

بروزترین و ابرترین
سایت کنکوری کشور

WWW.KONKUR.INFO



دقترچه سوال



سال پا زدهم انسانی

دوره متوسط دوم (پایه پا زدهم)

۱۴۰۱ مرداد

مدت پاسخ‌گویی به آزمون: ۵۰ دقیقه
تعداد کل سوالات: ۲۰ سوال علمی

نام درس	تعداد سوال	شماره سوال	شماره صفحه	زمان پاسخ‌گویی
مشترک از پایه دهم (اجباری)				
عربی زبان قرآن (۱)	۱۰	۱-۱۰	۵-۶	۱۵ دقیقه
ریاضی و آمار (۱)	۱۰	۱۱-۲۰	۷-۸	۱۵ دقیقه
اقتصاد	۱۰	۲۱-۳۰	۹-۱۱	۱۵ دقیقه
علوم و قانون ادبی (۱)	۱۰	۳۱-۴۰	۱۲-۱۴	۱۵ دقیقه
منطق	۱۰	۴۱-۵۰	۱۵-۱۶	۱۰ دقیقه
غیرمشترک از پایه پا زدهم (انتخابی)				
عربی زبان قرآن (۲)	۱۰	۵۱-۶۰	۱۸-۱۹	۱۵ دقیقه
ریاضی و آمار (۲)	۱۰	۶۱-۷۰	۲۰-۲۲	۱۵ دقیقه
علوم و قانون ادبی (۲)	۱۰	۷۱-۸۰	۲۳-۲۴	۱۵ دقیقه
فلسفه	۱۰	۸۱-۹۰	۲۵-۲۷	۲۰ دقیقه
فلسفه (آشنا)	۱۰	۹۱-۱۰۰	۲۸-۲۹	
روان‌شناسی	۱۰	۱۰۱-۱۱۰	۳۰-۳۱	۱۵ دقیقه

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

پدیدآورندگان آزمون

گزینشگران و ویراستاران

نام درس	کزینشگر	مسئول درس	ویراستار اسناد	ویراستار داشجو	مسئول درس مستندسازی
عربی زبان قرآن (۱) و (۲)	مینا اشرفی	مینا اشرفی	درویشعلی ابراهیمی علیرضا قلیزاده اسماعیل یونس پور	فاطمه ایزدی	لیلا ایزدی
ریاضی و آمار (۱) و (۲)	ایمان چینی فروشان	ایمان چینی فروشان	محمد بحیرایی حسین ابو محبوب	—	سمیه اسکندری
اقتصاد	سارا شریفی	سارا شریفی	—	فاطمه صفری	زهره قموشی
علوم و فتوون ادبی (۱) و (۲)	اعظم نوری نیا	اعظم نوری نیا	—	فاطمه صفری	الناز معتمدی
منطق و فلسفه	عاطفه ربابه صالحی	عاطفه ربابه صالحی	—	احمد منصوری	زهره قموشی
روان‌شناسی	فاطمه ایزدی خرامه	فاطمه ایزدی خرامه	—	ریحانه خدابخشی فاطمه صفری	زهره قموشی

طراحان:

عربی زبان قرآن (۱) و (۲):

منیژه خسروی، ولی الله نوروزی، مجید همامی

ریاضی و آمار (۱) و (۲):

محمد بحیرایی، هادی پلور، مهدیس حمزه‌ای، محمد حمیدی، هژبر رحیمی، حمید زرین‌کفش، امیر زراندوز، فرداد روشانی، عرفان صادقی، امیر محمودیان، مهدی نصرالله‌ی

اقتصاد:

علیرضا رضایی، سارا شریفی، فاطمه صفری

علوم و فتوون ادبی (۱) و (۲):

سعید جعفری، ابراهیم رضایی مقدم، افسین کیانی، محمد نورانی

منطق و فلسفه:

سیدمحمد رضا آذرکسب، راحله بابایی صومعه کبودین، ناهید جوهریان، سعید حسن‌زاده، ژیلا سلاجقه، فاطمه شهمیری، کوثر دستورانی، سیدمحمد مدنی دینانی،
احمد منصوری، کتاب جامع

روان‌شناسی:

