



مؤسسه آموزشی فرهنگی

کالج ایندیکاتور مهندسی سلطنه

سال تحصیلی ۹۶-۹۷

ویژه دانشآموزان پایه بازدهم دوره دوم متوسطه (تمام رشته‌های نظری)

ارزشیابی پیشرفت تحصیلی

مرحله ۹

درس‌های عمومی

تمام رشته‌های نظری

مواد امتحانی	تعداد پرسش	از شماره	تا شماره	وقت پیشنهادی
زبان و ادبیات فارسی	۲۰	۱	۲۰	۱۸ دقیقه
زبان عربی	۲۰	۲۱	۴۰	۲۰ دقیقه
دین و زندگی	۲۰	۴۱	۶۰	۱۷ دقیقه
زبان انگلیسی	۲۰	۶۱	۸۰	۲۰ دقیقه
تعداد کل پرسش‌ها: ۸۰		مدت پاسخ‌گویی: ۷۵ دقیقه		

۳۹- عین ما لا يوجد في هذه العبارة: «كان للتجار أعظم دُورٍ في تبادل المُفرَدات!»

- | | | |
|---|----------------|-----------------|
| ۴) اسم التفضيل | ۲) اسم المفعول | ۳) اسم المبالغة |
| ۴۰- عین الخطأ عن مفردات الآية الكريمة التالية: ﴿لَقَدْ كَانَ فِي يَوْسُفَ وَ إِخْوَتِهِ آيَاتٌ لِّلْسَائِلِينَ﴾ | | |
| ۱) كان: فعل ماضٍ، للمفرد المذكر / فعلٌ ناقصٌ | | |
| ۲) يوسف: اسم علم، مذكر، معرفة / مجرور بحرف جارٌ | | |
| ۳) آيات: اسم، جمع مذكر، نكرة / فاعلٌ | | |
| ۴) السائلين: اسم الفاعل، جمع سالم، معرفة / مجرور بحرف جارٌ | | |

۲۰.

زبان عربی [رشته ادبیات و علوم انسان]

زمان پیشنهادی

عربی، زبان قرآن ۲: درس‌های ۶ و ۷

■ عین الصحيح في الجواب للترجمة أو المفهوم (۲۱-۲۸):

۲۱- عین الترجمة الصحيحة: «هيلين كيلر أقتَّ عَدَّةً مَحَاضِرًا وَ أَصْبَحَتْ أَعْجَوبَةً عَصْرِهَا!»

۱) هيلن كيلر محضر تعدادی از بزرگان را درک کرد و عصر عجایب را به صبح تبدیل کرد!

۲) هيلن كيلر تعدادی از سخنرانی‌ها را آماده کرد و عجیب‌ترین انسان عصر خود شد!

۳) هيلن كيلر چند سخنرانی کرد و [انسان] شگفت‌انگیز زمان خودش شد!

۴) هيلن كيلر تعدادی از سخنرانی‌ها را حاضر کرد و اعجوبه زمان خودش شد!

۲۲- عین الصحيح:

۱) كان العَلَمَاءُ يُحاولون لِكَيْ يُوصِلُوا الْمُجَمَّعَ إِلَى درجاتِ عَالِيَّةٍ! دانشمندان تلاش می‌کنند تا اینکه در جامعه به مدارج عالی برسند!

۲) يَجِبُ على الأُولَادِ أَنْ يَتَذَكَّرُوا يَوْمًا كَانَتِ الْأُمُّ تَأْخُذُ بِيَدِهِمْ! فرزندان باید به یاد بیاورند که روزی مادر دستشان را می‌گیرد!

۳) كَانَ الطَّلَابُ يُجْبِونَ كَثِيرًا أَنْ يُشَاهِدَ مُعَلَّمُهُمْ لَعِبَهُمْ! دانشآموزان بسیار دوست می‌داشتند که معلمشان بازی آن‌ها را مشاهده کند!

۴) لَمَّا كُنَّا غَارِقِينَ فِي أَفْكَارِنَا مَا كُنَّا نَسْمَعُ نِدَاءَ اسْتَأْذِنَا! هنگامی که در افکارمان غرق شده بودیم، صدای استادمان را نشنیده بودیم!

۲۳- عین الخطأ:

۱) كان مُعَلِّمُو بَلَدِنَا الْمُجِدُونَ بَخَوْا عَنْ مَمَاجِ مِثَالِيَّةِ إِسْلَامِيَّةِ! معلمان تلاشگر سرزمین‌مان دنبال الگوهای نمونه اسلامی‌ای گشته بودند!

۲) طَلَبَ قَائِدُنَا الْعَظِيمُ مِنْ طَلَبِنَا الْمُؤْمِنِينَ أَنْ يَتَمَسَّكُوا بِالْقِيمَ! رهبر بزرگوارمان از ما دانشجویان بالایمان خواست که به ارزش‌ها پردازیم!

۳) الْمُسْلِمُونَ يَطْلُبُونَ مِنَ الْقُدُسِ أَنْ لَا تَيَأسَ فِي طَرِيقِ الْحَقِّ! مسلمانان از قدس می‌خواهند که در راه حق نامید نشود!

۴) الْعُظَمَاءُ تَحْمَلُوا الْأَلَامًا كَثِيرًا فَاصْبَحُوا مَمَاجِ حَسَنَةً! بزرگان دردهای زیادی تحمل کردند پس الگوهای نیکویی شدند!

۲۴- عین الصحيح:

۱) لَيَتَنِي كُنْتُ قَدْ تَعْلَمْتُ مِنْكَ أَنْ لَا أَخْرُنَ عَلَى كُلِّ أَمْرٍ! ای کاش من از تو می‌آموختم که بر هر امری غمگین نمی‌شد!

۲) شاهدتْ صديقي الَّذِي مَا كُنْتُ شاهَدَهُ مُنْذِ سِنِينَ! دوستم که از سال‌ها پیش او را ندیده بود را دیدم!

۳) كَانَتْ أُمِّي الْحَتَّ عَلَيَّ أَنْ لَا أُحَاكِي الْآخَرِينَ! مادرم به من اصرار می‌کرد که من نباید بر دیگران تکیه کنم!

۴) كُنْتُ أَعْرِفُ مَنْطَقَةً قد قصيَّ فيها آياماً مَعَ الْأُسْرَةِ! منطقه‌ای شناخته بودم که گاهی چند روزی را همراه خانواده‌ام در آن می‌گذرانم!

۲۵- عین عبارة فيها معنى المضارع:

۱) و كان الله أعلم بما يكتمنون!

۲) كَانَ يَأْمُرُ التَّبَيِّنَ أَهْلَهَ بِالصَّلَاةِ وَ الزَّكَاةِ!

۲۶- عین المناسب «مَرَضٌ شَائِعٌ يُوصَفُ بِأَنَّهُ إِرْتِفَاعٌ فِي درجة حرارة الجسم الدَّاخِلِيَّةِ إِلَى حدٍ أعلى مِنَ الطَّبِيعِيِّ!»

۱) حُمَّى شلل دِماغِيٍّ (۲) حِزَامٌ مُعَوَّقٌ (۳)

۲۷- عین المناسب لمفهوم هذه الجملة: «مَنْ طَلَبَ شَيْئًا وَ جَدَ وَجَدَ!»

ز دانش دل پیر برنابود

شوی آباد اگر کوشنده باشی

پیش از آن کز تو نیاید هیچ کار

حیف نباشد که دوست، دوست‌تر از جان ماست

۱) توانا باده هرگه دانما بود

۲) به کوشیدن توان آباد گردید

۳) ای که دستت می‌رسد کاری بکن

۴) گر بروج جان ما در طلب وصل دوست

۲۸- عین الصحيح:



۴) هزيمة



۳) مَعَوقٌ



۲) عمیاء



۱) رسّام



ارزشیابی پیشرفت تحصیلی

مرحله ۹

درس‌های اختصاصی

رشته ادبیات و علوم انسانی

مواد امتحانی	تعداد پرسش	از شماره	تا شماره	وقت پیشنهادی
ریاضیات	۱۵	۸۱	۹۵	۳۰ دقیقه
ادبیات اختصاصی	۲۵	۹۶	۱۲۰	۳۰ دقیقه
تاریخ	۱۰	۱۲۱	۱۳۰	۱۰ دقیقه
جغرافیا	۱۰	۱۳۱	۱۴۰	۱۰ دقیقه
علوم اجتماعی	۱۵	۱۴۱	۱۵۵	۲۰ دقیقه
فلسفه	۱۵	۱۵۶	۱۷۰	۲۰ دقیقه
روان‌شناسی	۱۵	۱۷۱	۱۸۵	۲۰ دقیقه
تعداد کل پرسش‌ها: ۱۰۵		مدت پاسخ‌گویی: ۱۴۰ دقیقه		

ریاضیات

زمان پیشنهادی

ریاضی و آمار ۲: فصل ۲ درس ۳ و فصل ۳ درس ۱

-۸۱- شاخص پوسیدگی دندان در سال ۱۳۶۰ برابر ۳ بوده و در سال ۱۳۹۵ برابر ۶ شده است. شاخص در سال ۱۳۹۵ نسبت به سال ۱۳۶۰ چند درصد افزایش داشته است؟

$$(1) \quad ۱۰۰\% \quad (2) \quad ۲۰۰\% \quad (3) \quad ۵۰\% \quad (4) \quad ۱۵۰\%$$

-۸۲- یک خانواده پنج نفره به طور متوسط ماهیانه ۲,۲۰۰,۰۰۰ تومان درآمد دارد. اگر خط فقر درآمد ماهیانه افراد در ایران برای هر نفر ۵۰۰,۰۰۰ تومان باشد، باید حداقل چند تومان یارانه به این خانواده تعلق بگیرد تا هیچ کدام از افراد خانواده زیر خط فقر نباشند؟

$$(1) \quad ۲۴۰,۰۰۰ \quad (2) \quad ۳۰۰,۰۰۰ \quad (3) \quad ۴۰۰,۰۰۰ \quad (4) \quad ۳۰,۰۰۰$$

-۸۳- اگر شاخص بهای کالایی در سال جاری و در سال پایه به ترتیب $\frac{140}{5}$ و ۱۰۰ باشد، میزان تورم قیمت این کالا تقریباً کدام است؟

$$(1) \quad ۱۴\% \quad (2) \quad ۴5\% \quad (3) \quad ۵0\% \quad (4) \quad ۴0\%$$

-۸۴- در یک شهرستان، ۱۶۰۰ نفر از افراد ۱۶ ساله و بیشتر شاغل‌اند. اگر در این شهرستان ۴۰۰ نفر از افراد ۱۶ ساله و بیشتر جویای کار باشند، نرخ بیکاری در این شهرستان کدام است؟

$$(1) \quad ۲5\% \quad (2) \quad ۲۰\% \quad (3) \quad ۱۴\% \quad (4) \quad ۰/۶$$

-۸۵- در یک متن، میانگین تعداد کلمات در یک جمله برابر ۱۰ و شاخص پایه آموزش برابر $\frac{8}{8}$ می‌باشد. درصد کلمات دشوار کدام است؟ (شاخص پایه آموزش = $\frac{۰/۴}{۰/۴}$ (میانگین تعداد کلمات در هر جمله + درصد کلمات دشوار))

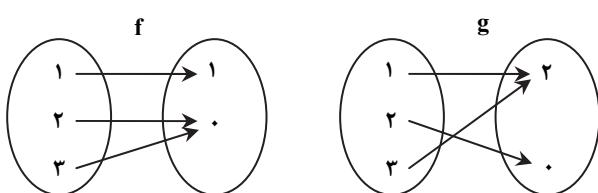
$$(1) \quad ۲2\% \quad (2) \quad ۱۱\% \quad (3) \quad ۱2\% \quad (4) \quad ۴0\%$$

-۸۶- اگر $f(x) = ۲x - ۱$ و $g(x) = x - ۱$ ، کدام تابع همانی است؟

$$(1) \quad (f+g)(x) \quad (2) \quad (f \times g)(x) \quad (3) \quad (f-g)(x) \quad (4) \quad \left(\frac{f}{g}\right)(x)$$

-۸۷- نرخ بیکاری در منطقه‌ای ۲۰٪ است. اگر در این منطقه ۲۰۰۰ نفر ۱۶ ساله و بیشتر شاغل باشند، تعداد افراد بیکار ۱۶ ساله و بیشتر در این منطقه کدام است؟

$$(1) \quad ۴۰۰ \quad (2) \quad ۳۵۰ \quad (3) \quad ۴۵۰ \quad (4) \quad ۵۰۰$$



-۸۸- اگر دو تابع f و g به صورت زیر داده شده باشد، تابع $\frac{g}{f}$ کدام است؟

$$(1) \quad \frac{g}{f} = \{(1, 2)\} \quad (2) \quad \frac{g}{f} = \{(1, \frac{1}{2})\}$$

$$(3) \quad \frac{g}{f} = \{(1, \frac{1}{2}), (2, 1), (3, 0)\} \quad (4) \quad \frac{g}{f} = \{(1, 2), (2, 1), (3, 0)\}$$

-۸۹- اگر خط فقر را بر اساس نصف میانه محاسبه کنیم، خط فقر در خانواده‌هایی

که حقوق ماهیانه آن‌ها در جدول مقابل آمده است کدام است؟

درآمد ماهیانه (هزار تومان)	تعداد اعضای خانوار	ردیف
۱۲۰۰	۳	۱
۳۰۰۰	۴	۲
۸۰۰	۲	۳
۱۰۰۰	۱	۴

(۱) ۵۷۵

(۲) ۲۷۸/۶

(۳) ۲۸۷/۵

(۴) ۵۵۰

-۹۰- تابع $f(x) = [x]$ با دامنه $2 < x \leq 1$ و تابع $g(x) = |x|$ با دامنه $1 \leq x \leq -1$ مفروض است. تابع $(f+g)(x)$ کدام است؟ () علامت جزء صحیح است.

$$x = 1 \quad (f+g)(x) = 2 \quad (2)$$

$$x = 1 \quad (f+g)(x) = 0 \quad (4)$$

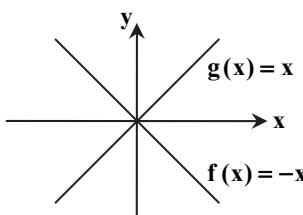
$$-1 \leq x < 2 \quad (f+g)(x) = [x] + |x| \quad (1)$$

$$1 \leq x < 2 \quad (f+g)(x) = [x] + |x| \quad (3)$$

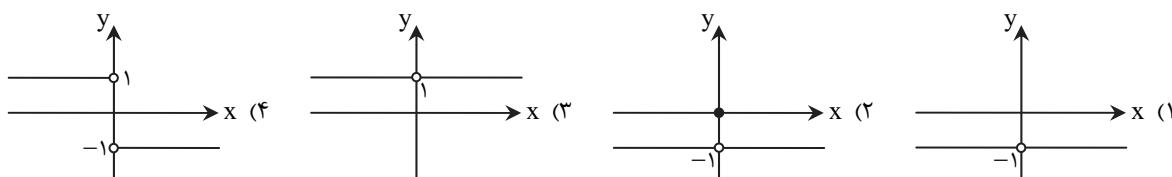
محل انجام محاسبات



- ۹۱- اگر به درآمد همه افراد یک جامعه یک میلیون تومان اضافه شود، خط فقر بر اساس روش نصف میانگین چه تغییری می‌کند؟
- (۱) تغییری نمی‌کند.
 - (۲) یک میلیون تومان اضافه می‌شود.
 - (۳) ۵۰۰ هزار تومان کم می‌شود.



- ۹۲- نمودار توابع $f(x)$ و $g(x)$ به صورت مقابل است. نمودار $\left(\frac{f}{g}\right)(x)$ کدام است؟



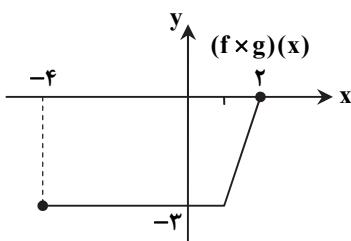
- ۹۳- در یک منطقه ۱۲۰۰ نفر از افراد ۱۶ ساله و بیشتر شاغل‌اند. در این منطقه ۳۰۰ نفر از افراد ۱۶ ساله و بیشتر جویای کار هستند. برای اینکه نرخ بیکاری ۵٪ کاهش یابد، چند نفر بیکار باید صاحب شغل شوند؟

- (۱) ۷۵ (۲) ۱۰۰ (۳) ۱۵۰ (۴) ۲۲۵

- ۹۴- مدیر یک شرکت می‌خواهد به کارمندانی که حقوق آن‌ها زیر خط فقر درآمد همان شرکت است، پاداش بدهد. او می‌خواهد خط فقر را طوری محاسبه کند که به تعداد نفرات کمتری پاداش بدهد. اگر جدول مقابل درآمد کارمندان این شرکت باشد، او باید از کدام شاخص مرکزی برای محاسبه خط فقر استفاده کند و به چند نفر پاداش پرداخت کند؟

سمت	درآمد به میلیون تومان
معاون	۱۴
دفتردار	۳
معاون مالی	۴
حسابدار	۳
آبدارچی	۱/۳
مدیر فروش	۲/۵
منشی	۱/۹
سرایدار	۱/۳

- ۹۵- $f(x)$ و $g(x)$ دو تابع هستند و نمودار تابع $(f \times g)(x)$ مطابق شکل، محور x را در $x = 2$ قطع کرده است. اگر $0 < f(2) \neq 0$ ، دامنه



- کدام محدوده است؟

- (۱) $-4 \leq x \leq 2$
 (۲) $-3 \leq x \leq 0$
 (۳) $-3 \leq x < 0$
 (۴) $-4 \leq x < 2$

محل انجام محاسبات

ادبیات اختصاص

زمان پیشنهادی

علوم و فنون ادبی ۲: درس‌های ۱۰ و ۱۱

۳:

۳

(معتمد انتسابی) ارشادی پذیرفته شده انتسابی (معتمد انتسابی)

