مثال، علی به محرك تصویری آگاهی نسبی داشته است.

۴ ۳ ۲ ۱

-۱۱۶-

(سیدمحمد مردنی دینانی، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه ۱۵)

انسان و رفتارهای او به عنوان موضوعی برای بررسی‌های علمی در روان‌شناسی، دارای ابعاد و ویژگی‌های مختلف و بسیار پیچیده‌ای است. انسان علاوه بر آنکه جسم و بدن دارد، دارای ابعاد غیرجسمانی هم هست که با بدن ارتباط تنگاتنگی داردند و همین امر باعث می‌شود، توصیف دقیق از موضوعات مختلف در انسان، مانند هوش، عواطف، شناخت، اراده، خود و ... بسیار دشوار گردد و در نتیجه، شاهد تبیین‌های متفاوتی از این موضوعات و مانند آنها، در روان‌شناسی باشیم.

۳ ۲ ۱

-۱۱۷-

(سیدمحمد مردنی دینانی، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه ۱۶)

روان‌شناسان به مانند سایر دانشمندان علوم تجربی، غالباً تحت تأثیر پیش‌فرض‌ها، نظریات پذیرفته شده در هر علم، ارزش‌ها و همچنین جهت‌گیری‌های موجود در ذهن خویش هستند که این امر، بر مشاهده و دقت آنها تأثیر جدی می‌گذارد.

۴ ۳ ۲ ۱

(ویدیر دهقان، روان‌شناسی و شد، صفحه ۱۵)

-۱۱۸-

تشریح عبارت تادرست:

ب) منظور از رشد در دوره کودکی، رشد از زمان تولد تا ۱۲-۱۱ سالگی است.

ج) تخمک‌های باور شده طبیعی هر انسان دارای ۴۶ کروموزوم است.

۴ ۳ ۲ ۱

(ویدیر دهقان، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه ۱۳)

-۱۱۹-

فرضیه پاسخ اولیه پژوهشگران به مسئله علمی است.

فرضیه نمی‌تواند به صورت سؤالی مطرح شود.

گزینه «۲» هم یک قانون و اصل هست و نمی‌تواند فرضیه باشد.

۴ ۳ ۲ ۱

(ویدیر دهقان، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه ۱۲)

-۱۲۰-

مطالعه قرآن و گفتگو با معلم از روش‌های استناد به وحی، آیات الهی، سخن و عمل بزرگان دین نظرات صاحب نظران برای رسیدن به پاسخ یک سؤال و یا یک مسئله می‌باشد، ولی الهام گرفتن به معنای شهود و کشف درونی یک موضوع می‌باشد.

۴ ۳ ۲ ۱

-۱۲۱-

(کتاب چامع، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه ۲۲ و ۲۳ کتاب درسی)

(الف) تصمیم‌گیری میتو که در خرید کفش جنس، راحتی، کیفیت و قیمت را در نظر می‌گیرد، کارآمدتر است.

(ب) نوع پردازش مونا که ۶ سال دارد، ادراکی است که صرفاً بر ویژگی‌های حسی مثل رنگ و شکل ظاهری کفش توجه دارد.

(ج) تصمیم‌گیری مبتنی بر پردازش مفهومی کارآمدتر از تصمیم‌گیری مبتنی بر پردازش ادراکی است.

۴ ۳ ۲ ۱

-۱۲۲-

(کتاب پایام، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه ۲۱ و ۲۲ کتاب درسی)

به نتیجه حاصل شده از تحریک گیرنده‌های حسی (مثلاً شنیدن) احساس می‌گویند. به کمک توجه یک یا چند محرک احساس شده را انتخاب می‌کنیم (دبال کردن جهت صدا)، سپس محرک انتخاب شده را تعبیر و تفسیر می‌کنیم (دیدن گربه) به این فرایند ادراک گفته می‌شود. فرایند بازنمایی اطلاعات موجود در حافظه (تفکر) نام دارد (نگرانی احمد با توجه به سابقه ذهنی که از قبل دارد)، تفکر شامل استدلال (اذیت کردن بجهه گربه)، قضاویت (مردن از گرسنگی)، حل مسئله و تصمیم‌گیری (بردن به خانه است).

شناخت پایه: شامل ← احساس، توجه، ادراک و حافظه

شناخت عالی: شامل ← تفکر (استدلال، قضاویت، حل مسئله و تصمیم‌گیری) است.