فاطمه ایزدی، کوثر دستورانی، وحید دهقان، سیدمحمد مدنی دینانی

گروه فنی و تولید

مدیر گروه لیلا فیروزی

مسئول دقتچه، علیرضا قلیزاده

حرفوغ تگاری و صفحه‌آرایی، مهندس علی محمدی جلالی

مدیر واحد مستندسازی و مطابقت با مصوبات، مازیار شیروانی مقدم

مسئول دقتچه مستندسازی، زهره قموشی

ناظر چاچ، سوران نعیمی

از شما خواهش می‌کنیم، از این آزمون و نتایج آن فقط برای تشییت و تقویت روش‌های صحیح مطالعه و برای تصحیح روش‌های اشتباه خود بهره بگیرید. یعنی بهنجهی آموزشی و مشاوره‌ای
آمدهن بیش از هنجهی سلمش یا (قابلی آن توجه کلید اگر هم اکنون و در هر گام مسیر خود را تصحیح کنید، اشتباه کمتری مرتکب خواهید شد و با آراصش و اعتماد به نفس کار را تا پایان
ادامه خواهید داد. لطفاً نظرات خود را با ما در میان بگذارید.

مدیر گروه پایه یازدهم انسانی – لیلا فیروزی



سال یازدهم انسانی

۱۴۰۱ مرداد ماه ۲۸

دفترچه مشترک از پایه دهم:

پاسخگویی به این دفترچه اجباری است.

**عربی زبان قرآن [۱]**

هذا خلقُ الله / الجملة الفعلية و الإسمية / فن ترجمة /
مع سائقِ سيارةِ الأجراة / تمارين / المعالم الخلابة /
اعراب اجزاء الجملة الاسمية و الفعلية / اعراب صفت
ومضافيه / في الصيدلية / تمارين
درس (۵) و (۶)
صفحة ۴۷۵

وَقَتْ پیشنهادی: ها رَحِیْم**هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال**

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سوال‌های درس عربی زبان قرآن (۱)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:
از هر ۱۰ سوال به چند سوال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟
عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟
هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل
--------------------------------------	---------------------

■ عین الأصحّ والأدقّ في الجواب للترجمة أو التعریف أو المفہوم: (۶-۱)**۱- «أتعلمين أنَّ الْبَطْهَةَ تَنْشُرُ زَيْنًا خَاصًا عَلَى جَسْمِهَا فَلَا يَتَأْثِرُ بِالْمَاءِ»:**

- (۱) آیا می‌دانید که اردک روغن خاصی روی بدنش پخش می‌شود که تحت تأثیر آب قرار نگیرد.
 (۲) آیا می‌دانی که بدن اردک روغن خاص را پخش می‌کند و بدنش تحت تأثیر آب قرار نمی‌گیرد.
 (۳) آیا می‌دانید که اردک روغن خاصی را روی بدنش پخش می‌کند تا تحت تأثیر آب قرار نگیرد.
 (۴) آیا می‌دانی که اردک روی بدنش روغن خاص را پخش می‌کند و تحت تأثیر آب قرار نمی‌گیرد.

۲- «المناطق الثقافية الإيرانية تجذب كثيراً من السياح لهذا قامت مُنظمة اليونسكو بتسجيلها في قائمة التراث العالمي»:

- (۱) مناطق فرهنگی ایران گردشگران بسیاری را جذب می‌کند، بنابراین سازمان یونسکو آن‌ها را در لیست میراث جهانی ثبت کرد.
 (۲) بسیاری از مناطق فرهنگی ایرانی گردشگران را جذب می‌کند، بنابراین سازمان یونسکو این مراکز را در لیست میراث جهانی ثبت می‌کند.
 (۳) مناطق فرهنگی ایرانی، بسیاری از گردشگران را جذب می‌کند، بنابراین سازمان یونسکو به ثبت آن‌ها در لیست میراث جهانی اقدام کرد.
 (۴) بسیاری از گردشگران به سمت مناطق فرهنگی ایرانی جذب می‌شوند، بنابراین سازمان یونسکو به ثبت آن‌ها در لیست میراث جهانی پرداخت.

۳- عین الصَّحِيحَ:

- (۱) كانَ الْحُكَمَاءُ يَسْتَفِيدُونَ مِنْ بَعْضِ النَّبَاتَاتِ كَالدَّوَاءِ: حکیمان از برخی گیاهان دارویی استفاده می‌کردند!
 (۲) لسانُ الْقِطُّ يَفْرَزُ سَائِلًا مَطْهَرًا لِعَلاجِ جُرْحَةٍ: زیان گربه مایعی پاک کننده را برای پیشگیری از زخمی شدن ترشح می‌کند!
 (۳) إِنَّ إِرَانَ تَسْتَطِعُ أَنْ تَحْصُلَ عَلَى الثَّرَوَةِ مِنَ السِّيَاحَةِ: همانا ایران می‌تواند که از گردشگری ثروت به دست بیاورد!
 (۴) الْبَنَاتُ رَسَمْنَ صُورًا جَمِيلَةً عَلَى رَمْلِ السَّاحَلِ: دختران تصویری زیبا روی شن ساحل کشیدند!