- ۹۶- متن زیر کدام نثر از سبک هندی را معرفی می‌کند؟
 «نثری است نه چندان ساده و نه چندان دشوار؛ می‌توان گفت که قصد نویسنده در اصل ساده‌نویسی بوده است؛ هرچند امروزه چندان روان و ساده به نظر نمی‌رسد.»
- ۹۷- آمیختگی زبان فارسی با دیگر زبان‌ها، نگارش کتاب‌هایی را با عنوان در سبک هندی و دورهٔ صفوی رواج داد.
 ۱) سفرنامه
 ۲) تاریخ
 ۳) زندگی‌نامه
 ۴) فرهنگ لغت
- ۹۸- در دورهٔ صفویه از کدام نثر در نگارش منشآت استفاده می‌شد؟
 ۱) نشر ساده
 ۲) نشر مرسل
 ۳) نشر فنی
 ۴) نشر مصنوع
- ۹۹- کدام اثر نمونه‌ای از نثر سادهٔ سبک هندی است?
 ۱) عباس‌نامه
 ۲) بدایع الواقع
 ۳) سفرنامه
 ۴) فقه
- ۱۰۰- موضوع کتاب‌های «هفت اقلیم» و «مجالس المؤمنین» چیست?
 ۱) زندگی‌نامه
 ۲) تاریخ
 ۳) حبیب السیر
 ۴) محبوب القلوب
- ۱۰۱- کدام اثر سبک هندی دارای نثر بینابین است?
 ۱) هفت اقلیم
 ۲) حبیب السیر
 ۳) عباس‌نامه
 ۴) محبوب القلوب
- ۱۰۲- کدام آثار سبک هندی در خارج از ایران نوشته شده است?
 ۱) کتب داراشکوه- شرفنامهٔ بدليسی- عالم‌آرای صفوی
 ۲) کتب داراشکوه- شرفنامهٔ بدليسی- بدایع الواقع
 ۳) هفت اقلیم- عیار دانش- عالم‌آرای صفوی
 ۴) هفت اقلیم- عیار دانش- بدایع الواقع
- آماده باش گریمه تلخ گلاب را**
- ۱) اسلوب معادله
 ۲) تلمیح
 ۳) حس‌آمیزی
 ۴) موازنه
- ۱۰۴- نام نویسندهٔ کدام اثر نادرست است?
 ۱) جامع عباسی: شیخ بهایی
 ۲) احسن التواریخ: حسن‌بیگ روملو
 ۳) هفت اقلیم: امین‌احمد رازی
 ۴) عالم‌آرای صفوی: شاه‌طهماسب صفوی
- ۱۰۵- آوردن جملات طولانی» و «استفاده از آیات و احادیث» به ترتیب در کدام قلمرو نثر سبک هندی قابل بررسی است?
 ۱) ادبی- زبانی
 ۲) ادبی- فکری
 ۳) زبانی- ادبی
 ۴) زبانی- فکری
- ۱۰۶- در جملهٔ زیر کدام ویژگی زبانی سبک هندی دیده می‌شود?
 «در اوایل حضرت خاقانی جنت‌مکانی توجه تمام به حال این طبقه بود.»
- ۱) تتابع اضافات
 ۲) کاربرد وجه وصفی
 ۳) کاربرد افعال بدون پیشوند
- ۱۰۷- کدام گزینه از ویژگی‌های زبانی نثر سبک هندی نیست؟
 ۱) کاربرد وجه وصفی
 ۲) کاربرد افعال بدون پیشوند
- ۱۰۸- کدام ویژگی ادبی سبک هندی در بیت زیر مشهود است?
 به یک کرشمه که در کار آسمان کردی
- ۱) حسن تعلیل
 ۲) اسلوب معادله
 ۳) حس‌آمیزی
 ۴) تلمیح
- ۱۰۹- وزن واژه بیت زیر کدام است?
سلسلة مسوی دوست حلقة دام بلاست
- ۱) مفتعلن فاعلن- مفتعلن فاعلن
 ۲) مفعول مفاعilen- مفعول مفاعilen
 ۳) مفعول فاعلاتن- مفعول فاعلاتن
- ۱۱۰- وزن واژه بیت زیر در کدام گزینه آمده است?
رندان تشنه لب را آبی نمی‌دهد کس
- ۱) مفتعلن فاعلن
 ۲) مفعول فاعلاتن
 ۳) مفعول فاعلاتن
- ۱۱۱- خوشة هجایی زیر در کدام مصراع وجود دارد?
 «-- / ل / ل --»
- ۱) دائم گل این بستان شاداب نمی‌ماند
 ۲) آسمان را حق بود گر خون ببارد بر زمین
 ۳) تو را نادیدن ما غم نباشد

تاریخ

زمان پیشنهادی

تاریخ ۲: درس‌های ۱۳ و ۱۴

- ۱۲۱- در زمان صفویان سکه‌هایی به نام «غازبکه» از چه جنسی بودند؟
 ۱) طلا ۲) نقره ۳) مس ۴) نیکل

۱۲۲- کدام مجموعه تاریخی، نماد معماری عصر صفوی محسوب می‌شود؟
 ۱) کاروان‌سرای شاه عباسی ۲) مسجد شیخ لطف‌الله ۳) پل خواجوی اصفهان ۴) میدان نقش جهان

۱۲۳- کدام مورد، یکی از منابع عمده درآمد خزانه سلطنتی در زمان شاه عباس اول بود؟
 ۱) غنائم جنگی ۲) تجارت ابریشم ۳) مالیات کشاورزی ۴) اجراء زمین‌ها

۱۲۴- در آغاز سده دهم هجری، شاه اسماعیل صفوی با شکست کدام سلسله، در تبریز به عنوان پادشاه ایران تاج‌گذاری کرد؟
 ۱) آق قوینولوها ۲) تیموریان ۳) فرقاً یونانلوها ۴) آل مظفر

پایه‌یازدهم دوره دوم متوسطه

- ۱۲۵- کدام پادشاه صفوی از نقاشان و هنرمندان چیره‌دست زمان خود محسوب می‌شد؟
 ۱) شاه سلیمان ۲) شاه اسماعیل دوم ۳) شاه تهماسب ۴) شاه عباس اول
- ۱۲۶- کدام تحول فرهنگی زیر مربوط به دوره سلطنت شاه تهماسب است؟
 ۱) ساخته شدن میدان نقش جهان ۲) بافت شدن فرش اردبیل
 ۳) نگارش کتاب تاریخ عالم آرای عباسی ۴) پیدایش مکتب نگارگری اصفهان
- ۱۲۷- در دوره صفوی در فرش‌بافی ایران چه تغییری ایجاد شد؟
 ۱) برخورداری از ویژگی‌های جدید و نوآوری‌های متعدد موجب پیدایش مکتب فرش‌بافی قزوین شد.
 ۲) ظرافت، خلاقیت و زیبایی مورد توجه بیشتر هنرمندان این رشته قرار گرفت.
 ۳) از حالت روتاستایی و عشاپری خارج شد و به صورت یک صنعت ملی درآمد.
 ۴) با حمایت پادشاهان، فرش‌بافی به سودآورترین صنعت ایران در دوره صفوی تبدیل شد.
- ۱۲۸- مهم‌ترین نوآوری رضا عباسی در نگارگری عصر صفوی چه بود؟
 ۱) پایه‌گذاری مکتب تبریز و به تصویر درآوردن دویست و پنجاه نقاشی بدیع
 ۲) کتاب آرایی شاهنامه تهماسبی با سیک نوینی از نگارگری
 ۳) ایجاد نقش‌های زیبا در نقاشی مینیاتور
 ۴) به تصویر کشیدن زندگی روزمره عموم مردم و فعالیت اصناف و پیشه‌وران
- ۱۲۹- کدام گزینه از مشهورترین آثار تاریخ‌نگاری عصر صفوی است؟
 ۱) روضة الصفا ۲) تاریخ گزیده ۳) جامع التواریخ ۴) حبیب السیر
- ۱۳۰- کدام گزینه مربوط به شخصیتی است که در دوره صفوی به «علم ثالث» شهرت داشت؟
 ۱) از بنیان‌گذاران مکتب فلسفی اصفهان بود. ۲) بهاءالدین محمد بن حسین عاملی نام داشت.
 ۳) از شاگردان بر جسته شیخ بهایی است.

جغرافیا

زمان پیشنهادی

جغرافیا ۲: درس‌های ۹ و ۱۰

- ۱۳۱- کدام گزینه بیانگر سه وظیفه مهم نظام مدیریتی در «تنظیم امور» است؟
 ۱) آمیخت سرزمین- روابط بین اعضا- بخش‌های کلی و جزئی آمایش
 ۲) توسعه پایدار- بُعد مکانی- بُعد اقتصادی و اجتماعی
 ۳) امور فضا- روابط سازه انسانی- امور داخل و خارج یک فضا
 ۴) برنامه‌ریزی فضایی- روابط بین متغیرها- امور خروجی و ورودی
- ۱۳۲- چرا دولتهای غربی به پیوستن کریمه به روسیه اعتراض دارند؟
 ۱) تسلط بر این منطقه، فرمانروایی بر دریای شمال و منطقه اروپاست.
 ۲) تسلط بر این منطقه، فرمانروایی بر دریای سیاه و منطقه اوراسیا است.
 ۳) دارای استقلال محدودی در اداره امور داخلی خود هستند.
- ۱۳۳- کدام موارد در رابطه با «مناطق آزاد تجاری» درست است؟
 (الف) قوانین مالیاتی و گمرکی کشورها در مورد سرمایه‌گذاری اجرا نمی‌شود.
 (ب) از انواع نواحی سیاسی فرامالی و منطقه‌ای محسوب می‌شوند.
 (ج) برخی قوانین و مقررات کشور در آن‌ها رعایت نمی‌شود.
 (د) اتباع خارجی، بدون اخذ ویزا از قبل می‌توانند به مناطق آزاد تجاری یک کشور وارد شوند.
 (ه) دارای استقلال محدودی در اداره امور داخلی خود هستند.
- (۱) الف و ب (۲) ب و ج (۳) ج و د (۴) د و ه



- ۱۳۴- شکل مقابل بیانگر کدام یک از نواحی سیاسی است؟
 ۱) فرومی
 ۲) فرامالی
 ۳) ویژه
 ۴) ملی

- ۱۳۵- مبدأ نظام سیاسی تک‌ساخت از کدام قاره بوده است؟
 ۱) آسیا ۲) اروپا ۳) آمریکا ۴) استرالیا

۱۳۶- دلایل اهمیت «مرزها» کدام است؟

- (۱) قلمرو رسمی اعمال مدیریت سیاسی هر کشورند- در داخل آن عرصه‌ای برای فعالیت‌های اقتصادی، کار و زندگی است.
 - (۲) داشتن ارزش حقوقی و بین‌المللی- تعیین کننده حدود حاکمیت و اداره یک حکومت است.
 - (۳) تعیین کننده حدود حاکمیت و اداره یک حکومت است- قلمرو رسمی اعمال مدیریت سیاسی هر کشورند.
 - (۴) در داخل آن عرصه‌ای برای فعالیت اقتصادی، کار و زندگی است- داشتن ارزش حقوقی و بین‌المللی
- ۱۳۷- کدام موارد در رابطه با عوامل مؤثر در انتخاب «پایتخت» درست است؟

- الف) داشتن وسعت زیاد و اراضی حاصل خیز
 ب) ارائه خدمات مناسب به شهروندان و تسلط بر فضای جغرافیایی
 د) دسترسی آسان به سرتاسر کشور به ویژه مرزها
 ج) قابلیت تبدیل شدن به کلان‌شهر و شهرهای زنجیره‌ای
 ه) داشتن قابلیت دفاعی مناسب و دور بودن از مرزها

(۴) ج و د

(۳) د و ه

(۲) ب و ج

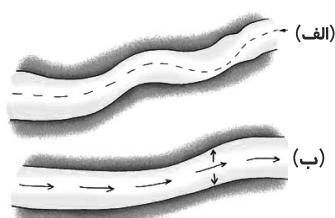
(۱) الف و ب

۱۳۸- مرزهای «هند و پاکستان» و «کره شمالی و کره جنوبی» به ترتیب چه نامیده می‌شوند؟

(۴) تحملی- پیشتاز

(۲) هندسی- تحملی

(۳) تطبیقی- تحملی



۱۳۹- شکل‌های مقابل، مرز رودها را نشان می‌دهند. کدام نوع مرزبندی بهتر است؟

(۱) ب (خط منصف): فاصله مرز از هر دو ساحل یکسان است.

(۲) الف (تالوگ): هر دو کشور حق کشتی رانی دارند.

(۳) الف (خط منصف): هر دو کشور حق کشتی رانی دارند.

(۴) ب (خط تالوگ): فاصله مرز از هر دو کشور یکسان است.

۱۴۰- کشورهای «هند»، «نیجریه» و «انگلستان» کدام نظام سیاسی را دارند؟

(۱) فدرال- تکساخت- ناحیه‌ای و ترکیبی

(۴) فدرال- فدرال- ناحیه‌ای و ترکیبی

(۲) یکپارچه- فدرال- یکپارچه

(۳) ناحیه‌ای و ترکیبی- ناحیه‌ای و ترکیبی- فدرال

۲۰. علوم اجتماعی

زمان پیشنهادی

جامعه‌شناسی ۲: درس‌های ۱۲ تا ۱۴

۱۴۱- علم مدرن از دیدگاه جامعه‌شناسی قرن نوزدهم چه ویژگی‌هایی دارد؟

- (۱) درکی و شهودی (۲) عقلی و استدلای (۳) عقلی و شهودی
 (۴) حسی و تجربی

۱۴۲- از نگاه بعضی از اندیشمندان، «افول سکولاریسم» به کدام یک از گزینه‌های زیر اشاره دارد؟

(۱) خارج شدن دین و نگاه‌های معنوی از همه سطوح فرهنگ بشر که به بحران معنویت منجر شد.

(۲) غفلت از ابعاد معنوی به بهانه رویکرد دنیوی که شکل دیگری از بحران را به دنبال آورد.

(۳) اصلت بخشیدن به انسان دنیوی در قرن بیستم که به پوچگرایی و یأس منتهی شد.

(۴) موج بازگشت مجدد به نگاه دینی که نشانه بحران معنویت در فرهنگ غرب است.

۱۴۳- مهم‌ترین علت تداوم باورهای دینی و معنوی در زندگی انسان کدام گزینه است؟

- (۱) نیاز فطری آدمی به حقایق قدسی و ماءه طبیعی (۲) بی‌توجهی به ابعاد دنیوی و جسمانی
 (۳) تحت تأثیر قرار دادن همه جنبه‌های فرهنگ عمومی

۱۴۴- کدام عامل باعث آسیب‌پذیری بیشتر دولتهای کشورهای مسلمان در برابر کشورهای غربی بوده است؟

- (۱) توجه کمتر به دو عنصر فقاوت و معنویت (۲) رویارویی با لایه‌های عمیق فرهنگ غرب

- (۳) میزان دوری از سنت دینی و اسلامی (۴) خودباختگی و شیفتگی در برابر فرهنگ غرب

۱۴۵- نخستین بیدارگران اسلامی، خطر غرب را در چه مواردی می‌دیدند؟

- (۱) فساد- قدرت نظامی- تهاجم فرهنگی (۲) سلطه‌گری- قدرت سیاسی- قدرت اقتصادی

- (۳) استعمار- قدرت نرم- سکولاریسم (۴) بی‌دینی- اومانیسم- فردگرایی

۱۴۶- کدام گزینه عبارت زیر را کامل می‌کند؟

«منورالفکران غرب گرا نسبت به کشورهای استعمارگر»

(۱) تمایلی نداشتند و بیشتر تأکید بر اصلاح رفتار دولتهای اسلامی داشتند.

(۲) احساس خطر نمی‌کردند، بلکه حضور سیاسی و اقتصادی آنان را فرست می‌دانستند.

(۳) تمایلاتی داشتند و به کمک آن‌ها از جنبش‌های بیدارگران اسلامی جلوگیری کردند.

(۴) احساس خطری نداشتند و خواستار اصلاح رفتار کشورهای غربی نسبت به دولتهای مسلمان بودند.

- ۱۴۷- برخی از بیدارگران نخستین اسلامی، اغلب قدرت جوامع غربی را در چه چیزی می‌دیدند؟
 ۱) رشد و پیشرفت تکنولوژی در غرب
 ۲) فاصله گرفتن دین از فرهنگ عمومی
 ۳) عملکرد متناسب با آموزه‌های اسلام
 ۴) علم مدرن و رویکرد حسی و تجربی
- ۱۴۸- قدرت حاکمان سکولار در کشورهای مسلمان بر اساس چه عنصری شکل می‌گرفت؟
 ۱) اعتقادات و پیشینهٔ تاریخی
 ۲) مظاهر دینی و اسلامی
 ۳) قدرت جهانی استعمار
 ۴) روشنگری بیدارگران اسلامی
- ۱۴۹- اعتراض روشنگران چپ به روشنگران نسل اول از چه نوع اعتراضاتی بود؟
 ۱) اعتراضاتی که به دلیل گریز از بنیان‌های فکری اسلامی یا اسلام‌ستیزی آنان شکل گرفته بودند.
 ۲) اعتراضاتی که در چارچوب اندیشه‌های ناسیونالیستی و سوسیالیستی سازمان پیدا کرده بودند.
 ۳) اعتراضاتی که نسبت به تحت نفوذ قرار گرفتن بلوک غرب در ذیل بلوک شرق شکل گرفته بودند.
 ۴) اعتراضاتی که طی قرن بیستم در کشورهای غربی نسبت به عملکرد اقتصادی نظام‌های لیبرالیستی و سرمایه‌داری شکل گرفتند.
- ۱۵۰- نتیجهٔ روی‌آوردن دولتمردان قاجار به قراردادهای استعماری به جای مقاومت در برابر بیگانگان چه چیزی بود؟
 ۱) ورود فعال به عرصه زندگی اجتماعی و سیاسی در جهت تأیید قدرت حاکم
 ۲) ظالمانه و غیرمشروع دانستن حاکمیت پادشاه
 ۳) تغییر مقاومت منفی به‌سوی فعالیت رقابت‌آمیز
 ۴) همکاری سیاسی با حاکمیت تنها در حد واجبات نظامیه
- ۱۵۱- کدام گزینهٔ ترتیب اتفاقات زیر را به درستی ذکر می‌کند؟
 «جنبش عدالت‌خانه- جنبش تباکو- فعالیت رقابت‌آمیز از نوع اصلاح ساختار»
 ۱) جنبش تباکو- فعالیت رقابت‌آمیز از نوع اصلاح ساختار- جنبش عدالت‌خانه
 ۲) فعالیت رقابت‌آمیز از نوع اصلاح ساختار- جنبش تباکو- جنبش عدالت‌خانه
 ۳) جنبش عدالت‌خانه- فعالیت رقابت‌آمیز از نوع اصلاح ساختار- جنبش تباکو
 ۴) فعالیت رقابت‌آمیز از نوع اصلاح ساختار- جنبش عدالت‌خانه- جنبش تباکو
- ۱۵۲- کدام گزینه، موارد صد سال تجربهٔ تاریخی مردم ایران تا قبل از انقلاب اسلامی ایران را به درستی برمی‌شمارد؟
 ۱) رقابت با روشنگرانی که در حاشیهٔ بلوک شرق و غرب عمل می‌کردند- جنبش تباکو- جنگ جهانی اول
 ۲) جنبش عدالت‌خانه- جنگ جهانی دوم- استبداد استعماری
 ۳) رقابت با منورالفکران غرب‌گرا- استبداد استعماری- رقابت با روشنگرانی که در حاشیهٔ بلوک شرق و غرب عمل می‌کردند.
 ۴) رقابت با منورالفکران غرب‌گرا- جنبش عدالت‌خانه- جنگ جهانی دوم
- ۱۵۳- به چه علتی جنبش عدالت‌خانه یک انقلاب اجتماعی بود؟
 ۱) به دلیل اینکه تمامی مردم در آن شرکت کردند.
 ۲) از آن جهت که ساختار سیاسی جامعه را تغییر داد.
 ۳) به علت اینکه عالمان شیعه آغازگر این حرکت بودند.
 ۴) زیرا مقاومت منفی را تبدیل به فعالیت رقابت‌آمیز کرد.
- ۱۵۴- تفاوت عمدۀ انقلاب ایران با انقلاب‌های دیگر در دوران معاصر چه بود؟
 ۱) انقلاب ایران مردمی بود، ولی در بقیه انقلاب‌ها عامل بیگانه مؤثر بود.
 ۲) انقلاب ایران اسلامی بود، ولی بقیه انقلاب‌ها ضداسلامی و ضدغربی بودند.
 ۳) انقلاب ایران در مواجهه با بلوک شرق و غرب بود ولی بقیه انقلاب‌ها حمایت شرق علیه غرب بودند.
 ۴) انقلاب ایران در راستای مقابله با استعمار بود، اما بقیه انقلاب‌ها هماهنگ با استعمار فرانسو بودند.
- ۱۵۵- به ترتیب کدام گزینه جدول رو به رو را کامل می‌کند؟
 ۱) الف) همکاری با حاکم نامشروع در حد واجبات نظامیه
 ۲) ب) جنبش تباکو
 ۳) ج) تغییر ساختار سیاسی
 ۴) الف) آزادی بیان
 ۵) ب) بسطنشینی در سفارت انگلیس
 ۶) ج) انقلاب اسلامی
 ۷) الف) جنبش تباکو
 ۸) ب) ملی شدن صنعت نفت
 ۹) ج) سقوط مصدق
 ۱۰) الف) همکاری با حاکم نامشروع در حد واجبات نظامیه
 ۱۱) ب) جنبش تباکو
 ۱۲) ج) بیداری اسلامی
- | نمونهٔ تاریخی | ویژگی | فعالیت اجتماعی سیاسی |
|-------------------------------|------------------------------------|----------------------|
| تدوین رساله‌های جهادیه | الف | مقاومت منفی |
| ب | اصلاح رفتار حاکمان یا ساختار حکومت | فعالیت رقابت‌آمیز |
| جنش عدالت‌خانه، انقلاب مشروطه | ج | انقلاب اجتماعی |

فلسفه

۲.