۴	۳	۲	۱✓
---	---	---	----

(کتاب پایام، روان‌شناسی وشد، صفحه ۲۴ کتاب درسی)

-۱۲۳-

در اسلام مراحل رشد انسان، تا ۲۱ سالگی، به سه مرحله تقسیم می‌شود. پیامبر گرامی اسلام (ص) می‌فرمایند: کودک هفت سال آقا و سرور است و هفت سال فرمانبردار و هفت سال وزیر و مشاور است. در هفت سال اول باید آزاد باشد که بازی کند. باید عواطف و احساسات صحیح او را رشد داد و با رفتار خوب و گفتار پسندیده او را پرورش داد و بدون توقع اطاعت از او، سعی کرد با عمل و گفتار صحیح از حسن تقليدش بهره گیرد. در هفت سال دوم کم کم باید زشتی‌ها و زیبایی‌ها را به او فهماند و در تأدیب او کوشش کرد و او را به ارزش‌ها و دوری از زشتی‌ها رهمنون ساخت. در هفت سال سوم باید با او به منزله مشاور رفتار کرد. دیگر نباید به صورت آمرانه با او رفتار شود. باید وی را چون عضو بزرگ خانواده دانست و مانند دیگران او را در تصمیم‌گیری‌ها دخالت داد.

۴	۳	۲	۱✓
---	---	---	----

(کتاب پایام، روان‌شناسی وشد، صفحه ۲۹ کتاب درسی)

-۱۲۴-

رشد هیجانی کودکان با توجه به واکنش اطرافیان به خصوص واکنش مادر و رشد آگاهی آنان از هیجانات مختلف تغییر می‌کند.

۴	۳	۲✓	۱
---	---	----	---

(کتاب پایام، روان‌شناسی وشد، صفحه ۵۰ و ۵۱ کتاب درسی)

-۱۲۵-

به ترتیب اولین علامت رشد اجتماعی در ۲ یا ۳ ماهگی، ترس از غربیه‌ها در ۷ یا ۸ ماهگی، لبخند اجتماعی در ۲ یا ۳ ماهگی، بازی‌های موازی در ۴ یا ۵ سالگی و بازی با هم‌جنسان در دوره دبستان رخ می‌دهد.

۴	۳	۲	۱✓
---	---	---	----

(کتاب پایام، روان‌شناسی وشد، صفحه ۵۸ کتاب درسی)

-۱۲۶-

رشد اجتماعی در دوره نوجوانی، مانند دیگر ابعاد رشد، دستخوش تغییر می‌شود. در این دوره هم خود نوجوان و هم اطرافیان وی احساس می‌کنند که گرایش نوجوان به گروه همسالان خیلی بیشتر از سابق شده است و در کنار همسالان بودن برای نوجوان بسیار لذت‌بخش است.

۴	۳	۲✓	۱
---	---	----	---

(کتاب پایام، احساس، توجه، ادراک، صفحه ۷۸ کتاب درسی)

-۱۲۷-

کارکرد دوم توجه، گوش به زنگی است. به توانایی فرد برای یافتن محرک هدف در طول یک دوره زمانی طولانی گوش به زنگی گویند.

۴	۳	۲	۱✓
---	---	---	----

(کتاب پایام، احساس، توجه، ادراک، صفحه ۷۵ کتاب درسی)

-۱۲۸-

آماده‌سازی، زمانی اتفاق می‌افتد که شناخت محرک معینی، تحت تأثیر ارائه پیشین همان محرک یا محرک شبیه آن قرار می‌گیرد. در این مثال فرد با دیدن تبلیغات پودر ماشین لباسشویی، آن پودر را برای خرید انتخاب کرد که به این پدیده آماده‌سازی می‌گویند.

۴✓	۳	۲	۱
----	---	---	---

-۱۲۹

(کتاب یامع، احساس، توجه، ادراک، صفحه ۷۷ کتاب (رسی))

عدم واکنش دلالت بر از دست دادن محرك هدف دارد، واکنش دقیق در پنالتی دوم به اصابات اشاره می کند و اشتباه پنالتی سوم که به دلیل فریب نگاه زننده توپ بوده است دلالت بر هشدار کاذب می کند.

۴ ۳ ۲✓ ۱

-۱۳۰

(کتاب یامع، احساس، توجه، ادراک، صفحه ۸۰ کتاب (رسی))

همه محرك های حسی تفسیر نمی شوند. به عبارت دیگر بسیاری از محرك های حسی در همان حد تحریک گیرنده های حسی باقی مانده و وارد فضای ادراکی نمی شود. از طرفی دیگر گاهی اوقات چیزهایی را ادراک می کنیم که هیچ موقع احساس نکردیم.

تشرییف گزینه های دیگر:

گزینه «۱»: برخی از محرك ها در برخی اوقات ادراک نمی شوند.

گزینه «۳»: در این شرایط ادراک نمی شوند.

گزینه «۴»: «دربافت حسی» تعریف احساس است؛ ادراک مجموعه فرایندهایی است که ما از طریق آن، محرك های مورد توجه را بازشناسی و سازماندهی می کنیم و به آنها معنا می بخسیم.

۴ ۳ ۲✓ ۱

سایت کنکور

Konkur.in