۴- عین الخطأ:

- (۱) هل تعلمینَ أَيَّ لُونَ مُهَدَّئِ الأَعْصَابِ؟: آیا می‌دانی کدام رنگ آرامش‌بخش اعصاب است?
 (۲) الطَّبِيعَةَ فَحَصَتْ أَسْنَانَ الطَّفْلَةِ الصَّغِيرَةِ: پیشک دندان‌های (دختر) بچه کوچک را معاینه کرد!
 (۳) الْكَلَابُ تُسَاعِدُ الشُّرُطَ لِحَفْظِ الْأَمْنِ: سگ به پلیس برای حفظ امنیت کمک می‌کند!
 (۴) الْحَيَوانُ يَطْرُدُ الْحَسَرَاتِ بِتَحْرِيكِ ذَنَبِهِ: حیوان حشرات را با حرکت دادن دمش دور می‌کند!



٥- عین الصحيح في التعريب: «ماهي هاي نوراني تاريخي درياها را به روزي روشن تبدل مي كردند.»

١) كانت الأسماك **المُضيَّة** حَوَّلت ظلام البحور إلى نهار **مضىٍّ**.
٢) كانت الأسماك **المُضيَّة** تحوَّل ظلام البحار إلى نهار **مضىٍّ**.

٣) كان السمك **الضوئي** قد حَوَّل ظلمة البحار إلى يوم **مضىٍّ**.
٤) السمك **الضوئي** كان يُبَدِّل ظلمة البحار إلى **أنْهَرٍ** **مضيَّة**.

٦- عین الصحيح للفراغات حسب المفهوم:

«شَهِدَتْ إِيرَانُ فِي السَّنَوَاتِ ... نُمَوْا ... فِي السِّيَاحَةِ»، «إِنَّ إِيرَانَ مِنَ ... الْجَمِيلَةِ فِي الْعَالَمِ»

١) الثقافية، معلوماً، الدُّولِ
٢) الأخيرة، ملحوظاً، الدُّولِ

٣) الآخِرَة، عظيماً، الدولة
٤) الكثيرة، قليلاً، الدولة

٧- عین الخطأ للفراغات:

١) أَرِيدُ هَذِهِ ... الْمَكْتُوبَةَ عَلَى الْوَرَقَةِ. (الصيدلية)
٢) اللُّونُ الْبَنَفْسَجِيُّ لِغَرْفَةِ النَّوْمِ ... الأَعْصَابِ. (مُهَدِّئٌ)

٣) فَحَصَ الطَّبِيبُ ... الْوَلَدُ الصَّغِيرُ. (أسنان)
٤) ... الْمَؤَدِّبَاتِ مُحْتَرِمَاتٍ عِنْدِ الْمَعْلَمَاتِ. (التمبيذات)

٨- عین الخطأ في المحل الاعرابي للكلمات و حرکاتها: «في رأيي ايران من مناطق خلابة تجذب السائحين من كل العالم!»

١) إيران: مبتدأ و مرفوع
٢) السائحين: فاعل و مرفوع

٣) خلابة: صفت و مجرور
٤) العالم: مضاف إليه و مجرور

٩- عین عباره ليس فيها خبر:

١) لسان القطة مملوء بعُدد!
٢) سيد القوم خادمهم في السفر!

٣) أئها السائق؛ أنا في خدمتك!
٤) في البداية تشرفنا بزيارة الإمام النامن!

١٠- عین الصحيح في المحل الاعرابي للكلمات:

١) الحسد يأكل الحسَنَاتِ من أعمال الناس: خبر
٢) الطلاب المؤدبون عند معلمهم محترمون: صفت

٣) يعرف بعض الحيوانات الأعشاب الطبية: نائب فاعل
٤) البومة طائرة تتحرّك عينها: خبر

**ریاضی و آمار (۱)**

تابع

فصل (۲)

درس ۳ و ۴

صفحه ۵۶

وخت پیشنهاری: ها (حقیر)

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سوال‌های درس ریاضی و آمار (۱)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:
 از هر ۱۰ سوال به چند سوال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید?
 عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل
--------------------------------------	---------------------

۱۱- خطی که از نقطه (۳,۴) گذشته و شیب آن برابر ۵- باشد، محور y-ها را با چه عرضی قطع می‌کند؟

۱۹ (۴)

-۱۹ (۳)

۱۸ (۲)

-۱۸ (۱)

۱۲- در تابع خطی با ضابطه $f(x) = mx + n$ ، $f(1) = 4$ ، $f(-2) = -5$ باشند، در این صورت حاصل $m - n$ کدام است؟