زمان پیشنهادی

فلسفه: درس «اندیشمندی منظم و موشکاف»

۸

دفترچه شماره ۳- ارزشیابی پیشرفت تحصیلی مرحله ۹ اختصاصی (رشته‌ایدیت و علوم انسانی)

www.DarsYad.ir

- ۱۵۶- در نظر ارسطو، در پدید آمدن یک شیء، مرحله «استعداد» و مرحله « فعلیت » به ترتیب توسط کدامیک از علت‌های چهارگانه تبیین می‌شوند؟
۱) مادی- فاعلی ۲) فاعلی- مادی ۳) مادی- صوری ۴) فاعلی- غایی
- ۱۵۷- با توجه به علل اربعه ارسطویی، کدام گزینه نوع علت را درست بیان کرده است؟
۱) ماست نسبت به شیر: علت مادی ۲) درخت نسبت به کاغذ: علت فاعلی
۳) پلنگ نسبت به فرار آهو: علت غایی ۴) پلاستیک نسبت به نفت: علت صوری
- ۱۵۸- اگر یک فروشنده مواد غذایی در نظر داشت اجناس خود را بر اساس روش طبقه‌بندی ارسطویی دسته‌بندی کند، باید بر چه اساس این کار را انجام می‌داد؟
۱) تاریخ انقضا ۲) تعداد فروش ۳) نوع اجناس ۴) شکل مواد
- ۱۵۹- منطق ارسطو غالباً منطق صوری نامیده می‌شود، بدین دلیل که
۱) تبیین علت صوری را به عهده دارد. ۲) به تحلیل صورت‌های اندیشه می‌پردازد.
۳) به فکر و اندیشه انسان صورتی منظم می‌بخشد. ۴) تمایز و تشابه صوری اشیا را ملاک دسته‌بندی قرار می‌دهد.
- ۱۶۰- بر اساس نظر ارسطو می‌توان گفت
۱) عوامل اصلی بعضی تغییرات را نمی‌توان شناخت. ۲) علت مادی به وسیله علت فاعلی به فعلیت می‌رسد.
۳) تأمین کننده نظام جهان، خالق یا علت فاعلی آن است. ۴) علت غایی در مصنوعات بشری، همان علت فاعلی است.
- ۱۶۱- اینکه ارسطو می‌کوشد تا اصلی‌ترین و کلی‌ترین عواملی را که در هر تغییر و تحولی مؤثر است شناسایی کند، بیان‌گر آن است که او
۱) ویژگی اصلی عالم را حرکت می‌داند. ۲) یک فیلسوف طبیعت‌شناس است. ۳) یک فیزیک‌دان شبیه نیوتن است.
- ۱۶۲- کدام جمله در مورد علت فاعلی درست است؟
۱) در مصنوعات و ساخته‌های بشری گاهی علت فاعلی، روش و قابل تشخیص نیست. ۲) این سبیتا برخلاف ارسطو علت فاعلی تمام دگرگونی‌های طبیعی را قابل شناسایی می‌داند.
۳) ارسطو با توجه به داشت محدود زمان خود، علت فاعلی حرکات طبیعی را می‌لی درونی می‌دانست. ۴) ارسطو می‌پذیرد که علت فاعلی ذوب شدن برف، خورشید است؛ زیرا عامل خارجی این امر معلوم نیست.
- ۱۶۳- از نظر ارسطو، فلسفه دانشی است که
۱) غایات شناخت حقایق جهان را از راه تحلیل علل تبیین می‌کند. ۲) عوامل طبیعی و ناآگاهانه هماهنگی نظام طبیعت را تفسیر می‌کند.
۳) درباره علل اولیه هستی از منظر علت‌های چهارگانه بحث می‌کند. ۴) به عنوان علت غایی طبیعت، انگیزه آفریدگار آن را بررسی می‌کند.
- ۱۶۴- فرض کنید مادری نزد ارسطو آمده و از او درباره چگونگی رفتار با پسرش که علاقه‌شیدی به بازی‌های بسیار هیجان‌انگیز دارد، مشاوره تربیتی و اخلاقی خواسته است. کدام گزینه احتمالاً توصیه ارسطو خواهد بود؟
۱) امکان انجام چنین بازی‌هایی را به فرزند خود ندهید و در عوض او را به بازی‌های نظاممند و موشکافانه سوق دهید.
۲) محدودیت‌هایی را برای کمیت و کیفیت چنین بازی‌هایی تعیین کنید ولی درون محدوده، فرزند خود را آزاد بگذارید.
۳) فرزند خود را در انجام چنین بازی‌هایی آزاد بگذارید تا بتواند از آن راهی که خودش علاقه دارد تجربه کسب کند.
۴) تا می‌توانید فرزند خود را تشویق به چنین بازی‌هایی کنید و امکاناتش را فراهم کنید تا بتواند به غایت این کار برسد.
- ۱۶۵- تحلیل ارسطو از حرکات موجود در طبیعت بر اساس علت‌های چهارگانه، کاری است که
۱) فلسفی- از علاقه او به حرکات طبیعی سرچشمه می‌گیرد. ۲) تجربی- از علاقه او به فلسفه طبیعت‌شناسی نشأت می‌گیرد.
۳) فلسفی- همه عوامل تغییرات طبیعت را جستجو می‌کند. ۴) تجربی- در صدد توجیه عقلانی دگرگونی‌ها و حرکات است.
- ۱۶۶- از نظر ارسطو، عمل اخلاقی باید متوجه «خیر» باشد و غایی ترین «خیر» همان است و چنین فضیلت اخلاقی، همان در همه امور فردی و خانوادگی و اجتماعی است.
۱) سعادت- حفظ اعدال ۲) خوشبختی- تفکر و اندیشه ۳) مبدأ هستی- تفکر و اندیشه
- ۱۶۷- در طبقه‌بندی ارسطویی از موجودات، شباهت افراد و مصاديق یک نوع را و تفاوت افراد و مصاديق آن را نشان می‌دهد.
۱) صورت- ماده ۲) ماده- صورت ۳) جنس- فصل ۴) فصل- جنس
- ۱۶۸- طبق قواعد منطق ارسطویی، برای منظم اندیشیدن درباره متن زیر و تحلیل آن، کدام مراحل تحلیل اندیشه را باید پیمود؟
«امروزه این سؤال برای فیلسوفان ایجاد شده است که شبکه‌های اجتماعی مجازی چه تغییراتی در اندیشه ما به وجود آورده‌اند؟ یک نظر این است که ذهن‌های ما به خاطر سرعت و حجم بالای ورود اطلاعات روزانه از طریق این شبکه‌ها، توانایی عمیق اندیشیدن را مانند گذشته ندارد.»
۱) تصور- استدلال ۲) تعریف- قضیه- تصدیق ۳) تعریف- تصدیق ۴) تصویر- قضیه- استدلال

۱۶۹- از این حقیقت که «اگر ارسسطو جز در زمینهٔ «منطق» خدمتی به دانش نکرده بود، باز می‌توانست شایستهٔ لقب «علم اول» باشد»، می‌توان دریافت که

(۱) هدف اصلی فن منطق، نظام‌بخشی به خانهٔ فکر و اندیشه است.

(۲) وظیفهٔ فن منطق، ارائهٔ طبقه‌بندی جامع از علوم مختلف است.

(۳) تحلیل صورت‌های دانش می‌تواند به اندازهٔ کشف طبقه‌بندی علوم مهم باشد.

(۴) تصورات و تصدیقات یقینی می‌تواند از تحقیقات دامنه‌دار علمی مهم‌تر باشد.

۱۷۰- با توجه به دو عبارت زیر، کدام نتیجهٔ بدروستی نظر ارسسطو را بیان می‌کند؟

(الف) از نظر ارسسطو، غایت در اعمال انسان همان انگیزهٔ نیت انسان است.

(ب) از طرف دیگر، عمل اخلاقی نزد ارسسطو عملی است که غایت آن نیکبختی باشد.

(۱) نیکبختی هر انسانی را می‌توان بر اساس نیتها و انگیزه‌های او تعریف کرد.

(۲) انگیزه‌های انسان‌ها همان غایت‌هایی هستند که خود تابع نیکبختی حقیقی‌اند.

(۳) غایت‌مندی موجودات طبیعی نشان‌دهندهٔ اخلاقی بودن نظام طبیعت است.

(۴) نیکبختی باید درست تعریف شود تا به انگیزه‌های انسان بدروستی جهت دهد.

۲۰

روان‌شناسی

زمان پیشنهادی

روان‌شناسی: درس ۷

۱۷۱- کدام گزینه دربارهٔ «غریزه» درست است؟

(۱) غریزه جزئی از نگرش محسوب می‌شود.

(۳) حیوانات صرفاً بر اساس غریزه و خواسته عمل می‌کنند.

۱۷۲- در کدام گزینه، عامل نگرشی بدروستی ذکر نشده است؟

(۱) حمید رئیس یک شرکت است و باور دارد که از پس تمام کارهای شرکت برمی‌آید: ادراک کارایی

(۲) رضا برای قبولی در دانشگاه و رشتهٔ مورد علاقه‌اش تلاش می‌کند: هدفمندی

(۳) حسین از مضرات غذای چرب آگاهی ندارد و به خودرن آن ادامه می‌دهد: ناهمانگی شناختی

(۴) تقی چند بار در آزمون رانندگی رد شده است و دیگر در این آزمون شرکت نمی‌کند: درماندگی آموخته‌شده

۱۷۳- در جامعه‌ای که ظلم رایج باشد و حق به حق دار نرسد، کدام مسئله به وجود می‌آید؟

(۱) عدم ادراک کارایی (۲) درماندگی آموخته‌شده (۳) اسناد درونی (۴) ناهمانگی شناختی

۱۷۴- در ارتباط با «نگرش»، کدام یک از گزینه‌ها درست می‌باشد؟

(۱) نگرش‌ها در شکل‌دهی به رفتار انسان بیشتر به شکل مثبت عمل می‌کنند.

(۲) مهمن‌ترین عوامل نگرشی عبارتند از: باورها و نظام ارزشی، هدفمندی، انگیزه‌های بیرونی و درونی، ادراک کنترل و کارایی

(۳) نگرش مجموعهٔ عوامل فرازیستی است که باعث به حرکت درآوردن رفتار و هیجان می‌شود.

(۴) هر نگرش دارای یک عنصر شناختی، یک عنصر احساسی و یک عنصر آمادگی برای عمل است.

۱۷۵- برای موققیت در هر کاری لازم است فرد

(۱) به عواملی توجه کند که در کنترل او هستند. (۲) بتواند با کنترل عوامل بیرونی، موانع رسیدن به هدف را بطرف کند.

(۳) از عوامل بیرونی مانند دشواری تکلیف، در امان باشد. (۴) پیروزی یا شکست را به عوامل پایدار نسبت دهد.

۱۷۶- عبارت «نگرش‌ها تابع اصل هماهنگی شناختی هستند» یعنی

(۱) افراد در صورت ناهمانگی شناختی، نگرش‌های خود را تغییر می‌دهند. (۲) نگرش‌ها در برابر تغییر مقاومت می‌کنند.

(۳) نگرش‌ها دارای عناصر شناختی و احساسی هماهنگ هستند. (۴) افراد نگرش‌هایی را که با اهدافشان هماهنگ است، بیشتر می‌پسندند.

۱۷۷- «ادراک کنترل و ادراک کارایی کاذب» چه زمانی ایجاد می‌شود و پیامد آن چیست؟

(۱) با شواهد محیطی هماهنگی لازم را نداشته باشد - باعث بروز رفتار نامناسب می‌شود.

(۲) با شواهد محیطی هماهنگی لازم را نداشته باشد - مانع بروز رفتار می‌شود.

(۳) فرد احساس کند کارایی لازم را دارد، اما بر شرایط محیطی کنترل ندارد - باعث بروز رفتار نامناسب می‌شود.

(۴) فرد احساس کند کارایی لازم را دارد، اما بر شرایط محیطی کنترل ندارد - مانع بروز رفتار می‌شود.

۱۷۸- در کدام گزینه، شکست در آزمون استخدامی به عوامل درونی اسناد داده شده است؟

(۱) افرادی که آشنا داشتند در این آزمون قبول شدند.

(۲) دشواری آزمون بیش از حد معمول بود. (۳) شخصی که مصاحبه را انجام داد، با من دشمنی داشت.

۱۷۹- حامد دوست دارد شناگر ماهی شود و معتقد است افراد خوش‌شانس در مسابقه شنا برزنه می‌شوند. او با اینکه سخت مشغول امتحانات پایان

ترم است، برای موفقیت در این مسابقه هم تلاش می‌کند و نفر اول می‌شود. کدامیک از عوامل نگرشی درباره او صدق نمی‌کند؟

- (۱) استناد درونی (۲) ناهمانگی شناختی (۳) اراده قوی (۴) هدفمندی

۱۸۰- کدام مورد «درماندگی آموخته شده» نیست؟

(۱) کارکنان شرکت در رأی‌گیری انتخاب رئیس شرکت نمی‌کنند، زیرا می‌دانند رئیس از قبل انتخاب شده است.

(۲) محمد در برابر بیماری تسليم شده است، زیرا پس از مراجعه به چند پزشک سلامتی اش را به دست نیاورده است.

(۳) رضا چند بار سعی کرده سیگار را ترک کند، اما موفق نشده است و به کشیدن سیگار ادامه می‌دهد.

(۴) سامان محکوم به ۵ سال زندان شده است و چون خود را مستحق این مجازات می‌داند، تلاشی برای آزادی نمی‌کند.

۱۸۱- کدام مثال «انگیزش بیرونی» محسوب می‌شود؟

(۱) مینا به ریاضی علاقه دارد، تمرین‌هایش را با دقت انجام می‌دهد و نمره ۲۰ می‌گیرد.

(۲) مهسا به نقاشی علاقمند است و تلاش می‌کند در آینده معلم نقاشی موفقی در مدارس تهران شود.

(۳) مبینا خوشحال کردن دیگران را دوست دارد و روز تولد مادرش برای او هدیه‌ای می‌خرد که می‌داند آن را دوست دارد.

(۴) مریم برای پدرش احترام قائل است و به خاطر براورده کردن توقعات او به تحصیل در دانشگاه ادامه می‌دهد.

۱۸۲- نوجوانی که معتقد است دانش و مهارت لازم برای حل اختلافات پدر و مادرش را ندارد و در نتیجه برای رفع جروبوحث‌های دائمی آسان تلاش نمی‌کند، تحت تأثیر کدام عامل نگرشی است؟

- (۱) عدم ادراک کارایی (۲) عدم ادراک کنترل (۳) درماندگی آموخته شده (۴) استناد بیرونی

۱۸۳- سارا به رشتۀ دانشگاهی اشن بسیار علاقمند است، اما پس از ازدواج، همسرش به او اجازه ادامۀ تحصیل نمی‌دهد. سارا اظهار می‌کند کسانی که ادامۀ تحصیل داده‌اند مجبور شده‌اند دوران جوانی خود را به‌سختی بگذرانند و از زندگی خود لذت نبرند. به نظر شما این گفته سارا بیانگر چیست؟

(۱) او به‌خاطر علاقه به همسرش، علاقه خودش را تغییر داده است تا زندگی بهتری داشته باشد.

(۲) او برای اینکه دچار تنفس نشود، به چنین توجیهاتی روی آورده است تا بین رفتار و شناختش همانگی برقرار کند.

(۳) او برای اینکه از بیراهه رفتن و اتفاف منبع انرژی خود جلوگیری کند، هدف زندگی‌شیوه را تغییر داده است.

(۴) بین این زوج «ناهمانگی شناختی» وجود دارد و سارا برای حل آن، نظرات خودش را به نظرات همسرش نزدیک کرده است.

۱۸۴- ناهمانگی بعد از تصمیم زمانی پیش می‌آید که و در این صورت فرد

(۱) انتخاب فرد با باورهایش متناقض باشد- در مورد آنچه که رد کرده است، معایب را می‌شمارد.

(۲) انتخاب فرد با باورهایش متناقض باشد- در مورد آنچه انتخاب کرده است، معایب را می‌شمارد.

(۳) فرد مجبور شود بین دو انتخاب مطلوب یکی را انتخاب کند- در مورد آنچه رد کرده است معایب را می‌شمارد.