۵ (۴)

۱ (۳)

-۵ (۲)

-۱ (۱)

۱۳- مساحت ناحیه محدود به محور X، نیمساز ربع سوم و خط به معادله $y + x = -4$ کدام است؟

۱ (۴)

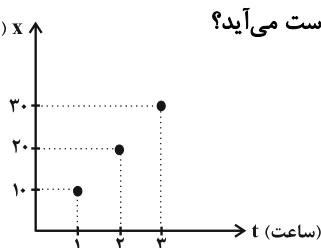
۳ (۳)

۲ (۲)

۴ (۱)

۱۴- نمودار زیر، مربوط به تعداد کل صندلی‌های تولید شده در یک کارگاه نجاری در پایان هر ساعت کاری در طول روز است. تعداد کل

صندلی‌های تولید شده در پایان هر ساعت خاص از کدام رابطه به دست می‌آید؟



$x = 10t - 10 \quad (۱)$

$x = t + 10 \quad (۲)$

$x = t \quad (۳)$

$x = 10t \quad (۴)$

— محل انجام محاسبات —

۱۵- رابطه بین درجه دما بر حسب سانتی گراد (C) و فارنهایت (F) به صورت $F = \frac{9}{5}C + 32$ است. دمای یک جسم ۲۰ درجه سانتی گراد کاهش یافته است. دما بر حسب فارنهایت چگونه تغییر می کند؟

(۱) ۲۰ درجه افزایش یافته است.

(۲) ۳۶ درجه کاهش یافته است.

۱۶- نمودار سهمی $y = 4x^2 - 12x + 3$ از کدام ناحیه محورهای مختصات عبور نمی کند؟

(۴) چهارم

(۳) سوم

(۲) دوم

(۱) اول

۱۷- نمودار سهمی $y = x^2 - 8x + 6$ را در نقاط A و B قطع می کند. اگر C وسط A و B باشد، مختصات C کدام است؟

(۲, ۱۰) (۴)

(۴, ۱۰) (۳)

(۱, ۱۰) (۲)

(۳, ۱۰) (۱)

۱۸- سهمی $y = x^2 - 8x + 1$ محور تقارن خود را در نقطه‌ای با کدام عرض قطع می کند؟

۱۲ (۴)

-۱۲ (۳)

۱۵ (۲)

-۱۵ (۱)

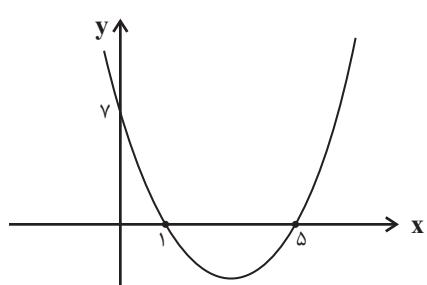
۱۹- رأس سهمی به معادله $y = \frac{2}{5}(x - ۳)^2$ کدام است؟

$S(3, -1)$ (۴)

$S(-3, -1)$ (۳)

$S(1, 3)$ (۲)

$S(-1, -3)$ (۱)



۲۰- کمترین مقدار تابع درجه دوم زیر کدام است؟

$-\frac{28}{5}$ (۲)

$-\frac{23}{5}$ (۴)

$-\frac{24}{5}$ (۱)

$-\frac{26}{5}$ (۳)

**اقتصاد****رکود، بیکاری و فقر / تورم و کاهش قدرت****خوید**

درس (۸) و (۹)

صفحه ۸۲ تا ۱۰۴

وخت پیشنهاری: ها (صیف)**هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال**

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سوال‌های درس اقتصاد، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سوال به چند سوال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز

چند از ۱۰ آزمون قبل

۲۱- هر یک از موارد زیر به ترتیب به کدام نوع بیکاری اشاره دارد؟

الف) شامل کسانی است که شغل قبلی خود را به دلایلی رها کرده و به امید یافتن شغلی بهتر در جستجو هستند.

ب) بیکاری‌ای که هنگام رکود اقتصادی رخ می‌دهد.

ج) ناشی از عدم تطبیق بین افراد جویای کار و انواع شغل‌های موجود است.

(۱) الف) بیکاری دوره‌ای، ب) بیکاری اصطکاکی، ج) بیکاری ساختاری

(۲) الف) بیکاری اصطکاکی، ب) بیکاری دوره‌ای، ج) بیکاری ساختاری

(۳) الف) بیکاری اصطکاکی، ب) بیکاری ساختاری، ج) بیکاری دوره‌ای

(۴) الف) بیکاری دوره‌ای، ب) بیکاری اصطکاکی، ج) بیکاری فصلی

۲۲- کدام یک از عبارات زیر در رابطه با واقعیت صحیح است؟

(۱) وقتی یک اقتصاد منابع فعل دارد، هیچ احتیاجی به انتقال منابع از تولید یک کالا به تولید کالای دیگر نیست.

(۲) در سنجش تعداد بیکاران کسانی را که به صورت پاره‌وقت مشغول به کارند، شاغل به حساب نمی‌آورند.

(۳) مطابق با معیار بانک جهانی، افرادی که زیر ۱/۹ دلار در روز درآمد دارند، زیر خط فقر نسبی‌اند و از تأمین احتیاجات زندگی خود عاجزند.

(۴) بیکاری تأثیر منفی بر بودجه دولت دارد. میزان بالای بیکاری دولت را مجبور می‌کند تا پول بیشتری را صرف برنامه‌های اجتماعی کند.

۲۳- به ترتیب، موارد کدام گزینه جاهای خالی عبارات زیر را به درستی تکمیل می‌کند؟

الف) تقاضاکنندگان نیروی کار، ... هستند که نیروی کار را استخدام می‌کنند و گاهی در اقتصاد به آن‌ها ... هم می‌گویند.

ب) وجود منابع بیکار سبب می‌شود که کشور در ... مرز امکانات تولید قرار گیرد.

ج) اگر تعداد افراد شاغل و بیکار را با هم جمع کنیم ... جامعه به دست می‌آید.

د) در فقر ... همیشه تعریف فقر نسبت به وضعیتی که ما در آن هستیم صورت می‌گیرد.

(۱) الف) صاحبان شرکت‌ها، کارخانه‌ها یا سرمایه‌گذاران - کارفرما، ب) زیر، ج) جمعیت غیرفعال، د) مطلق

(۲) الف) کارفرمایان - سرمایه‌گذاران، ب) بالای، ج) جمعیت غیرفعال، د) مطلق

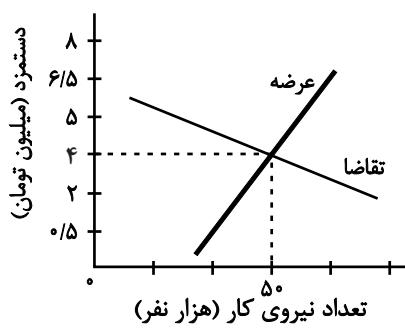
(۳) الف) کارفرمایان - سرمایه‌گذاران، ب) بالای، ج) جمعیت فعل، د) نسبی

(۴) الف) صاحبان شرکت‌ها، کارخانه‌ها یا سرمایه‌گذاران - کارفرما، ب) زیر، ج) جمعیت فعل، د) نسبی

۲۴- اگر جمعیت کشوری ۳ میلیون نفر باشد و ۲ میلیون نفر بالای ۱۵ سال سن داشته باشند و ۲۰ درصد این جمعیت بالای ۱۵ سال، فعل

باشند، در صورتی که نرخ بیکاری ۲۰ درصد باشد، تعداد افراد بیکار این کشور کدام است؟

(۱) ۵۰,۰۰۰ (۲) ۷۰,۰۰۰ (۳) ۸۰,۰۰۰ (۴) ۹۰,۰۰۰



۲۵- با توجه به نمودار زیر، در ارتباط با بازار نیروی کار کدام گزینه صحیح است؟

(۱) در دستمزد ۵ میلیون تومانی، بازار دارای مازاد تقاضا است.

(۲) در دستمزد ۲/۵ میلیون تومانی، بازار دارای مازاد تقاضا است.

(۳) در دستمزد ۱ میلیون تومانی، بازار با مازاد عرضه رو به رو است.

(۴) در دستمزد ۶/۵ میلیون تومانی، بازار با کمبود عرضه رو به رو است.

۲۶- دولتها از طریق ... و ... با فقر و بیکاری مبارزه می‌کنند.

(۱) حمایت از شرکت‌های تولیدی - مبارزه با فساد

(۲) افزایش مالیات - کاهش تسهیلات تولیدی

(۳) در اختیار گرفتن اداره تعداد قابل توجهی از کارخانجات - دولتی کردن اقتصاد

(۴) افزایش درآمدهای نفتی - کاهش واردات

۲۷- کدام گزینه، در رابطه با واقعیت صحیح است؟

- ^{۱۰}) در معاملاتی که با چک انجام می‌شود در واقع پول نقد بین افراد رد و بدل می‌شود و مشتری با مراجعة به بانک می‌تواند مبلغ قید شده را به فردی

که چک را در اختیار دارد، پرداخت کند.