(۴) فرد مجبور شود بین دو انتخاب مطلوب یکی را انتخاب کند- در نهایت هر دوی آن‌ها ناراحت

۱۸۵- مریم بر سر موضوعی پیش‌پالافتاده با همکارش وارد جروبوحث می‌شود و نسبت به او پرخاشگری می‌کند و در نهایت هر دوی آن‌ها ناراحت می‌شوند. مریم انگیزه‌ای برای عذرخواهی ندارد و معتقد است شرایط سخت زندگی و کار منجر به بروز این رفتار در او شده است. علت بی‌انگیزگی مریم برای عذرخواهی چیست؟

- (۱) باورها و نظام ارزشی غیراخلاقی

- (۲) قرار گرفتن تحت تأثیر عوامل زودگذر

- (۱) اراده ضعیف برای جبران اشتباہ

- (۲) عدم احساس کنترل

الطباطبائی



موسسه آموزشی فرهنگی

دارسید



مؤسسه آموزشی فرهنگی

دفترچه پاسخ‌های تشریحی

ارزشیابی پیشرفت تحصیلی مرحله ۹

ویژه‌دانش آموزان پایهٔ یازدهم دوره دوم متوسطه

رشته ادبیات و علوم انسانی





سال تحصیلی ۹۶-۹۷

دانشآموزان پایهٔ یازدهم دوره‌دوم متوسطه

پاسخ‌تریحی ارزشیابی پیشرفت تحصیلی مرحله ۹

۲
۳
۱۰

در پاسخ تریحی سوال‌ها چه اطلاعاتی داده شده است؟
پاسخ تریحی درس‌های عمومی
پاسخ تریحی درس‌های اختصاصی

تذکرات مهم ↓

- ارزشیابی پیشرفت تحصیلی مرحله ۱۰ گزینه‌دو روز جمعه ۱۴ اردیبهشت ۹۷ برگزار می‌گردد. کارت ورود به جلسه این آزمون برای دانشآموزانی که از این مرحله به بعد ثبت‌نام کرده‌اند، در روز پنج‌شنبه ۱۳ اردیبهشت توزیع خواهد شد.
- حوزه‌های مختلف توزیع کارنامه و برگزاری آزمون از طریق نمایندگی‌های گزینه‌دو در سراسر کشور به اطلاع شرکت‌کنندگان می‌رسد.
- شمارهٔ داوطلبی شما که بر روی کارت ورود به جلسه، پاسخ‌نامه و کارنامه درج شده است، بهترین راه شناسایی شما و پیگیری کارها می‌باشد. این شماره را حتماً در جایی یادداشت نمایید و به خاطر بسیارید تا در موقع لزوم بدان دسترسی داشته باشید.
- کارنامه‌های مقدماتی ارزشیابی پیشرفت تحصیلی مرحله ۹ به تدریج، از بعد از ظهر روز جمعه ۳۱ فروردین ۹۷ بر روی پایگاه اینترنتی گزینه‌دو به آدرس www.gozine2.ir قرار می‌گیرد. برای مشاهده کارنامه‌های نهایی آزمون مرحله ۹ می‌توانید از ساعت ۱۹ روز جمعه ۳۱ فروردین، به پایگاه اینترنتی مؤسسه مراجعه نمایید. در صورت بروز اشکال در دریافت کارنامه، موضوع را از طریق نمایندگی شهر خود پیگیری نمایید.
- کارت ورود به جلسه دانشآموزان برای تمامی مراحل صادر گردیده و در مرحله اول توزیع شده است. دقت نمایید که تا آخرین مرحله آزمون آن را حفظ نمایید.



دانشآموز‌گرامی، شمامی توانید با اسکن تصویر بالا به وسیله گوشی هوشمند ویا تبلت خود، به صفحه اینستاگرام مؤسسه گزینه‌دو وارد شوید.

gozine2.ir

در پاسخ تشریحی سؤال‌ها چه اطلاعاتی داده شده است؟

دانشآموز گرامی

یکی از مهم‌ترین کارهایی که باید پس از هر آزمون انجام گیرد، رفع اشکال و تحلیل سؤال‌های آزمون با کمک دفترچهٔ پاسخ تشریحی است. بی‌شک تحلیل آزمون به شناسایی نقاط قوت و ضعف شما کمک شایانی کرده تا بتوانید برای ارتقا یا برطرف کردن آن‌ها برنامه‌ریزی مناسبی نمایید.

در ادامه، جهت استفادهٔ مطلوب‌تر از پاسخ تشریحی توضیحاتی ارائه می‌شود. در دفترچهٔ پاسخ تشریحی، در کنار شمارهٔ هر سؤال، علاوه بر گزینهٔ درست، موارد دیگری نیز آورده شده‌اند.

(۱) **سطح دشواری سؤال:** تمام پرسش‌ها با هم‌فکری دبیرهای طراح سؤال، کارشناسان مؤسسه و مدیران گروه‌های آموزشی در سه سطح «ساده، متوسط و دشوار» طبقه‌بندی شده‌اند تا بتوانید ارزیابی خوبی از عملکرد خود در رویارویی با سطح سؤال‌های مختلف داشته باشید.

(۲) **حیطهٔ یادگیری:** بر اساس اصول یادگیری، در هر موضوع و مطلبی، حیطه‌های یادگیری بخش ویژه‌ای را به خود اختصاص می‌دهند. ممکن است قصد از مطلب مورد پرسش، یافتن این نکته باشد که آیا مفاهیم موجود در آن موضوع یا پرسش به خوبی فهمیده شده است یا خیر؟ و یا ممکن است قصدی دیگر از طرح پرسش وجود داشته باشد. در طراحی هر پرسش، اینکه پرسش موردنظر کدام حیطه از حیطه‌های شناختی را (که توضیح آن در ذیل آمده است) مدنظر قرار داده است، مشخص شده است. بنابراین پاسخ‌گویی یا عدم‌پاسخ‌گویی به پرسش مشخص خواهد کرد که اشکال واقعی دانشآموز در کدام سطح قرار دارد.

(۳) **شمارهٔ صفحه:** برای هر پرسش شمارهٔ صفحه درج شده است تا بتوانید با مراجعه به صفحهٔ یا صفحه‌های درج شده، توضیح کامل‌تری راجع به سؤال مشاهده کنید و از طرفی به‌خاطر داشته باشید که سؤال‌های آزمون‌های گزینه‌دو، برگرفته از کتاب‌های درسی شماست.

* **حیطه‌های شناختی**

حیطه‌های شناختی شامل شش سطح یادگیری است که هر سطح پیش‌نیاز سطح بعدی محسوب می‌شود و از ساده‌ترین سطح شناخت به دشوارترین آن تنظیم شده است.

سطوح یادگیری در حیطه‌های شناختی عبارتند از:

(۱) دانش

(۲) فهمیدن (درک و فهم)

(۳) به کار بستن (کاربرد)

(۴) تجزیه و تحلیل

(۵) ترکیب

(۶) ارزشیابی

از آنجا که پرداختن به حوزه‌های تجزیه و تحلیل، ترکیب و ارزشیابی، نیازمند ایجاد آمادگی‌های خاصی در دانش‌آموزان است، در آزمون‌های ارزشیابی پیشرفت تحصیلی مؤسسه آموزشی فرهنگی گزینه‌دو صرفاً به سه سطح نخست، یعنی دانش، درک و فهم و کاربرد پرداخته می‌شود و تا زمان ایجاد آمادگی موردنظر، سایر سطوح در لایهٔ کاربرد گنجانده می‌شوند. بنابراین، آگاهی شما از سطح پرسش نشان خواهد داد که در کدام زمینه آمادگی بالاتری دارید و یا باید نسبت به آن آمادگی بیشتری در خود ایجاد نمایید.

سطوح مورد انتظار در آزمون‌های ارزشیابی پیشرفت تحصیلی مؤسسه گزینه‌دو عبارتند از:

(۱) دانش: شامل آن دسته از آموخته‌های است که بیشتر با حافظه سر و کار دارد.

(۲) درک و فهم: بر توانایی دانش‌آموز در پی‌بردن به معنی و مفهوم یک مطلب و بازگویی آن با استفاده از کلمات و جملات خود اشاره دارد.

(۳) کاربرد: به کار بستن قوانین، اصول و روش‌ها در موقعیت جدید بدون اینکه به دانش‌آموز راه حلی داده شود، در این حیطه قرار دارد.

“زبان و ادبیات فارسی و”

۱- پاسخ: گزینه ۴
 مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه‌های ۱۰۹، ۱۱۶، ۱۱۸ و ۱۲۳ کتاب

ثقت: اطمینان، اعتماد کردن

ژنده: بزرگ، مهیب

بور: سرخ

نژه: باصفا، خوش آب و هوای

۲- پاسخ: گزینه ۱
 مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۱۶ کتاب
 اختلاف در همه ابیات به معنای «فرق»، ولی در بیت گزینه ۱ «رفت و آمد» است.

۳- پاسخ: گزینه ۲
 مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه‌های ۱۱۶، ۱۱۸، ۱۲۲ و ۱۳۰ کتاب
 معنی واژگان با توجه به کاربرد آن‌ها در ابیات:

(۱) شمات: ملامت

(۲) عقده: گره

(۳) گشن: انبوه

(۴) محقر: کوچک

۴- پاسخ: گزینه ۲
 مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۱۶ کتاب
 صواب به معنی درست (متضاد خطا) و ثواب به معنی پاداش است و در بیت گزینه ۲ در معنای اخیر به کار رفته است.

۵- پاسخ: گزینه ۲
 مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه‌های ۱۰۷، ۱۱۶، ۱۱۷، ۱۱۸، ۱۲۱، ۱۲۳ و ۱۳۵ کتاب
 املای درست واژگان:

دستوری خواستن، مهملى و ولنگاري، مسحور و مبهوت

۶- پاسخ: گزینه ۴
 مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۱۹ کتاب
 بررسی سایر عبارات:
 (۱) با یکدیگر گفت [ند]
 (۲) مخصوص گشت [م]
 (۳) نیکو بشناخت [ند]

۷- پاسخ: گزینه ۱
 مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۲۸ کتاب
 وابسته‌های پسین در عبارات:

- (۱) غنی - جامعه - نوبنده
- (۲) دوم - گلستان - ریاکاری - ی (حکایتی) - دل‌انگیز
- (۳) ان (مدعیان) - دروغین - معرفت - خاص - ی (خاصی)
- (۴) مرض - ها - اجتماعی - پلیدی - ها

۸- پاسخ: گزینه ۴
 مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۱۹ کتاب
 ابدال در صوت‌ها: برو، نمی‌برد
 ادغام بر اساس کاهش: یگانه، بلندتر
 ابدال در صامت‌ها: زنبور، سنبل، اجتماعی

۹- پاسخ: گزینه ۲
 مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * صفحه ۱۱۹ کتاب
 فعل «ایستاد» در عبارت صورت سؤال فعل آغازی است و در معنای «شروع به کار کردن» به کار رفته است. یکی دیگر از افعال آغازی، فعل «گرفت» است که در همین معنا در درس قاضی بست در عبارت «چون آب نیرو کرده بود و کشتی پر شده، نشستن و درین گرفت» به کار رفته بود و در این تست هم در بیت گزینه ۲ دیده می‌شود.

۱۰- پاسخ: گزینه ۲
 مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه‌های ۱۰۹، ۱۱۸، ۱۲۹ و ۱۳۵ کتاب
 نقطه اوج داستان «قصه عینکم» وقتی است که شخصیت داستان برای او لین بار عینک می‌زند.
 متن «دیدار» از نادر ابراهیمی می‌باشد و شعر «حمله حیدری» از باذل مشهدی است.

▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۱۶ کتاب

۱۱- پاسخ: گزینه ۴

آرایه‌های بیت عبارتند از:

تشبیه ← چون چراگی

استعاره و تشخیص ← جان لاله (جانش)

حسن تعیل ← دلیل سیاه بودن گلبرگ‌های لاله

تناسب ← لاله (نوعی چراگ)، چراگ و دود

ایهام تناسب ← لاله ← در معنای ۱: گل، ۲: چراگ

۱۲- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: درک و فهم * صفحه‌های ۱۰۷، ۱۰۸ و ۱۰۹ کتاب

پر شدن میدان جنگ از فولاد، از پای درآمدن عمرو با نگاه خشمگین حضرت علی علیه السلام و پرتاب شدن سر عمرو به صد گام دورتر، اغراق به حساب می‌آیند، ولی در بیت گزینه ۳ اغراقی دیده نمی‌شود.

۱۳- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه‌های ۱۱۷، ۱۱۸ و ۱۲۶ کتاب

در عبارت ۳ استعاره‌ای دیده نمی‌شود و هر دو اضافه بند بلا و زه آب دیدگان تشبیه می‌باشند.

در سایر عبارات:

۱) غرق لذت ← استعاره / سر از پا نشناختن ← کنایه

۲) گرم و سرد دیدن ← کنایه / خیر و شر ← تضاد

۴) دل برگرفتن ← کنایه / چشم و دل ← تناسب

۱۴- پاسخ: گزینه ۱

▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه‌های ۱۱۷ و ۱۱۸ کتاب

«راه باتفاقند» در عبارت ۱ به معنای «راه خود را تغییر دادند» است.

۱۵- پاسخ: گزینه ۱

▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: درک و فهم * صفحه‌های ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۸ و ۱۲۲ کتاب

مفهوم بیت گزینه ۱ «تعجب از عفو بی‌جا» است.

۱۶- پاسخ: گزینه ۱

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۱۶ کتاب

مفهوم مشترک ایيات گزینه‌های ۲، ۳ و ۴ با عبارت صورت سؤال، «ایمن نبودن از حوادث روزگار» است. اما بیت گزینه ۱ بر «نتیجه بدی کردن» تأکید دارد.

۱۷- پاسخ: گزینه ۴

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۳۳ کتاب

مضمون عبارت صورت سؤال (دخالت نداشتن انسان در خلقت خود) در بیت ۴ تکرار شده است.

۱۸- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۱۸ کتاب

در عبارت صورت سؤال و ایيات گزینه‌های ۱، ۲ و ۴، هریک به نوعی مفهوم «ترجیح دیگران بر خود» دیده می‌شود. در حالی که مضامون بیت گزینه ۳ «توصیه به نیکی» است.

۱۹- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۱۷ کتاب

مفهوم عبارت صورت سؤال «تدبیر و دوراندیشی» است و مفهوم مقابله آن «اندیشه فردا را نداشتن» در بیت ۳ دیده می‌شود.

۲۰- پاسخ: گزینه ۲

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۲۳ کتاب

مضامون «خشش در عین تهی دستی» که در عبارت صورت سؤال دیده می‌شود، در بیت گزینه ۲ وجود دارد. هرچند مفهوم سخاوت در ایيات گزینه‌های ۱ و ۴ هم هست.

۶- زبان عربی و

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * درس ۷

۲۱- پاسخ: گزینه ۳

«الْقَلْتُ عَدَّةً مُحَاضِرَاتٍ» به معنای «چند سخنرانی کرد» و همچنین جمله «أَصْبَحَتْ أُعْجُوبَةً عَصْرَهَا» به معنای «اعجوبه یا شگفت‌انگیز زمان خودش شد» است.

۲۲- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * ترکیبی

گزینه ۱: فعل «کان يحاولون» باید ماضی استمراری ترجمه شود (تلاش می‌کردن) و ترجمۀ درست فعل «آن يوصلوا: برسانند» است و «المجتمع» مفعول جمله است. (جامعه را به درجه‌های بلند برسانند).

گزینه ۲: «کانت تأخذ: می‌گرفت» درست است.

گزینه ۴: «ما کتا نسمع: نمی‌شنیدیم» درست است.

۲۳- پاسخ: گزینه ۲

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * ترکیبی

عبارت «طَلَبَنَا الْمُؤْمِنِينَ» به معنای «دانشجویان مؤمن ما» است و ترجمۀ درست «قِيَمُ الْإِسْلَامِيَّة: ارزش‌های اسلامی» است و نیز معنای درست فعل «آن يتمسّکوا: چنگ بزنند» است.

۲۴- پاسخ: گزینه ۲

- گزینه ۱: «کنْت قد تعلّمت: آموخته بودم» و «أن لا أحزن: ناراحت و غمگین نشوم» درست هستند.
 گزینه ۳: «كانت آلحت: اصرار کرده بود» و «أن لا أحاكى: تقليد نكنم» درست هستند.
 گزینه ۴: «كُنْت أعرَف: مىشناختم» و «قد قضيَتُ: گذرانده بودم» درست هستند و کلمة «الأسرة» در جمله ضمیر «ي» ندارد، پس ناید «خانواده‌ام» معنی شود.

۲۵- پاسخ: گزینه ۱

- اگر «كان» به همراه فعل مضارع در یک جمله به کار رود، معنایی معادل «ماضی استمراری» می‌دهد؛ همانند گزینه‌های ۲ و ۳.
 گزینه ۱ نه تنها «كان» بر سر فعل مضارع «يكتمون» نیامده بلکه معنای «است» می‌دهد و بنابراین «يكتمون» معنای مضارع خود را دارد.
 در گزینه ۴ هم که دو فعل «توکل» و «ذلت» هر دو ماضی هستند.

۲۶- پاسخ: گزینه ۱

▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۸۰ کتاب

- گزینه ۲: «حزام» به معنی «کمربند» است.
 گزینه ۳: «شلل دماغی» به معنای «فلج مغزی» است.
 گزینه ۴: «مُعَوَّق» به معنای «مغلول و جانباز» است.

۲۷- پاسخ: گزینه ۲

- مفهوم تلاش و کوشش و به نتیجه رسیدن در صورت وجود آن‌ها تنها در گزینه ۲ آمده است.

۲۸- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: دانش * صفحه ۵۶ کتاب

رسام: نقاش / عمیاء: زن نایبنا / هزيمة: شکست

■ ترجمۀ متن:

«دو دوست بودند که در صحرا راه می‌رفتند. هنگام راه رفتن دعوایشان شد و یکی از آن دو به صورت دیگری زد. مردی که ضربه به صورتش خورده بود دردش گرفت اما بدون اینکه کلمه‌ای حرف بزند روی شن‌ها نوشت: «امروز عزیزترین دوستانم مرا زد!» دو دوست به پیاده‌روی خود ادامه دادند تا برکه‌ای یافتند پس ایستادند تا بدن‌هایشان را در آن بشوینند که ناگهان مردی که ضربه به صورتش خورده بود در آب افتاد و نزدیک بود غرق شود اما دوستش او را نجات داد! بعد از اینکه دوست نجات یافت، بلند شد و بر صخره نوشت: «امروز بهترین دوستانم زندگی من را نجات داد!» دوست دیگر از او پرسید: چرا در دفعه اول وقتی تو را زدم بر روی شن‌ها نوشتی و الان که نجات دادم بر روی صخره نوشتی؟ دوست او جواب داد: وقتی که فردی ما را اذیت می‌کند باید آنچه انجام داده است را روی شن‌ها بنویسیم تا بادهای فراموشی آن را پوشاند اما وقتی یک نفر با ما خوبی‌ای می‌کند پس باید آنچه با ما انجام داده را بر روی صخره بنویسیم تا باقی بماند.»