- ^{۲۳} پشتونویل بولهای فلزی، کاغذی، تحریری و الکترونیکی که امروزه در دست افراد یا در حساب آنهاست، شمشهای طلا و جواهراتی است که نزد

صرف یا بانک است.

- ^(۳) اگر افایش نقدینگی در کشور یا افایش تولید هماهنگ نیاشد، می‌تواند سبب تورم شود.

- ^{۴)} در زمان‌های گذشته، برخی، کالاهای خاص که در هر منطقه پر طرفدار بود به عنوان اولین بول مورد استفاده قرار گرفت. مثلاً در روسیه صد، در

ایران چای و در هندوستان پوست سمور خواهان بیشتری داشت.

-۲۸- مان، که اقتصاد کشور، دجاج تورم می‌شود، یانک مرکزی پایی بیشگیری از افزایش، قیمت‌ها با کاهش، سرعت آن، جه سیاست، دا به کار

می گیرد و چه روشی را اتخاذ می کند؟

- ۱) سیاست پولی انتخابی - خرید اوراق مشارکت

- ^۴) سیاست پولی، انساطری، - خرد اوراق، مشارکت

-۲۹- اگر هزینه سبد بازار یک کشور فرضی در سال جاری، ۳۶۰ واحد پولی و در سال گذشته، ۳۲۰ واحد پولی باشد، شاخص cpi این کشور در

سازمان اسناد

卷之八

180° (5

12/10/2012

May 15° (1)

۳۰- د. ش ایط تغم، دولت به ده، وش. م. تواند عرضه، افزاش، دهد، وش، اما... است و، وش، دده... است.

- (۱) ائمہ بازدھاء تعالیٰ و افراشہ مکالمات

- (۲) مخفی توافق گم کردن کالاهای حساس و نهاد استخراج نهاد کار غیرقانونی

- ### ۳) کاہش موانع قائم - افراش صادرات

- ^{۴)} افراش، ظرفیت‌های تولیدی - افراش، واردات

**علوم و فنون ادبی [۱]**

سبک و سبک‌شناختی (سبک خراسانی)

وزن شعر فارسی / موازنه و ترصیع

درس (۷) تا پایان درس (۹)

صفحه ۶۰-۶۵

وتدت پیشنهادی: ها رعایت

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس علوم و فنون ادبی (۱)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز

چند از ۱۰ آزمون قبل

۳۱- ویژگی ذکر شده در کدام گزینه در شعر زیر مشاهده نمی‌شود؟

«پدر را نباید که داند پسر / که بندد دل و جان به مهر پدر

از این پس بسازید سه را / ببینید یک شب بر او خواب را

برفتند بیدار دو پهلوان / به نزدیک سه را روشن روان

به پیش اندرون هدیه شهریار / ده اسپ و ده استر به زین و به بار

یکی نامه با لابه و دلپسند / نبشه به نزدیک آن ارجمند»

۲) کهنه و مهجور بودن برخی از کلمات و تفاوت تلفظ برخی لغات

۱) استفاده از دو نشانه برای یک متمم

۴) استفاده از قالب مثنوی

۳) استفاده از تشبيه حسی

۳۲- در هر دو مورد کدام گزینه به ویژگی‌های «نشر سامانی» اشاره شده است؟

الف) بهره‌گیری کمتر از لغات عربی - تکرار اسم یا فعل به حکم ضرورت معنی

ب) افزایش کاربرد لغات عربی - حذف افعال به قرینه

ج) بهره‌گیری کمتر از لغات عربی - تمثیل و استشهاد به آیات، احادیث و اشعار

د) ایجاز و اختصار در لفظ و معنا - افزایش کاربرد نشانه‌های جمع فارسی بر جمع عربی

۴) ج - ب

۳) ب - د

۲) الف - د

۱) الف - ج

۳۳- آثار کدام گزینه از آثار نثر دوره «غزنوی و سلجوقی» است؟

۲) کشف المحبوب - تاریخ بلعمی - ترجمه تفسیر طبری

۱) قابوس نامه - کیمیای سعادت - التفہیم

۴) سفرنامه ناصر خسرو - شاهنامه منثور ابو منصوری - قابوس نامه

۳) سفرنامه ناصر خسرو - تاریخ بیهقی - کیمیای سعادت



۳۴- در سبک‌های زیر، ملاک تقسیم‌بندی در چند مورد به درستی نام گذاری نشده است؟

«سبک تعلیمی (بر اساس مخاطب)/ سبک آذری‌باجانی (بر اساس محیط جغرافیایی)/ سبک عرفانی (بر اساس موضوع و نوع)/ سبک

مشروطه (بر اساس زمان)/ سبک عامیانه (بر اساس هدف)/ سبک فلسفی (بر اساس قلمرو دانشی)»

(۴) یک

(۳) دو

(۲) سه

(۱) چهار

۳۵- چند بیت با آرایه داخل کمانک هماهنگ نیست؟

(الف) ز باد کوی او در دم دل رنجور جان یابد / ز یاد روی او هر دم دل بیمار در جنبد (ترصیع)

(ب) هر آن نظر که نه در روی توست، عین خطاست / هر آن نفس که نه بر یاد توست، باد هواست (موازن)

(ج) خرد چو جسمی و نامش در او بسان روان / هنر چو چشمی و رایش در او بسان بصر (موازن)

(د) ای درد توأم درمان در بستر ناکامی / وی یاد توأم مونس در گوشة تنها یی (موازن)

(ه) بدان حجت که دل را زنده دارد / بدان آیت که جان را بنده دارد (ترصیع)

(۴) یک

(۳) دو

(۲) چهار

(۱) سه

۳۶- در کدام بیت آرایه «ترصیع» وجود دارد؟

(۱) همی تا بر زند آواز بلبل‌ها به بستان‌ها/ همی تا بر زند قالوس خنیاگر به مژمزاها

(۲) تو شیرینی و گفتار تو شیرین/ تو نوشینی و دیدار تو نوشین

(۳) عالم همه عابند و معیوب یکی است/ دنیا همه ساجدند و مسجدود یکی است

(۴) ز رأی توست فروغ و مضای آتش و آب/ ز طبع توست صفا و ثبات باد و تراب

۳۷- به ترتیب در چند بیت فقط موازن و در چند بیت ترصیع دیده می‌شود؟

(الف) کشیدم قلم بر سر نام خویش / نهادم قدم بر سر کام خویش

(ب) کامکارست عزم تو چو ریاح / استوارست حزم تو چو جبال

(پ) ظاهرش مرگ و به باطن زندگی / ظاهرش ابتر نهان پایندگی

(ت) نه گاه گرایش مر او را گرانی/ نه گاه بسودن مر او را نمایش

(ث) بیان و کهسار و داغ آفریدی / خیابان و گلزار و باغ آفریدی

(۴) چهار - یک

(۳) دو - دو

(۲) سه - دو

(۱) سه - یک



-۳۸- با توجه به علامت هجایها در کدام گزینه همه واژه‌ها با حذف همزه تلفظ شده‌اند؟

۱) درآورده (U-U) / دلآویز (U---U) / سرافراز (U-U) / ورآمدن (-U-U)

۲) چنارانداز (U-U-U) / شورآبهای (U---) / نامآوا (---) / کارآفرینی (---U--)

۳) جانآویز (U---U) / سرانجام (U-U) / پیآمد (U---) / بداندیش (---U)

۴) سرانگشت (U-U) / شادآباد (U---) / آتشانگیز (-U-U) / مهرآباد (---U)

-۳۹- در کدام گزینه تمام واژه‌ها با خط عروضی درست نوشته شده است؟

۱) خودخواهانه - خوشبختانه - سجاده: خُدَّاخاهان - خُشَّبختان - سَجَّاده

۲) خداپسندانه - دولتخواه - مؤلف: خُدَّاپسِندان - ذَلَّتَخَاه - مُؤَلِّف

۳) خواهرزاده - مؤذن - تولیدات: خاھرزاد - مَعْذِن - تُلِيدات

۴) آوازه‌خوان، سرانجام، خوش‌شرب: ءاوَازِخَان، سَرَنِجام، خُشَّمَشَرب

-۴۰- نشانه‌های هجایی هر دو مصراع کدام گزینه نادرست است؟

الف) پروانه ز عشق بر خطر بود: -- U - U - UU --

ب) رخ از ما تا به کی پنهان کند عید: -- U --- U --- UU -

ج) طرفه مدار اگر ز دل نعره بیخودی زنم: -UU -- UU -- UU --

د) یک امروز است ما را نقد ایام: -U -- U -- U -- U -

۴) ب، د

۳) الف، ج

۲) ج، د

۱) الف، د



منطق
اقسام استدلال استقرایی
قضیه حملی
درسن (۵) و (۶)
صفحه ۲۴ (۵) و (۶)
وخته پیشنهاری: ۱۰ دقیقه

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سوال‌های درس **منطق**، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:
از هر ۱۰ سوال به چند سوال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟
عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟
هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل
--------------------------------------	---------------------