۲۹- پاسخ: گزینه ۱

- با توجه به متن، در بار اول روی شن‌ها نوشت و در بار دوم روی صخره. (رد گزینه‌های ۲ و ۴) / ضمناً در بار دوم نجات یافتن خودش توسط دوستش را روی صخره حک کرد.

۳۰- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * تلفیقی

- مفهوم فراموشی بدی‌های دیگران و به یاد داشتن خوبی‌های آن‌ها تنها در گزینه ۳ آمده است.

۳۱- پاسخ: گزینه ۲

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * تلفیقی

ترجمۀ گزینه‌ها:

۱) هنگامی که کسی بر صورت ما (ضربه‌ای) می‌زند نباید به او چیزی بگوییم!

۲) هنگامی که بخواهیم دوستانی واقعی باشیم باید اذیت‌های آن‌ها را فراموش کنیم!

۳) فراموشی خوبی‌ها از جانب دوستان، دوستی را محکم‌تر می‌کند!

۴) دوستی که بر صورت او زده شده بود چیزی نگفت چون دردش نگرفته بود!

۳۲- پاسخ: گزینه ۲

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * تلفیقی

واژه «أعز»، اسم تفضیل است.

ضمیر «ي» در «ضربینی» و همچنین جمله «اليوم أعزُّ أصدقائي ضربني» مفعول هستند.

«أصدقاء» و ضمیر «ي» در «أصدقائي»، مضاف الیه هستند.

۳۳- پاسخ: گزینه ۲

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * تلفیقی

«أعز» اسم است و فعل نیست (رد گزینه‌های ۳ و ۴)؛ ضمناً با توجه به معنا و قالب جمله، نقش مبتدا دارد.

- پاسخ: گزینه ۲ ۳۴

گزینه ۱: «ضرب» فعل ماضی مجھول است.

گزینه ۳: «أنفذت» فعل ماضی باب «إفعال» است.

گزینه ۴: «تستُّر» فعل مضارع ثلاثی مجرد است.

- پاسخ: گزینه ۲ ۳۵

حرف «م» + مضارع ← ماضی منفی یا ماضی نقلی منفی

- پاسخ: گزینه ۳ ۳۶

گزینه ۱: علیم ← علیماً؛ چون خبر «كان» منصوب است.

گزینه ۲: واقفون ← واقفین؛ چون خبر «كان» منصوب است.

گزینه ۴: محترم ← محترماً؛ چون خبر «ليس» منصوب است.

- پاسخ: گزینه ۲ ۳۷

گزینه ۱: يصبح ← تُصْبِح و ثُمَّةً ← ثُمَّةً

گزینه ۳: صفةً محمودةً ← صفةً محمودةً

گزینه ۴: يُساعد ← يساعدون

- پاسخ: گزینه ۳ ۳۸

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۸۲ کتاب

تنهای در گزینه ۳ جمله‌ای آمده که نکره‌ای را توصیف می‌کند. («صار مهذبًا» کلمه «معلم» را وصف می‌کند.)

- پاسخ: گزینه ۳ ۳۹

گزینه ۱: واژه «مفهولاً» خبر «كان» است.

گزینه ۲: «العلامة» خبر «ليست» است.

گزینه ۴: «سار» فعل ناقص نیست تا اسم بخواهد بلکه «الطالب» فاعل آن است.

- پاسخ: گزینه ۳ ۴۰

گزینه ۱: «الجديدة» صفت «حياة» است.

گزینه ۲: «رسام» اسم مبالغه است.

گزینه ۴: «شاعر» اسم فاعل است.

و در عبارت، نقش «مفهول» وجود ندارد.

دین و زندگی و

- پاسخ: گزینه ۱ ۴۱

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: کاربرد * صفحه‌های ۱۸۴ و ۱۸۵ کتاب

■ عزت از صفاتی است که قرآن کریم بیش از ۹۵ بار خداوند را بدان توصیف کرده است.

■ عزت به معنای «نفوذناپذیری» و «تسليم نبودن» است. وقتی می‌گویند خدا «عزیز» است، به معنای این است که کسی نمی‌تواند او را مغلوب کند و در اراده او نفوذ نماید.

- پاسخ: گزینه ۳ ۴۲

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۱۶۲ کتاب

رسول اکرم ﷺ پاداش چنین عالمی را همراهی با ایشان در بهشت می‌فرماید.

- پاسخ: گزینه ۲ ۴۳

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۲۰۱ کتاب

قرآن کریم اطاعت از والدین را هم‌ردیف اطاعت از خداوند قرار داده است و تجربه‌های روان‌شناسی، زن را مبدأ آرامش در خانواده می‌داند.

- پاسخ: گزینه ۲ ۴۴

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: درک و فهم * صفحه‌های ۱۹۵ و ۲۰۱ کتاب

از عبارت «تسکنوا الیها، تا با آن‌ها آرامش یابند» و از عبارت «جعل بينكم مودةً و رحمةً، و میان شما دوستی و رحمت قرار داد» می‌توان

به ترتیب به «انس و آرامش روحی با همسر» و «قرار دادن دوستی و رحمت» در این آیه پی برد.

- پاسخ: گزینه ۳ ۴۵

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۸۹ کتاب

انسانی که در دوره نوجوانی و جوانی به سر می‌برد، هنوز عادت به گناه نکرده و خواسته‌های نامشروع در وجود او ریشه‌دار نشده است و به تعبیر بی‌امیر اکرم ﷺ، «چنین کسی به آسمان نزدیک تر است».

- پاسخ: گزینه ۴ ۴۶

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۱۷۱ کتاب

از آن جهت که رأی و دخالت مردم در آن، نقش محوری دارد «جمهوری» است و از آن جهت که بر اساس قوانین اسلام عمل می‌شود «اسلامی» است.

۴۷- پاسخ: گزینه ۴

حضرت علی علیه السلام خطاب به مالک اشتر نفعی فرمود: «در قبول و تصدیق سخن‌چین شتاب مکن، زیرا سخن‌چین در لباس نصیحت ظاهر می‌شود، اما خیانتکار است.»

۴۸- پاسخ: گزینه ۱

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۸۵ کتاب
به آیه شریفه (وَالَّذِينَ كَسَبُوا السَّيِّئَاتِ جَزَاءُ سَيِّئَاتِهَا وَتَرْهِقُهُمْ ذَلَّةً، آنَّا كَه بَدِيَ پَيْشَهُ كَرْدَنَدِ جَزَائِيَّه بَدِيَهَانَدَازَهُ عَمَلُ خَوَدِ مَيِّبَنَنَدَ وَبَرَّهَهَ آنَّا غَبَارِ ذَلَّتِ مَيِّشَنَدَهُ) دَقَتْ كَنِيدَ.

۴۹- پاسخ: گزینه ۳

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه‌های ۱۸۹ و ۱۹۰ کتاب
دعوت عقل و وجودان یا همان «نفس‌لوامه» از ما می‌خواهد در حد نیاز به تمایلات دانی و فروتو پاسخ دهیم و «نفس‌اماره» از ما می‌خواهد فقط به تمایلات بُعد حیوانی سرگرم و مشغول باشیم.

۵۰- پاسخ: گزینه ۲

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه‌های ۱۷۴ و ۱۷۵ کتاب
وحدت و همبستگی مردم: همبستگی اجتماعی، کشور را قوی می‌کند و به رهبری امکان می‌دهد که برنامه‌های اسلامی را به اجرا درآورد.
حفظ استقلال کشور و جلوگیری از نفوذ بیگانگان: رهبر با دعوت مردم به استقامت و پایداری و بستن راه‌های سلطه، تلاش می‌کند عزت و استقلال کشور از دست نرود.

۵۱- پاسخ: گزینه ۱

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه‌های ۱۶۱ و ۱۶۳ کتاب
از آنجا که دین اسلام همیشگی و برای همه دوران‌هاست، عقلاً ضروری است که دو مسئولیت مرجعیت دینی و ولایت ظاهري در عصر غیبت ادامه یابد.
امام عصر در پاسخ یکی از یاران خود به نام اسحاق بن‌یعقوب که درباره رویدادهای جدید عصر غیبت سؤال کرد و راه چاره را پرسید، فرمود: «و در مورد رویدادهای زمان، به راویان حدیث ما رجوع کنید که آنان حجت من بر شماینده و من حجت خدا بر آن‌ها می‌باشم.» (روایت «حوادث الواقعه») که این امر، شرط زمان‌شناس بودن مرجع تقلید و ولی‌فقیه را ایجاب می‌نماید.

۵۲- پاسخ: گزینه ۲

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۸۷ کتاب
در حدیث «أَنَّه لَيْسَ لَأَنْفُسِكُمْ...» همانا بهایی برای جان شما جز بهشت نیست، پس [خود را] به کمتر از آن نفوشید!، حضرت علی علیه السلام به یکی از راه‌های تقویت عزت نفس اشاره می‌فرماید که «شناخت ارزش خود و نفوختن خویش به بهای اندک» می‌باشد.

۵۳- پاسخ: گزینه ۲

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۸۸ کتاب
اسوههای عزت در برابر ستمنگران: پیامبر علیه السلام، هنگامی که در محاصره طاقت‌فرسای مشرکان مکه بود و جز حضرت ابوطالب علیه السلام و حضرت خدیجه (ص) و یارانی اندک و فقیر پشتونهای نداشت، به بزرگان مکه که به او وعده ثروت و قدرت و ریاست بر مکه می‌دادند فرمود: «اگر اینسان خورشید را در دست راستم و ماه را در دست چیم بگذارند، از راه حق دست برنمی‌دارم و تسليم نمی‌شوم.»

۵۴- پاسخ: گزینه ۲

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه ۱۶۲ کتاب
امامان معصوم همچنان دانشمندانی را تربیت می‌کردند که در حد توان به معارف و احکام دین دست یابند. این دانشمندان به نقاط مختلف شهر خود یا شهرهای دیگر می‌رفتند و احکام اسلام را به مردم می‌آموختند. اگر مردم نیز پرسشی داشتند آنان بر اساس دانشی که از قرآن و روایات داشتند به آن پرسش، پاسخ می‌دادند.

۵۵- پاسخ: گزینه ۳

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۱۷۴ کتاب
آیه اول سوره احزاب: (بِإِيمَانِ الْتَّبَّاعِ أَتَقَ اللَّهُ وَ لَا تَطْعَعُ الْكَافِرِينَ وَ الْمُنَافِقِينَ إِنَّ اللَّهَ كَانَ عَلِيًّا حَكِيمًا، ای پیامبر، از خدا پروا کن و از کافران و منافقان اطاعت مکن که خداوند دنای حکیم است)، واجب بودن پروای الهی برای رهبر جامعه اسلامی را معین می‌فرماید.

۵۶- پاسخ: گزینه ۱

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه‌های ۱۹۷ و ۱۹۹ کتاب
دوره بلوغ تا ازدواج یکی از حساس‌ترین و ارزشمندترین دوره‌های عمر انسان است؛ دوره گذر از کودکی و ورود به بزرگ‌سالی و پذیرش مسئولیت‌های زندگی.

■ مهم‌ترین عامل پایداری خانواده، درک درست از زوجیت و مکمل هم بودن زن و مرد و عمل به این درک است.

۵۷- پاسخ: گزینه ۴

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۲۰۰ کتاب
پیشگیری بهتر از درمان است. برای پیشگیری از گرفتاری به بیماری فساد و گناه باید کاری کنیم که در آستانه انجام گناه قرار نگیریم. در عصری که گسترش دهنگان فساد و فحشا از آخرین دستاوردهای علمی برای رسیدن به مقاصد شوم خود بهره می‌برند، باید با زیرکی، شجاعت روحی و توکل بر خدا، راه‌های نزدیکی به گناه را بیندیم و بینی شیطان را به خاک بمالیم.

۵۸- پاسخ: گزینه ۲

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۲۰۲ کتاب
برای اینکه یک ازدواج موفق داشته باشیم که هم به جدایی منجر نشود و هم آرامش و خوشبختی را به دنبال داشته باشد، لازم است که در تشکیل خانواده به هر چهار هدف توجه کنیم و هدف چهارم را در مرتقبه پرتر قرار دهیم.

■ اگر به چهار هدف توجه داشته باشیم، به‌زودی محیطی آرامش‌بخش و سرشار از نشاط و لذت پدید خواهد آمد.

۵۹- پاسخ: گزینه ۱

مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * صفحه‌های ۱۹۵ و ۲۰۱ کتاب
پیام این آیه شریفه چنین است که خانواده بستر رشد و بالندگی فرزندان است و هیچ نهادی نمی‌تواند جایگزین آن شود و در انتهای آیه با عبارت «أَفَبِالْبَاطِلِ يُؤْمِنُونَ وَ بِنَعْمَةِ اللَّهِ هُمْ يَكْفُرُونَ، آیا آنان به باطل ایمان می‌آورند و به نعمت الهی کفران می‌ورزند» به «نهی از کفران نعمت الهی» تأکید شده است.

٦٠- پاسخ: گزینه ۲ ▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * صفحه‌های ۱۶۰ و ۱۶۱ کتاب

- آئمه اطهار همچنان به عنوان حجت‌های خداوند در زمین، دو مسئولیت مرجعیت دینی و ولایت ظاهري را بر عهده گرفتند و در همین راستا به ارشاد و هدایت مردم برخاستند (مرجعیت دینی) و برای بربایی حکومت الهی و اقامه قسط و عدل، جهاد و مبارزه کردند. (ولایت ظاهري)
- آیه شریفه **﴿و ما کان المؤمنون لينفروا كافة...﴾** مربوط به مسئولیت مرجعیت دینی می‌باشد.

”زبان انگلیسی“

٦١- پاسخ: گزینه ۲ ▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۹۶ کتاب

توضیح: جملات شرطی نوع «۱»، از ترکیب دو جمله کوتاه حال ساده و **will** تشکیل می‌شوند.

٦٢- پاسخ: گزینه ۴ ▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۹۶ کتاب

توضیح: ساختار سؤالی جملات شرطی نوع اول موردنظر است.

٦٣- پاسخ: گزینه ۳ ▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۹۶ کتاب

توضیح: با توجه به ساختار جملات شرطی و معنای جمله مذکور، گزینه ۳ درست است.

٦٤- پاسخ: گزینه ۲ ▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: دانش * صفحه ۹۸ کتاب

توضیح: حروف اضافه مناسب **Past Participle**‌های جمله، به ترتیب **in** و **of** هستند.

٦٥- پاسخ: گزینه ۱ ▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۸۹ کتاب

ترجمه: بهترین جواب را انتخاب کنید:

آداب و سنت قدیمی بومی چیزهایی هستند که می‌توانند یک فرهنگ را نجات دهند.

(۱) سنت‌ها ۲) بشر ۳) هنرمند صنایع دستی ۴) فلزها

٦٦- پاسخ: گزینه ۳ ▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه ۹۱ کتاب

ترجمه: نکته اخلاقی داستان ما اینجاست که هریک از ما باید زیبایی درونی هر فرد را ببینیم.

(۱) قادر ۲) آرام ۳) اخلاقی ۴) محلی

٦٧- پاسخ: گزینه ۳ ▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه ۹۳ کتاب

توضیح: پیشوندها حرفی هستند که به ابتدای یک کلمه اضافه شده و باعث تغییر معنی و یا ساختار آن کلمه می‌شوند.

٦٨- پاسخ: گزینه ۳ ▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۱۰۴ کتاب

توضیح: در این سؤال، ساختار **not + infinitive** مدنظر بوده است.

٦٩- پاسخ: گزینه ۴ ▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۱۰۲ کتاب

توضیح: بعد از فعل **gerund** نیاز هست و بعد از فعل **want** **infinitive** باید آورده شود.

٧٠- پاسخ: گزینه ۱ ▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: کاربرد * صفحه ۱۰۱ کتاب

توضیح: لحن جملات شرطی برای جمله اول، بالارونده و جمله جواب شرط، پایین‌رونده است.

٧١- پاسخ: گزینه ۳ ▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه ۴۶ کتاب کار

املای درست کلمه، **behaviors** است.

■ ترجمه ■ Cloze Test

معماری **ترکیب** بی‌همتای هنر و علم است که نیاز **ممول** انسان برای داشتن خانه شده است. آن **منعکس‌کننده** هنر از طریق طراحی ساختمان‌های خاص است. معماران، هنرمندان یا صنعت‌گرانی هستند که آثار هنری را **خودشان** طراحی می‌کنند و بعضی اوقات خلق می‌نمایند.

٧٢- پاسخ: گزینه ۱

(۱) ترکیب ۲) علاقه ۳) جامعه ۴) منطقه

٧٣- پاسخ: گزینه ۲

(۱) متفاوت ۲) معمول ۳) صادق ۴) روان

٧٤- پاسخ: گزینه ۱

(۱) منعکس کردن ۲) وجود داشتن ۳) تصور کردن ۴) برخاستن

٧٥- پاسخ: گزینه ۳

(۱) بشر ۲) قاره‌ها ۳) صنعت‌گران ۴) خوش‌نویسان

٧٦- پاسخ: گزینه ۴

(۱) ضرر ۲) وعده ۳) محصولات ۴) خود

سفال‌گری یکی از باستانی‌ترین صنایع روی زمین ما با تاریخ طولانی در تمام قاره‌ها به خصوص در آسیا است. این هنر یک هنر قدیمی در ایران است. سفال‌گری ایرانی و یا پارسی به آثار سفالینی گفته می‌شود که به سبک شرقی در ایران ساخته می‌شوند. در طی قرون، سفال‌گری پارسی تحت تأثیر عوامل مختلفی مانند مذهب و اقتصاد قرار گرفته است، مثلاً سفال‌گری اسلامی با الگوهای اسلامی مانند کوفی. به نحو غیرقابل تصویری، یک کلکسیون بزرگ از سفال‌گری پارسی، خارج از ایران در موزه‌های معروف مانند موزه بریتانیا قرار دارد. امروزه این هنر با هر دو سبک مدرن و سنتی هنوز زنده است. هنرمندان مدرن موفق شده‌اند که مشتریان بیشتری که از آثار ایشان به عنوان عناصر تزئینی استفاده می‌کنند را جذب نمایند.

۷۷ - پاسخ: گزینه ۴

کدام مورد درست است؟

- (۲) تنها اقتصاد تأثیر بر سفال‌گری فارسی گذاشته است.
(۴) سفال‌گری یکی از قدیمی‌ترین هنرها در تاریخ است.

- (۱) ایران طولانی‌ترین تاریخ را در سفال‌گری دارد.
(۳) کوفی نام دیگر سفال‌گری اسلامی است.

۷۸ - پاسخ: گزینه ۱

این غیرقابل باور است که بسیاری از کارهای سفال‌گری پارسی در موزه‌های خارجی هستند.

(۴) مفید

(۳) جذاب

(۲) معروف

(۱) غیرقابل باور / ناباورانه

۷۹ - پاسخ: گزینه ۲

کلمه «their» در خط ۷ رجوع می‌کند به

- (۱) مشتریان
(۲) هنرمندان
(۳) سبک‌ها
(۴) آثار
- (۱) موزه بریتانیا عظیم‌ترین مجموعه‌های سفال پارسی را دارد.
(۲) آثار سفال‌گری تنها به عنوان موارد تزئینی استفاده شده‌اند.

- (۱) مشتریان
(۲) هنرمندان

۸۰ - پاسخ: گزینه ۱

از متن متوجه می‌شویم که

- (۱) سبک سفال‌گری نوین امروزه محبوب است.
(۳) مردم امروزه بیشتر سبک سنتی سفال‌گری را می‌خرند.

۸۷- پاسخ: گزینهٔ ۴

نکته: نرخ بیکاری عبارت است از نسبت جمعیت بیکار به جمعیت فعال.
جمعیت بیکار را x در نظر می‌گیریم. با توجه به نکته داریم:

$$\frac{\text{جمعیت بیکار}}{\text{جمعیت فعال}} = \frac{20}{100} = \frac{x}{2000+x} \Rightarrow \frac{1}{5} = \frac{x}{2000+x} \Rightarrow 5x = 2000 + x \Rightarrow 4x = 2000 \Rightarrow x = 500$$

۸۸- پاسخ: گزینهٔ ۲

نکته: عمل تقسیم دو تابع f و g به صورت زیر تعریف می‌شود:

$$\left(\frac{f}{g}\right)(x) = \frac{f(x)}{g(x)} \quad D_{\frac{f}{g}} = D_f \cap D_g - \{x \mid g(x) = 0\}$$

ابتدا مطابق نکته، دامنهٔ تابع $\frac{g}{f}$ را بدست می‌آوریم:

$$D_f = D_g = \{1, 2, 3\}$$

$$D_{\frac{g}{f}} = D_f \cap D_g - \{x \mid f(x) = 0\} = \{1, 2, 3\} - \{2, 3\} = \{1\}$$

بنابراین:

$$\frac{g}{f} = \{(1, \frac{g(1)}{f(1)})\} = \{(1, 2)\}$$

۸۹- پاسخ: گزینهٔ ۳

نکته ۱: خط فقر، حداقل درآمدی است که برای زندگی یک نفر در یک ماه موردنیاز است. خط فقر برابر است با نصف میانه درآمد ماهانه افراد جامعه.

نکته ۲: پس از مرتب کردن داده‌ها، مقداری که تعداد داده‌های بعد از آن با تعداد داده‌های قبل از آن برابر است، میانه است. اگر تعداد داده‌ها فرد باشد، میانه برابر دادهٔ وسطی است و اگر تعداد داده‌ها زوج باشد، میانه برابر میانگین دو دادهٔ وسطی است.
ابتدا درآمد ماهانه هر فرد را محاسبه می‌کنیم.

$$\frac{1200}{3} = 400, \quad \frac{3000}{4} = 750, \quad \frac{800}{2} = 400, \quad \frac{1000}{1} = 1000$$

بنابراین ۵ نفر ۴۰۰ و ۴ نفر ۷۵۰ و ۱ نفر ۱۰۰۰ واحد درآمد ماهیانه دارند. داده‌ها به صورت مرتب شده عبارتند از:

$$400, 400, 400, 400, 750, 750, 750, 1000$$

بنابراین میانه برابر است با:

$$\frac{400+750}{2} = \frac{1150}{2} = 575$$

مطابق نکته، خط فقر نصف میانه، یعنی برابر $\frac{575}{2} = 287.5$ است.

۹۰- پاسخ: گزینهٔ ۲

نکته: عمل جمع دو تابع f و g به صورت زیر تعریف می‌شود:

$$(f+g)(x) = f(x) + g(x) \quad D_{f+g} = D_f \cap D_g$$

با توجه به نکته بالا ابتدا دامنهٔ $f+g$ را محاسبه می‌کنیم.

$$\begin{cases} D_f = 1 \leq x < 2 \\ D_g = -1 \leq x \leq 1 \end{cases} \Rightarrow D_{f+g} = D_f \cap D_g = \{1\}$$

بنابراین دامنه فقط شامل عضو ۱ است. پس:

$$(f+g)(x) = (f+g)(1) = f(1) + g(1) = [1] + [1] = 1 + 1 = 2$$

بنابراین $2 = (f+g)(x)$ ، با دامنهٔ $1 = x$.

۹۱- پاسخ: گزینهٔ ۳

نکته ۱: خط فقر، حداقل درآمدی است که برای زندگی یک نفر در یک ماه موردنیاز است. خط فقر برابر است با نصف میانگین یا نصف میانه درآمد ماهانه افراد جامعه.

نکته ۲: در تعدادی داده با میانگین \bar{x} ، اگر مقدار ثابت k را به همه داده‌ها اضافه کنیم، میانگین داده‌های جدید برابر $\bar{x} + k$ خواهد شد.
اگر میانگین درآمد افراد این جامعه را قبل از اضافه شدن درآمد آن‌ها قدمی \bar{x} و بعد از اضافه شدن ۱ میلیون تومان به درآمد آن‌ها جدید \bar{x} بگیریم، مطابق نکته داریم:

$$\bar{x} + 1,000,000 = \text{جدید } \bar{x}$$

برای به دست آوردن خط فقر از روش نصف میانگین (طبق فرض سؤال) داریم:

$$\bar{X}_{\text{جديد}} = \frac{\bar{X}_{\text{قديم}} + 1,000,000}{2} = \frac{\bar{X}_{\text{قديم}}}{2} + \frac{1,000,000}{2} = \frac{\bar{X}_{\text{قديم}}}{2} + 500,000$$

بنابراین خط فقر نسبت به قبل ۵۰۰,۰۰۰ تومان افزایش پیدا کرده است.

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * صفحه ۵۳ کتاب

نکته: عمل تقسیم دوتابع f و g به صورت مقابله است:

$$(\frac{f}{g})(x) = \frac{f(x)}{g(x)}$$

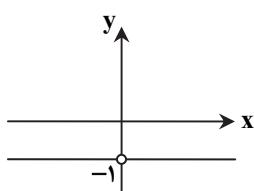
$$D_{\frac{f}{g}} = D_f \cap D_g - \{g(x) = 0\}$$

با توجه به نکته فوق ابتدا $D_{\frac{f}{g}}$ را محاسبه می‌کنیم.

$$\begin{cases} D_f = \mathbb{R} \\ D_g = \mathbb{R} \end{cases} \Rightarrow D_{\frac{f}{g}} = D_f \cap D_g - \{g(x) = 0\} = \mathbb{R} \cap \mathbb{R} - \{x = 0\} = \mathbb{R} - \{0\}$$

در دامنه به دست آمده، خابطه تابع به صورت مقابله است:

$$(\frac{f}{g})(x) = \frac{f(x)}{g(x)} = \frac{-x}{x} = -1$$



بنابراین نمودار $(\frac{f}{g})(x)$ به صورت مقابله است:

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * صفحه ۶۱ کتاب

نکته: نرخ بیکاری عبارت است از نسبت جمعیت بیکار به جمعیت فعال.

طبق نکته بالا، نرخ بیکاری در این منطقه عبارت است از:

$$\frac{300}{300+1200} = \frac{300}{1500} = \frac{3}{15} = \frac{1}{5} = 20\% \text{ درصد نرخ بیکاری}$$

باید نرخ بیکاری ۵ درصد کاهش یابد و تبدیل به ۱۵ درصد شود. اگر تعداد افرادی که بیکار بوده‌اند و صاحب شغل شده‌اند را x در نظر بگیریم، داریم:

$$\frac{15}{100} = \frac{300-x}{1500} \Rightarrow 300-x = \frac{15}{100} \times 1500 \Rightarrow x = 75$$

بنابراین باید ۷۵ نفر بیکار صاحب شغل شوند تا نرخ بیکاری ۵ درصد کاهش یابد.

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * صفحه‌های ۵۶ و ۵۷ کتاب

نکته ۱: خط فقر، حداقل درآمدی است که برای زندگی یک نفر در یک ماه مورد نیاز است. خط فقر برابر است با نصف میانگین یا نصف میانه درآمد ماهانه افراد جامعه.

نکته ۲: پس از مرتب کردن داده‌ها، مقداری که تعداد داده‌های بعد از آن با تعداد داده‌های قبل از آن برابر است میانه است. اگر تعداد داده‌ها فرد باشد، میانه برابر داده وسطی است و اگر تعداد داده‌ها زوج باشد، میانه برابر میانگین دو داده وسطی است.

ابتدا میانگین و میانه درآمدها را محاسبه می‌کنیم:

$$\bar{x} = \frac{14+3+4+3+1/3+3/5+1/9+1/3}{8} = \frac{32}{8} = 4$$

برای به دست آوردن میانه، داده‌ها را به صورت مرتب شده می‌نویسیم:

$$1/3, 1/3, 1/9, 3/5, 4, 14$$

$$\frac{3+3}{2} = \text{میانه}$$

چون مدیر این شرکت می‌خواهد به تعداد نفرات کمتری پاداش بدهد، باید از شاخصی استفاده کند که مقدارش کمتر است، پس باید از میانه استفاده کند. با استفاده از میانه مطابق نکته، خط فقر درآمد این شرکت برابر است با:

$$\frac{3}{2} = 1/5$$

پس مدیر این شرکت باید به کارمندانی که زیر ۱/۵ میلیون تومان حقوق دریافت می‌کنند پاداش بددهد که تعداد آن‌ها ۲ نفر است.

۹۵- پاسخ: گزینه ۴

نکته: عمل‌های ضرب و تقسیم دو تابع به صورت زیر تعریف می‌گردد:

$$(f \times g)(x) = f(x) \times g(x)$$

$$D_{f \times g} = D_f \cap D_g$$

$$\left(\frac{f}{g}\right)(x) = \frac{f(x)}{g(x)}$$

$$D_{\frac{f}{g}} = D_f \cap D_g - \left\{ x \mid g(x) = 0 \right\}$$

با توجه به نمودار داده شده، دامنه تابع $(f \times g)(x)$ محدوده $2 \leq x \leq 4$ است. بنابراین $D_f \cap D_g$ محدوده $2 \leq x \leq 4$ است. با توجه به نمودار داریم:

$$(f \times g)(2) = 0 \Rightarrow f(2) \times g(2) = 0 \Rightarrow \begin{cases} f(2) = 0 \\ \text{یا} \\ g(2) = 0 \end{cases}$$

با توجه به فرض سؤال $f(2) \neq 0$, پس: $g(2) = 0$

مطابق نکته دامنه تابع $\frac{f}{g}$ همان دامنه تابع $f \times g$ است منهای نقاطی که مقدار تابع g به ازای آنها صفر می‌شود. بنابراین دامنه تابع $\frac{f}{g}$ محدوده $2 < x \leq 4$ است.

ادبیات اختصاصی و

۹۶- پاسخ: گزینه ۴

از نمونه‌های معروف نثر بینایین، کتاب حبیب‌السیر از خواندمیر و احسان‌التواریخ از حسن‌بیگ روملو است.

۹۷- پاسخ: گزینه ۴

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۸۷ کتاب

۹۸- پاسخ: گزینه ۴

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۸۶ کتاب

در دورهٔ صفویه از نثر مصنوع در فرمان‌ها و منشآت و دیباچه کتاب‌ها استفاده می‌شد.

۹۹- پاسخ: گزینه ۲

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۸۵ کتاب

مراد از نثر ساده در این دوره نثر مرسلی نیست که امثال بلعمی می‌نوشته‌اند. در نثر ساده این دوره لغات و ترکیبات عربی و اشاره به آیات و

احادیث و درآمیختگی شعر و نثر کم نیست.

۱۰۰- پاسخ: گزینه ۱

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۸۶ کتاب

هفت اقلیم نوشته امین‌احمد رازی و مجالس المؤمنین از قاضی نورالله شوشتري است.

۱۰۱- پاسخ: گزینه ۲

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۸۶ کتاب

عباس‌نامه و محبوب‌القلوب نمونه نثر مصنوع و هفت اقلیم در نثر ساده است.

۱۰۲- پاسخ: گزینه ۳

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه ۸۵ کتاب

۱۰۳- پاسخ: گزینه ۳

یکی از ویژگی‌های ادبی سبک هندی، کاربرد آرایه «حس‌آمیزی» است مانند گریه تلخ.

بینایی چشایی

یادآوری: هرگاه دو حس از حواس پنج‌گانه با یکدیگر درآمیزند، از نظر آرایه‌های ادبی «حس‌آمیزی» است:

صدای نرم

بینایی لامسه

بینایی شناوایی

۱۰۴- پاسخ: گزینه ۴

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه ۸۶ کتاب

شاهد طهماسب صفوی کتاب تذكرة شاه طهماسب را نوشت و عالم‌آرای صفوی از اسکندرییگ منشی است.

۱۰۵- پاسخ: گزینه ۲

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه ۸۷ کتاب

۱۰۶- پاسخ: گزینه ۱

مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * صفحه ۸۹ کتاب

هرگاه چند ترکیب اضافی و وصفی، پی‌درپی و بدنبل هم بیانند، از نظر دستور زبان «تابع اضافات» نامیده می‌شود؛ مانند:

خواوب نوشین بامداد رحیل بازدارد پی‌ماده را ز س بیل

۱۰۷- پاسخ: گزینه ۲

مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: دانش * صفحه ۸۷ کتاب

کاربرد افعال با پیشوندهای متعدد از ویژگی‌های سبک هندی است.

۱۰۸- پاسخ: گزینه ۱

مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * صفحه ۸۹ کتاب

حسن تعلیل یعنی آوردن علتی غیرواقعی و شاعرانه برای چیزی؛ مثلاً در این بیت، شاعر علت چشمک زدن ستارگان را به کرشمهٔ یار نسبت

داده است و این علت واقعی نیست.

۱۰۹- پاسخ: گزینه ۱

▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۹۲ کتاب

لاست	بـ	مـ	دا	قـ	یـ	دوست	موـ	یـ	لـ	سـ	سلـ
-	ـ	ـ	-	ـ	ـ	-	ـ	ـ	ـ	ـ	-
راست	جـ	ما	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
-	ـ	ـ	-	ـ	ـ	-	ـ	ـ	ـ	ـ	-

یادآوری: وقتی بعد از مصوت بلند، نون ساکن (ن) می‌آید، مصوت بلند را کوتاه تلفظ می‌کنیم. برای سهولت می‌توان به جای این کار، نون ساکن را حذف کرد.

مان ← مـ (هر دو هجای بلند هستند).

۱۱۰- پاسخ: گزینه ۲

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۹۱ کتاب

رـ	دا	نـ	تـ	شـ	لـ	آـ	بـ	رـ	آـ	بـ	رـ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: کاربرد * صفحه ۹۲ کتاب

ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

۱۱۱- پاسخ: گزینه ۱

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۹۲ کتاب

ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

۱۱۲- پاسخ: گزینه ۴

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۹۲ کتاب

ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

۱۱۳- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۹۴ کتاب

ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

گزینه ۱: مفعول فاعلان

گزینه ۲: فعلون

گزینه ۳: مفععلن مفاعلن

گزینه ۴: مفعول فاعلان

یادآوری: مصوت «ی» در کلماتی مانند «سیاه، نیاز، خیابان، غالیه و ...» کوتاه تلفظ می‌شود و در تقطیع مانند «ـ» در نظر می‌گیریم.

← «سـ یاهـ نـ یازـ خـ یاـ بـ نـ غـ لـ یـ

۱۱۴- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۹۲ کتاب

ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

۱۱۵- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * صفحه ۹۲ کتاب

ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

گزینه ۱: از تکرار فعلون

گزینه ۲: از تکرار فاعلان

گزینه ۳: از تکرار مستفعلن

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * صفحه ۹۱ کتاب

ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

۱۱۶- پاسخ: گزینه ۲

▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه ۹۲ کتاب

ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

اگر همین بیت را بر پایه برش هجایی سه‌تایی و چهارتایی دسته‌بندی کنیم، وزن واژه آن «مفعول فاعلان» می‌شود.

د	ن	ه	ا	ن	و	ل	ر	س	ت	ن	ج	ا	ن	ت	ا	س	ب	ر	
ز	د	ان	ا	ن	م	ل	آ	س	ر	ب	د	ا	ن	س	گ	ل	ب	ا	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

گزینه ۱: مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن مفاعیلن

گزینه ۳: فعلاتن فعلاتن فعلاتن فعل

گزینه ۴: فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن

پ	و	ش	ب	ج	ا	ن	س	ن	ر	ی	ر	م	ب	اد	ب	ر	د	ک	
گ	و	ش	ب	ج	ا	ن	س	ن	ر	ی	ر	م	ب	اد	ب	ر	د	ک	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

در شعر دوری، هر نیم مصراع در حکم یک مصراع است و همان طور که هجای پایانی هر مصراع باید بلند باشد، هجای پایانی نیم مصراع نیز اگر کوتاه یا کشیده باشد باید به هجای بلند تبدیل شود؛ مانند ت (ل) و باد (ـ) در پایان هر دو نیم مصراع که به بلند تبدیل می شود.

اگر هجای هر دو بیت را جدا نماییم، خوشهای هجایی آن از تکرار «---(ل)---(ل)---» (مفهول مفاعیلن) درست شده است.

راست	ب	پ	ب	چ	پ	س	د	د	ر	م	د	ع	ب	د	ل	گ	ل	ک
-	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
راست	ک	ک	ک	ش	ش	ما	ما	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ
-	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

هجای پایانی هر نیم مصراع در شعر دوری مانند هجاهای پایانی مصراع، اگر کوتاه یا کشیده باشد بلند به شمار می آید. در بیت بالا هجاهای «عشق، راست، ویم، راست» کشیده هستند، اما بلند به حساب می آیند.

تاریخ وو

سکه‌های گوناگون عصر صفوی عبارت بود از: عباسی، محمودی، شاهی، بیستی و سکه‌های مسی به نام غازیکه.

میدان نقش جهان یکی از زیباترین و مهم‌ترین مجموعه‌های تاریخی ایران و جهان و نماد معماری صفوی محسوب می شود.

یکی از منابع عمده درآمد خزانه سلطنتی در زمان شاه عباس اول، تجارت ابریشم بود که توسط تجار ایرانی ارمنی زیر نظر شاه عباس انجام می شد.

در آغاز سده دهم هجری، اوضاع سیاسی میهن ما دچار آشتفتگی و تفرقه زیاد شده بود. سلسله آق قویونلو که بر قسمت‌هایی از غرب و جنوب ایران حکومت می کرد، به نهایت ضعف و انحطاط رسیده بود. در چنین شرایطی اسماعیل پسر شیخ حیدر با سپاهی متشكل از ایلات و طوابیف مختلف قزلباش، آق قویونلوها را شکست داد و پس از تصرف تبریز، در آن شهر به عنوان پادشاه ایران تاج گذاری کرد.

شاه تهماسب از نقاشان و هنرمندان چیره‌دست زمان خود بود.

فرش اردبیل که به سفارش شاه تهماسب اول برای پیشکش به مقبره شیخ صفی الدین اردبیلی توسط هنرمندان کاشانی بافته شده است، یکی از شاهکارهای هنری جهان به شمار می رود.

یادآوری: گزینه‌های ۱، ۳ و ۴ مربوط به دوره شاه عباس اول است.

صفویان هنر اصیل فرش بافی ایران را از حالت روستایی و عشايری خارج کردند و به صورت یک صنعت ملی درآوردند.

مهمن ترین نوآوری رضا عباسی در نگارگری این بود که زندگی روزمره عموم مردم و فعالیت‌های اصناف و پیشه‌وران را به تصویر کشید.

- ۱۲۹- پاسخ: گزینه ۴
از مشهورترین آثار تاریخ نگاری دوره صفوی می‌توان به کتاب حبیب‌السیر تأثیر غیاث‌الدین خواندمیر در سلطنت شاه اسماعیل اول اشاره کرد.
نذکر: گزینه‌های ۱، ۲ و ۳، از آثار مشهور تاریخ‌نگاری دوره مغول و تیموری محسوب می‌شوند.
- ۱۳۰- پاسخ: گزینه ۱
میرداماد مشهور به معلم ثالث و از بنیان‌گذاران مکتب فلسفی اصفهان بود.

گزینه ۴: ملاصدرا

گزینه ۳: علامه مجلسی

ساخر گزینه‌ها:

گزینه ۲: شیخ بهایی

جغرافیا

- ۱۳۱- پاسخ: گزینه ۳
۱) تنظیم امور فضا
۲) تنظیم روابط سازه انسانی
۳) تنظیم‌سازی امور داخل فضا با بیرون از آن } سه وظیفه مهم نظام مدیریتی
- ۱۳۲- پاسخ: گزینه ۳
۱۳۳- پاسخ: گزینه ۳
بررسی قسمت‌های نادرست:
- ب) مناطق آزاد تجاری جزو ناحیه‌های سیاسی ویژه می‌باشند که نظام مدیریت مخصوص به خود دارند.
ه) نواحی خودمختار دارای استقلال محدودی در اداره امور داخلی خود هستند.
- ۱۳۴- پاسخ: گزینه ۴
هر کشور مستقل که نظام حکومتی مستقلی دارد، یک ناحیه سیاسی ملی حساب می‌شود.
- ۱۳۵- پاسخ: گزینه ۲
نظام سیاسی تک‌ساخت از اروپا به دیگر نقاط جهان راه یافته و کشور فرانسه از پیش‌گامان این الگوست.
- ۱۳۶- پاسخ: گزینه ۳
۱۳۷- پاسخ: گزینه ۳
بررسی قسمت‌های نادرست:
- الف) برای پایتخت شدن نیازی به وسعت زیاد نیست.
ب) از موارد مؤثر نیست.

ج) پایتخت کشور معمولاً به بزرگ‌ترین و مهم‌ترین شهر یا کلان‌شهر یا کلان‌شهر و شهرهای زنجیره‌ای ندارد.

- ۱۳۸- پاسخ: گزینه ۳
۱۳۹- پاسخ: گزینه ۲
■ ممکن است خط مرزی، عمیق‌ترین نقاط بستر رود را به هم متصل کند که به آن تالوگ می‌گویند.
■ در رودهای قابل کشتی‌رانی، تالوگ (شکل الف در سؤال) بهترین خط مرزی است؛ چون هر دو کشور حق کشتی‌رانی در دو طرف آن را دارند.
■ خط منصف (شکل ب در سؤال)، خطی است که از وسط رودخانه می‌گذرد و فاصله مرز از هر دو ساحل به یک اندازه است.
- ۱۴۰- پاسخ: گزینه ۴
▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه‌های ۱۳۸ (نقشه) و ۱۳۹ کتاب

علوم اجتماعی

- ۱۴۱- پاسخ: گزینه ۴
جهان غرب برای برونو رفت از بحران معرفتی، به‌سوی نوعی روش‌نگری پیش رفت که جایگاه وحی و شهود را در شناخت علمی نادیده می‌انگاشت و به شناخت از راه عقل و تجربه بسنده می‌کرد. شناخت عقلی جدید نیز پیش از دو سده دوام نیاورد؛ به همین دلیل در قرن نوزدهم و بیستم، شناخت حسی و تجربی تنها راه شناخت علمی قلمداد شد.
- ۱۴۲- پاسخ: گزینه ۴
▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۰۳ کتاب
طی قرن بیستم نه تنها دین از فرهنگ عمومی مردم خارج نشد، بلکه سال‌های پایانی قرن بیستم شاهد بازگشت مجدد نگاه معنوی و دینی به سطوح مختلف زندگی انسان‌ها بود. بعضی از این موج که نشانه بحران معنویت در فرهنگ غرب است، با عنوانی «افول سکولاریسم» و «پساسکولاریسم» یاد کردند.

۱۴۳- پاسخ: گزینهٔ ۱

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۰۳ کتاب
مهم ترین علت تداوم باورهای دینی و معنوی در زندگی انسان، نیاز فطری آدمی به حقایق قدسی و ماوراء طبیعی است.

۱۴۴- پاسخ: گزینهٔ ۲

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۱۰ کتاب
دولت‌های کشورهای مسلمان به میزان دوری از سنن دینی و اسلامی، آسیب‌پذیری بیشتری در برابر کشورهای غربی پیدا می‌کردند.

۱۴۵- پاسخ: گزینهٔ ۲

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۱۱ کتاب
بیدارگران نخستین، خطر غرب را بیشتر در سلطه‌گری و قدرت سیاسی و اقتصادی آن می‌دیدند.

۱۴۶- پاسخ: گزینهٔ ۲

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۱۲ کتاب
منورالفکران غرب‌گرا نسبت به کشورهای استعمارگر احساس خطر نمی‌کردند، بلکه حضور سیاسی و اقتصادی آنان را فرصت می‌دانستند.

۱۴۷- پاسخ: گزینهٔ ۳

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۱۱ کتاب
برخی بیدارگران نخستین، دوری مسلمانان از عمل به سنت‌های اسلامی را عامل ضعف جوامع اسلامی می‌دانستند و گمان می‌کردند قدرت جوامع غربی به این دلیل است که عملکرد آن‌ها اغلب همان است که مورد توجه اسلام نیز می‌باشد.

۱۴۸- پاسخ: گزینهٔ ۳

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۱۳ کتاب
قدرت حاکمان سکولار در کشورهای مسلمان، ریشه در اعتقادات و پیشینهٔ تاریخی این کشورها نداشت، بلکه قدرت آن‌ها وابسته به قدرت جهانی استعمار بود.

۱۴۹- پاسخ: گزینهٔ ۴

مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۱۴ کتاب
اعتراض روشنگران چپ به روشنگران نسل اول به دلیل گریز آنان از بنیان‌های فکری اسلامی یا اسلام‌ستیزی آنان نیست، بلکه از نوع اعتراضاتی است که طی قرن بیستم در کشورهای غربی نسبت به عملکرد اقتصادی نظام‌های لبرالیستی و سرمایه‌داری شکل گرفت.

۱۵۰- پاسخ: گزینهٔ ۳

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۱۸ کتاب
هنگامی که دولتمردان قاجار به دلیل اثرباری از دولتهای استعماری، به جای مقاومت در برابر بیگانگان به قراردادهای استعماری روی آوردند، مقاومت منفی به‌سوی فعالیت رقابت‌آمیز تغییر کرد.

۱۵۱- پاسخ: گزینهٔ ۱

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۱۹ کتاب
جنبیش تباکو نمونه‌ای موفق از فعالیت رقابت‌آمیز اصلاحی است. این تجربه موفق، فعالیت رقابت‌آمیز را از اصلاح رفتار به‌سوی اصلاح ساختار برد و به جنبیش عدالت‌خانه منجر شد.

۱۵۲- پاسخ: گزینهٔ ۳

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۲۲ کتاب
انقلاب اسلامی ایران، بازگشت مردم ایران به حرکت ناتمامی بود که در مشروطه آغاز کرده بودند. این بازگشت با هزینهٔ نزدیک به صد سال تجربه تاریخی انجام می‌شد؛ تجربه رقابت با منورالفکران غرب‌گرا، استبداد استعماری و روشنگرانی که در حاشیهٔ بلوك شرق و غرب عمل می‌کردند.

۱۵۳- پاسخ: گزینهٔ ۲

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۱۹ کتاب
جنبیش عدالت‌خانه از آن جهت که ساختار سیاسی جامعه را تغییر می‌داد، یک انقلاب اجتماعی بود.

۱۵۴- پاسخ: گزینهٔ ۳

مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۲۳ کتاب
انقلاب‌های آزادی‌بخش در جهان دوقطبی قرن بیستم اغلب در مقابل بلوك غرب شکل می‌گرفتند و مورد حمایت بلوك شرق واقع می‌شدند، ولی انقلاب اسلامی ایران در رویارویی با رزیم شاه به بلوك شرق وابستگی نداشت.

۱۵۵- پاسخ: گزینهٔ ۱

مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۱۲۱ کتاب
طبق جدول صفحهٔ ۱۲۱:
الف) همکاری با حاکم نامشروع در حد واجبات نظامیه

ب) جنبیش تباکو

ج) تغییر ساختار سیاسی

فلسفه و

۱۵۶- پاسخ: گزینهٔ ۴

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه‌های ۹۱ و ۹۲ کتاب

علت مادی در نظر اسطو در واقع مرحله استعداد شیء است که تدریجیاً در اثر دخالت یک علت فاعلی خارجی یا در اثر طبیعت درونی خود به مرحله فعالیت نایل می‌شود. علت صوری، همان فعلیتی است که یک شیء بالقوه در مراحل حرکت خود به دست می‌آورد.

۱۵۷- پاسخ: گزینهٔ ۴

مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: درک و فهم * صفحهٔ ۸۶ کتاب

گزینهٔ ۱: ماست نسبت به شیر، علت صوری است زیرا شیر استعداد ماست شدن دارد و ماست فعالیت این استعداد است.

گزینهٔ ۲: درخت نسبت به کاغذ، علت مادی است زیرا کاغذ از جنس درخت است.

گزینهٔ ۳: پلنگ از علتهای چهارگانهٔ فرار آهو نیست. علت غایبی فرار آهو «جان سالم به در بودن» است.

گزینهٔ ۴: مادهٔ اولیهٔ پلاستیک، نفت است و پلاستیک صورتی برای این ماده است.

۱۵۸- پاسخ: گزینه ۳

روش طبقه‌بندی ارسطویی بر اساس تفکیک «صورت» و «ماده» و سامان‌دهی بر اساس صورت‌ها است. «صورت» وجه مشترک همه افراد یک نوع است و «ماده» وجه تفاوت آن‌ها است؛ مثلاً همه گریه‌ها در صورت گریه مشترک و در ماده خاص خود متفاوت هستند. ارسطو اشیا را بر اساس صورت‌های آن‌ها دسته‌بندی می‌کرد و صورت هر شیء از نظر او حکایت‌گر از ماهیت و نوع اشیا بود. بنابراین این فروشنده اگر بخواهد دسته‌بندی ارسطویی را ملاک قرار دهد، باید بر اساس نوع مواد دسته‌بندی کند.

۱۵۹- پاسخ: گزینه ۲

منطق ارسطو را غالباً منطق «صوری» نامیده‌اند؛ زیرا او به تحلیل صورت‌های فکر و اندیشه پرداخته است.

۱۶۰- پاسخ: گزینه ۲

علت مادی در نظر ارسطو در واقع مرحله استعداد در یک چیز است که تدریجاً یا در اثر دخالت یک علت فاعلی خارجی یا در اثر طبیعت درونی خود (علت فاعلی درونی) به مرحله فعلیت نایل می‌شود.

رد گزینه ۱: عوامل اصلی هر تغییر طبیعی، علل اربعه هستند که قابل شناسایی‌اند.

رد گزینه ۳: تامین‌کننده نظم در جهان، علت غایی آن است.

رد گزینه ۴: علت غایی در مصنوعات بشري، انگيزه و نيت فاعل آن است نه خود علت فاعلی.

۱۶۱- پاسخ: گزینه ۲

ارسطو به عنوان یک فیلسوف طبیعت‌شناس درصد است تا حرکات طبیعی را «توجیه عقلانی» کند. در این طرح فلسفی، ارسطو می‌کوشد تا

اصلی ترین و کلی ترین عواملی را که در هر تغییر و تحولی مؤثر است شناسایی کند.

گزینه ۱: شاید بتوان گفت ویژگی اصلی طبیعت از نظر ارسطو «حرکت» است زیرا طبیعت در تمام ابعاد آن در حال «شدن» است؛ اما بی‌گمان همه عالم از نظر ارسطو متغیر و متحرک نیست و ویژگی اصلی آن نیز حرکت نخواهد بود.

گزینه ۲: اولاً فیزیک‌دان (به اصطلاح امروزی) بسیاری از جمله تغییرات شیمیایی را برسی نمی‌کند. ثانیاً یک دانشمند علم فیزیک (به اصطلاح ارسطو) به دنبال اصلی ترین و کلی ترین عوامل تغییر و تحولات بود که خارج از حیطه علوم تجربی و داخل در فلسفه است؛ در حالی که نیوتن یک فیزیک‌دان تجربی بود و با عواملی که با تجربه قابل اثبات و رد نباشند و نیاز به تحلیل عقلی صرف داشته باشند، کاری نداشت.

گزینه ۴: هرچند ارسطو درصد تبیین حرکت بود، این بدین معنا نیست که او به ثبات و وحدت در عالم توجه نداشته باشد یا حرکت را بر ثبات ترجیح دهد.

۱۶۲- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه‌های ۹۰ و ۹۱ کتاب

برای ارسطو، عامل خارجی مؤثر در مواردی مانند سقوط اشیا مشخص نبود؛ چراکه در آن دوران، نیروی جاذبه زمین شناخته‌شده نبوده است.

گزینه ۱: در ساخته‌های بشر، علت فاعلی، انسان است.

گزینه ۲: نظر ابن سینا در این موضوع مانند ارسطو است و برای او نیز برخی علتهای فاعلی قابل شناسایی نبوده است.

گزینه ۴: گرمای خورشید علت فاعلی خارجی آب شدن برف است و در زمان ارسطو نیز شناخته شده بوده است (برخلاف علت فاعلی سقوط اجسام).

۱۶۳- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه ۹۴ کتاب

با تحلیلی که ارسطو از علتهای چهارگانه ارائه می‌دهد، مبادی (و نه غایات) شناخت حقایق جهان از دیدگاه او تبیین می‌شود (رد گزینه ۱) و از نظر او وظیفه یک فیلسوف آن است که به تفسیر جهان هستی از افق این علل پردازد و بدین جهت است که ارسطو فلسفه را دانشی می‌داند که در برداره علل اولیه هستی بحث می‌کند.

از نظر ارسطو عامل هماهنگی نظام طبیعت، علت غایی آن است که یک میل طبیعی آگاهانه (نه ذاگاهانه) و سازمان‌دهنده است (رد گزینه ۲)؛ پس انگیزه‌آفریدگار طبیعت که یک علت فاعلی بیرونی محسوب می‌شود نمی‌تواند علت غایی طبیعت باشد. توجه شود که از نظر ارسطو علت غایی، تنها در مصنوعات بشري همان انگيزه، هدف و نيت فاعل آن است. (رد گزینه ۴)

۱۶۴- پاسخ: گزینه ۲

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۹۸ کتاب

به نظر ارسطو فضیلت اخلاقی در مراتعات حد اعتدال است. مثلاً نه جین و ترسو بودن فضیلت است و نه تهور و جسارت بی‌منطق. فضیلت بین این دو حد است که شجاعت خوانده می‌شود. اخلاق حفظ اعتدال در همه امور فردی و خانوادگی و اجتماعی است و افراط و تفریط در هر امری مخالف فضیلت اخلاقی است. بنابراین وقتی پسرچه‌ای علاقه‌زیادی به نوع خاصی از بازی‌ها دارد نباید او را آزاد گذاشت یا تشویق کرد تا در آن نوع بازی افراط کند (رد گزینه‌های ۳ و ۴) و نباید او را کاملاً منع کرد که منجر به تفریط شود (رد گزینه ۱)؛ بلکه باید حد افراط و حد تفریط را چه از نظر کمیت و چه از نظر کیفیت برای او تعیین کرد و درین این دو حد او را آزاد گذاشت. این کار باعث می‌شود کوک با انجام بهاندازه این نوع خاص از بازی‌ها، آن دسته از ابعاد شخصیتی خود را که در اثر این بازی‌ها رشد می‌کند به کمال مطلوب و معتمد برساند و دچار تفریط نشود و از طرفی چون اجازه افراط نیز به او داده نمی‌شود، کوک فرست رشد دیگر ابعاد شخصیتی خود را نیز از طریق امور دیگر خواهد داشت.

۱۶۵- پاسخ: گزینه ۱

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: درک و فهم * صفحه ۸۵ کتاب

طبیعت و دگرگونی‌های آن یکی از موضوعات مورد علاقه ارسطو است. این تغییر و تحولات، بیش از هر چیز دیگری ارسطو را به خود مشغول کرده است. ارسطو به عنوان یک فیلسوف طبیعت‌شناس درصد است تا حرکات طبیعی را «توجیه عقلانی» کند. در این طرح فلسفی، ارسطو می‌کوشد تا اصلی ترین و کلی ترین عواملی را که در هر تغییر و تحولی مؤثر است شناسایی کند.

گزینه‌های ۲ و ۴: «توجیه عقلانی» بودن تبیین ارسطو، نشان دهنده فلسفی بودن آن است.

گزینه ۳: ارسطو به دنبال کلی ترین عوامل تغییر است نه همه آن‌ها.

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: دانش * صفحه‌های ۹۷ و ۹۸ کتاب

به عقیده ارسطو در میان همه غایات، خیر و غایتی هست که ما آن را برای خودش می‌خواهیم و دیگر خیرها همگی تابع آن است. این خیر همان خوبشختی و سعادت است و سعادت نهایی هم با شناخت خداوند محقق می‌شود. (رد گزینه‌های ۳ و ۴)

به نظر ارسطو فضیلت اخلاقی، حفظ اعتدال در همه امور فردی و خانوادگی و اجتماعی است و این اعتدال، بدون تفکر و اندیشه تأمین نمی‌شود. پس هر کس بخواهد اعتدال داشته باشد باید تفکر و اندیشه کند ولی لزوماً این طور نیست که هر کس تفکر و اندیشه کند، اعتدال را نیز رعایت کند؛ زیرا انسان مختار است که بعد از تأمل و شناخت حد اعتدال، آن را مراجعات کند یا تابع شهوات و امیال غریبی شود و از حد اعتدال خارج شود. (رد گزینه‌های ۲ و ۴)

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * صفحه‌های ۹۵ و ۹۶ کتاب

تمایز میان «ماده» و «صورت» به ما کمک زیادی در شناخت اشیا می‌کند. وقتی که ما چیزی را تشخیص می‌دهیم، آن را در گروه و طبقه خاصی قرار می‌دهیم. وقتی گربه‌ای را می‌بینیم و سپس گربه‌دیگری و بعد از آن گربه سومی را، این گربه‌ها شکل‌ها و ویژگی‌های متفاوتی دارند، ولی چیزی در همه آن‌ها مشترک است. این جنبه مشترک همان «صورت» گربه است و تفاوت آن‌ها از ناحیه «ماده» است. (رد گزینه ۲)

رد سایر گزینه‌ها: دقت شود که فصل منطقی، جنبه جداکننده یک نوع و ماهیت از دیگر انواع و ماهیت‌ها است و جنس منطقی، جنبه مشترک چند نوع و ماهیت است. اما در این سؤال سخنی از شباهت و تفاوت انواع مختلف و ماهیت‌های گوناگون گفته نشده است؛ بلکه تنها شباهت و تفاوت مصاديق و افراد خارجی یک نوع و ماهیت معین موردنظر است. مثلاً عامل تفاوت و شباهت گربه‌ها (مصاديق خارجی نوع گربه)، جنس و فصل آن‌ها نیست زیرا همه گربه‌ها مصاديق نوع واحدی به نام گربه هستند یعنی ماهیت (جنس و فصل) همه آن‌ها یکسان است. از اینجا معلوم می‌شود اگر بگویند «علت مادی مجسمه برنزی، جنس آن یعنی برنز است»، مقصود از «جنس» همان اصطلاح منطق نیست؛ زیرا جنس منطقی مجسمه برنزی «جسم» است و فصل منطقی آن «غیرنامی»؛ لذا تفاوت‌های مجسمه با دیگر جمادات از نظر منطقی در اعراض است و به ماهیت آن برنمی‌گردد. اما از نظر فلسفی، تفاوت یک مجسمه با دیگر مجسمه‌ها در «ماده» آن‌ها و شباهت در «صورت» است.

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * صفحه ۹۶ کتاب

منطق ارسطو سه مرحله دارد:

۲- تصدیق یا قضیه

۳- استدلال

برای تحلیل این متن یا هر متن دیگر باید هر سه مرحله را پیمود.

- ۱- تصور و تعريف: مثلاً تعريف دقیق عباراتی مانند «عمیق اندیشیدن» و داشتن تصور دقیقی از آن، در ارزیابی و تحلیل محتوا تأثیر محوری دارد.
- ۲- تصدیق یا قضیه: برخی تصدیقات این متن این‌ها است: «ذهن‌های ما توانایی عمیق اندیشیدن را مانند گذشته ندارد.» و «حجم بالایی از اطلاعاتِ روزانه با سرعت زیاد از طریق شبکه‌های اجتماعی وارد ذهن می‌شوند.»

بدون بررسی نوع و اجزای این تصدیقات، تحلیل دقیق این متن ناممکن است.

- ۳- استدلال: استدلال‌های پنهان و آشکار مختلفی در این متن وجود دارد که قابل بررسی است. آشکارترین این استدلال‌ها عبارت است از: «ذهن‌های ما به خاطر سرعت و حجم بالای ورود اطلاعاتِ روزانه از طریق این شبکه‌ها، توانایی عمیق اندیشیدن را مانند گذشته ندارد.» بدون تحلیل شیوه‌ای این استنتاج و بدون تحلیل اجزای آن، نمی‌توان به صورت منظم در مورد این متن اندیشید.

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * صفحه‌های ۸۴، ۹۴ تا ۹۶ و ۹۹ کتاب

درست است که ارسطو در طبقه‌بندی علوم زمان خود و تحقیقات دامنه‌دار علمی، تا قرن‌ها به عنوان معلم اول، مرجع نهایی مسائل علمی و فکری بود و به تعبیر دیگر ارسطو به عنوان نخستین فیلسوفی که اولین طبقه‌بندی جامع را از علوم زمان خود ارائه داد، به عنوان معلم اول شناخته شده است؛ اما عبارت ذکر شده در صورت سؤال، در صدد بیان اهمیت تدوین فن منطق به دست ارسطو است.

ارسطو در فن منطق به تحلیل صورت‌های فکر و اندیشه پرداخته است. او در مرحله «تصور» و تعریف اجزای مختلف، یک تصور یا تعریف دقیق را مشخص کرد (مثل جنس، فعل، نوع و ...) و در مرحله «تصدیق» یا «قضیه» به بیان انواع قضایا و اجزای هریک پرداخت و در مرحله استدلال به تحلیل شیوه‌های مختلف استنتاج و تحلیل اجزای آن‌ها همت گماشت و بدین ترتیب خانه فکر و اندیشه را منظم کرد تا آنجا که اگر او جز این خدمتی به دانش نکرده بود، باز می‌توانست شایسته لقب «معلم اول» باشد.

بنابراین اگر ارسطو اولین ارائه‌دهنده طبقه‌بندی جامع از علوم نبود، باز هم به علت اولین تدوین کننده قواعد منطق بودن می‌توانست لقب معلم اول را بگیرد؛ پس می‌توان نتیجه گرفت اهمیت فن منطق که به جای کشف علمی به تحلیل صورت‌های دانش می‌پردازد، می‌تواند به اندازه اهمیت کشف طبقه‌بندی علوم باشد.

گزینه‌های ۱ و ۲: اینکه هدف و وظیفه فن منطق چیست، دلیل آن نمی‌شود که تدوین کننده آن، معلم اول لقب بگیرد. ضمن اینکه وظیفه منطق، ارائه طبقه‌بندی جامع از علوم نیست بلکه منطق قواعد کلی هر طبقه‌بندی صحیح را بیان می‌کند.

گزینه ۴: توجه شود که فن منطق به تحصیل تصورات و تصدیقات یقینی نمی‌پردازد، بلکه این کار وظیفه علوم مختلف است که با به کارگیری قواعد کلی منطق انجام می‌گیرد.

۱۷۰- پاسخ: گزینه ۴

به عقیده ارسطو، عملی اخلاقی است که متوجه خیر و سعادت (نیکبختی) باشد یعنی غایت یا همان انگیزه و نیت فاعل آن رسیدن به سعادت و خوشبختی باشد. حال اگر سعادت و نیکبختی درست تعریف شده باشد، انگیزه انسان هم درست می‌شود و عمل اخلاقی حقیقی و در نتیجه آن سعادت و خوشبختی واقعی حاصل می‌شود. اما اگر سعادت نادرست تعریف شود، انگیزه‌ها و نیت‌ها هم واهی و فاسد خواهد شد و عمل انسان هرگز منتهی به سعادت واقعی نخواهد شد.

گزینه ۱: اگر چنین بود همه انسان‌ها نسبت به خودشان اخلاقی عمل می‌کردد و خوشبخت و سعادتمند بودند! در حالی که سعادت یک امر نسبی نیست و تعریف مطلق دارد.

گزینه ۲: انگیزه‌های بعضی انسان‌ها تابع سعادت حقیقی نیستند و الا همه انسان‌ها دارای فضیلت اخلاقی و سعادتمند می‌بودند.

گزینه ۳: غایت در موجودات طبیعی، نیت و انگیزهٔ فاعل نیست و شرط لازم عمل اخلاقی که اختیار و اراده آزاد است در طبیعت وجود ندارد.

“روان‌شناسی و”

۱۷۱- پاسخ: گزینه ۳

تفاوت انسان و حیوان این است که انسان مانند حیوان فقط بر اساس غریزه و خواسته قدم برنمی‌دارد؛ بلکه در کنار خواسته‌ها، آنچه رفتار او را کنترل می‌کند نگرش است. چه بسا انسان‌ها خواسته‌های جمعی را بر خواستهٔ فردی ترجیح می‌دهند و این مربوط به نگرش آن‌ها است.

۱۷۲- پاسخ: گزینه ۳

گزینه ۱: حمید احساس می‌کند دانش و مهارت لازم برای ادارهٔ شرکت را دارد. ← ادراک کارایی

گزینه ۲: رضا با هدف قبولی در دانشگاه تلاش می‌کند. ← هدفمندی

گزینه ۳: حسین از مضرات غذای چرب آگاهی ندارد، لذا رفتار او با شناختش هماهنگ است.

گزینه ۴: تقی بین تلاش برای یادگیری رانندگی و نتیجهٔ آن رابطه‌ای ندیده، لذا دست از کار کشیده است. ← درماندگی آموخته‌شده

۱۷۳- پاسخ: گزینه ۲

وقتی افراد به تکلیفی مشغول می‌شوند یا کاری انجام می‌دهند، انتظار دارند نتایج خوبی به دست بیاورند. زمانی که بین کار خود و نتایج به دست آمده رابطه‌ای نمی‌بینند دچار «درماندگی آموخته‌شده» می‌شوند. در جامعه‌ای که ظلم بر آن حاکم است، افراد هرچه تلاش می‌کنند به نتایج عمل خود نمی‌رسند، لذا به درماندگی آموخته‌شده دچار می‌شوند.

۱۷۴- پاسخ: گزینه ۴

▲ مشخصات سؤال: * ساده * حیطه: دانش * صفحه‌های ۱۶۱ و ۱۶۵ کتاب

گزینه ۱: نگرش‌ها در شکل دهی به رفتار انسان به دو صورت ثبت و منفی عمل می‌کنند.

گزینه ۲: مهم‌ترین عوامل نگرشی (ثبت و منفی) عبارتند از: باورها و نظام ارزشی، اراده، هدفمندی (انتخاب هدف)، ناهمانگی شناختی، ادراک کنترل و ادراک کارایی، اسناد و درماندگی آموخته‌شده

گزینه ۳: نگرش، مجموعه عوامل فرازیستی است که باعث به حرکت درآمدن رفتار و شناخت می‌شود.

۱۷۵- پاسخ: گزینه ۱

برای موفقیت در هر کاری فرد باید (۱) به عواملی توجه کند که در کنترل خودش باشد. (۲) بتواند با تلاش، موانع رسیدن به هدف را برطرف کند. (۳) پیروزی یا شکست را به عوامل دروني مانند تلاش نسبت دهد نه به عوامل بیرونی مانند دشواری تکلیف.

در تکالیف دشوار هم می‌توان موفق بود و برای موفق شدن لزوماً نیاید تکالیف آسان باشند. (رد گزینه ۳)

۱۷۶- پاسخ: گزینه ۲

نگرش‌ها پس از شکل‌گیری از ثبات بیشتری برخوردار شده و تابع اصل همانگی شناختی هستند؛ یعنی در برای تغییر مقاومت می‌کنند. شناخت همچون نظام قاعده‌مندی است که بین عناصر آن پیوندهای بسیاری برقرار است و این پیوندها تمایل زیادی به هماهنگ بودن دارند.

۱۷۷- پاسخ: گزینه ۲

ادراک کنترل و کارایی باید سازنده باشد، یعنی با شواهد محیطی هماهنگی لازم را داشته باشد؛ زیرا در صورت ناهمانگی، نوعی ادراک کنترل و کارایی کاذب به وجود می‌آید که مانع بروز رفتار است.

۱۷۸- پاسخ: گزینه ۴

وقتی فرد علت موفقیت را به شرایطی نسبت می‌دهد که مربوط به خودش می‌باشد، مثل تلاش کردن، تنبیل کردن، استعداد داشتن و ... به عوامل درونی اسناد داده است. در گزینه‌های ۱، ۲ و ۳، شکست به عوامل بیرونی نسبت داده شده است نه خود شخص.

۱۷۹- پاسخ: گزینه ۱

هرچند حامد برای موفقیت تلاش کرده است اما علت پیروزی خود را به عوامل بیرونی و خارج از کنترل مثل شانس نسبت می‌دهد، پس اسناد درونی ندارد.

او معتقد به شانس است اما برای موفقیت تلاش می‌کند، پس شناخت و رفتار او با هم سازگار نیستند و دچار ناهمانگی شناختی است.

او علی‌رغم سختی امتحانات پایان ترم، برای شنا کردن هم وقت گذاشته و تمرین کرده است، پس اراده قوی دارد.

حامد دوست دارد شناگر ماهری شود و در مسابقه شنا برنده شود پس هدفمند است.

۱۸۰- پاسخ: گزینه ۴

درماندگی آموخته شده زمانی به وجود می آید که فرد در اثر اتفاقات تکرارشونده به این باور برسد که بین کار او و نتیجه آن رابطه ای وجود ندارد و در نتیجه انگیزه تلاش کردن را از دست بدهد. در گزینه های ۱، ۲ و ۳ افراد به این باور رسیده اند که هو چقدر تلاش کنند، نتیجه ای خواهد گرفت، لذا دست از عمل برミ دارند. اما در گزینه ۴ چون سامان خود را مستحق مجازات می داند، اصلاً تلاشی برای از بین بردن آن نکرده است.

۱۸۱- پاسخ: گزینه ۴

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۱۷۶ کتاب

گزینه ۱: انگیزه مبینا برای انجام تمرین ها، علاقه به درس ریاضی و لذت بردن از آن است.

گزینه ۲: انگیزه مهسا برای معلم شدن، علاقه به نقاشی است.

گزینه ۳: انگیزه مبینا برای خوشحال کردن مادرش، علاقه به این کار است.

اما در گزینه ۴ انگیزه مریم برای ادامه تحصیل، برآوردن توقعات پدرش می باشد نه علاقه به ادامه تحصیل، پس انگیزه بیرونی دارد.

۱۸۲- پاسخ: گزینه ۱

▲ مشخصات سؤال: * متوسط * حیطه: کاربرد * صفحه ۱۷۲ کتاب

زمانی که فرد دانش و مهارت لازم در انجام دادن کاری را در خود حس کند یا به عبارت دیگر ادراک کارایی داشته باشد، دست به انجام آن کار می زند.

نوجوانی که معتقد است برای حل اختلافات والدین خود کارایی لازم را ندارد و از پس آن برنمی آید، اقدامی در این خصوص انجام نمی دهد.

۱۸۳- پاسخ: گزینه ۲

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * صفحه ۱۶۹ کتاب

معمولًا وقتی بین رفتار و باورهای یک فرد هماهنگی نباشد و یا دو شناخت همزمان و متناقض وجود داشته باشد، ناهماهنگی شناختی اتفاق می افتد. در چنین موقعی فرد برای اینکه احساس آرامش فکری کند یا برای اینکه دچار ناهماهنگی شناختی نشود به رفتارها و توجیهاتی روی می آورد تا بین رفتار و شناخت هماهنگی حاصل شود، زیرا ناهماهنگی ناخوشایند و تنشزا است.

علت نادرستی سایر گزینه ها:

گزینه ۱: در سؤال تأکید شده که سارا به ادامه تحصیل علاقمند است.

گزینه ۳: ادامه تحصیل دادن کار بالارزشی است و بپرایه رفتن و اتلاف انرژی محسوب نمی شود.

گزینه ۴: ناهماهنگی شناختی در ذهن یک فرد اتفاق می افتد نه بین دو نفر.

۱۸۴- پاسخ: گزینه ۴

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: درک و فهم * صفحه ۱۷۱ کتاب

هرگاه فرد مجبور شود بین دو انتخاب مطلوب یکی را برگزیند، دچار ناهماهنگی بعد از تصمیم می شود مانند زمانی که باید بین دو مدرسه یا دو دانشگاه خوب یکی را انتخاب کند. بعد از تصمیم گیری، فرد در مورد آنچه انتخاب کرده مزایا و در مورد آنچه رد کرده است معایب را می شمارد.

۱۸۵- پاسخ: گزینه ۳

▲ مشخصات سؤال: * دشوار * حیطه: کاربرد * صفحه ۱۷۵ کتاب

وقتی یادگیرندها شکست را به چیزی نسبت می دهند که نمی توانند آن را کنترل کنند، انگیزه بسیار کمی برای جبران آن خواهند داشت.

مریم نیز پرخاشگری خود را به عواملی مثل شرایط سخت زندگی نسبت می دهد که خارج از کنترل اوست و لذا برای جبران اشتباہش انگیزه ای ندارد.

مجد و هنر آرمنی از شیا بی پیش فت تحمیلی گزینه دو (سال تحمیلی ۹۶ - ۹۷) ویژه دانش آموزان پایه یازدهم دوره درس های عمومی و اختصاصی رشته ادبیات و علوم انسانی

موفق‌ها از تابستان شروع می‌کنند

ثبت‌نامه از اردیبهشت ۹۷

۱۰ مرحله آزمون غیرحضوری

۲۱ مرحله آزمون آزمایشی حضوری

ویژه داوطلبان آزمون سراسری ۹۸ (نظام جدید)

۱۴ مرحله آزمون آزمایشی حضوری

۱۵ مرحله آزمون آزمایشی حضوری

۶ مرحله آزمون آزمایشی حضوری

۶ مرحله آزمون آزمایشی حضوری

آزمون‌های سال تحصیلی ۹۷-۹۸

← ویژه کل داوطلبان (نظام جدید و نظام قدیم)

با سوالات مجزا

آزمون‌های تابستان ۹۷

→ ویژه داوطلبان پایه دوازدهم (نظام جدید)

ویژگی‌های آزمون‌های تابستان ۹۷:

۱- مطالعه و مرور درس‌های پایه دهم و یازدهم

۲- سنجش پیشرفت تحصیلی داوطلب

۳- ارائه برنامه مطالعاتی ۱۲ هفته‌ای مناسب با محدوده‌بندی آزمون‌ها

خدمات جانبی آزمون‌های گزینه‌دو:

۱- آزمون‌های غیرحضوری

- مشاوره تحصیلی انفرادی هوشمند
 - نرم افزار مشاوره ارتقای رتبه
 - مشاوره هوشمند روان‌شناسی
 - برنامه‌ریزی تحصیلی
 - محتواهای مشاوره‌ای تصویری
- خدمات
۲- مشاوره‌ای
اینترنتی



- نرم افزار بانک سوال ویژه دانش‌آموzan
 - محتواهای آموزشی تصویری
 - تست‌های طبقه‌بندی موضوعی
 - جزوهای کمک آموزشی
- خدمات
۳- آموزشی
اینترنتی

ثبت‌نامه در آزمون‌های گزینه‌دو از دو طریق:

- ۱) وب سایت مؤسسه گزینه دو به آدرس www.gozine2.ir
- ۲) نمایندگی‌های گزینه‌دو در شهرهای سراسر کشور

گزینه‌دو، ارزشیابی در خدمت یادگیری