۴۱- بررسی احتمالات مختلف در وقوع یک تصادف جاده‌ای از جمله کدام است و این روش استدلایی چه نامیده می‌شود؟

- (۱) استقرای تمثیلی - توجه به وجود اختلاف
(۲) استدلال قیاسی - توجه به وجود اختلاف
(۳) استقرای استقرایی - استنتاج بهترین تبیین

۴۲- نتایج حاصل از بررسی آماری ۱۰ کارخانه از ۲۵۰ کارخانه صنعتی بیانگر وضعیت کلی کارخانه‌های صنعتی کشور می‌باشد، نتیجه تحقیق روی میوه‌های یک باع (ده جعبه از ۲۰ جعبه میوه) شاخصی است برای مرغوبیت میوه‌های همان باع، نتایج آماری بررسی وضعیت دانش‌آموزان رشته علوم انسانی در آزمون ریاضی (بررسی ۴۰ آزمون از ۹۰ آزمون انجام شده) بیانگر ضعف درسی دانش‌آموزان این رشته در درس ریاضی است. از موارد بالا در کدام مثال دچار مغالطه «تعییم شتابزده» نشده‌ایم؟

- (۱) نتایج بررسی ۱۰ کارخانه از ۲۵۰ کارخانه و تحقیق روی میوه‌های یک باع
(۲) تحقیق بر روی میوه‌های یک باع
(۳) بررسی وضعیت درسی ریاضیات در رشته علوم انسانی و نتایج بررسی ۱۰ کارخانه از ۲۵۰ کارخانه
(۴) نتایج بررسی ۱۰ کارخانه از ۲۵۰ کارخانه

۴۳- ما با استناد به این که ... می‌گوییم مبنای استقرای تعییمی براساس تخمین بنا شده و استدلال به کار رفته در عبارت «غلب دانشمندان تمثیل غار را باور دارند، پس همه دانشمندان این تمثیل را کامل و بدون نقص می‌دانند.» چه نوع استقرایی است؟

- (۱) تک تک افراد جامعه آماری را بررسی نمی‌کنیم - استقرای تعییمی
(۲) از نمونه‌های از پیش تعیین شده استفاده می‌کنیم - استقرای تمثیلی
(۳) تک تک افراد جامعه آماری را بررسی نمی‌کنیم - استقرای تمثیلی
(۴) از نمونه‌های از پیش تعیین شده استفاده می‌کنیم - استنتاج بهترین تعییم

۴۴- کدام گزینه استقرای تمثیلی است؟

- (۱) مدارسی که در مجاورت خیابان هستند پر سر و صدا می‌باشند، پس باید دارای پنجره‌های دو جداره باشند.
(۲) افراد مردم آزار معمولاً کم‌سواد هستند و کم‌سوادها آداب زندگی اجتماعی را نمی‌دانند و در نتیجه افراد مردم آزار آداب زندگی اجتماعی را نمی‌دانند.
(۳) جفه همانند کلاخ است، کلاخ پرنده‌ای بدین من است و در نتیجه جفه نیز بدین من است.
(۴) خرافات بی‌پایه و اساس است و هر امر بی‌پایه و اساسی، زاده توهم است و خرافات نیز زاده توهم است.

۴۵- کدام گزینه درباره روش «استنتاج بهترین تبیین» درست نیست؟

- (۱) در مسائل علمی از این نوع استنتاج جهت بررسی فرضیه‌های علمی استفاده می‌شود و نتیجه این روش قطعی نیست.
(۲) این روش، نوعی استدلال استقرایی است، در این روش به حذف تبیین‌های اشتباه می‌پردازیم.
(۳) در این روش، احتمالات مختلف را بررسی می‌کنیم، در زندگی روزمره بسیار کاربرد دارد.
(۴) در این روش، تخمین، مبنای و اساس کار است و در آن به نتیجه قطعی دست می‌یابیم.



۴۶- در صورتی قضیه «موجبه» است که ... و جزئی و کلی بودن «موضوع قضیه» مربوط به ... است و جزئی و کلی بودن سور قضیه مربوط به

... است و **وظيفة** سور در قضیه ... است.

۱) رابطه قضیه ایجابی باشد - مفهوم موضوع - مصاديق موضوع - تعیین کیفیت موضوع

۲) رابطه مثبت با افعال ربطی داشته باشد - مصاديق موضوع - مصاديق موضوع - تعیین دامنه مصاديق موضوع

۳) رابطه مثبت با افعال ربطی داشته باشد - مصاديق موضوع - مفهوم موضوع - بیان کمیت قضیه

۴) رابطه قضیه ایجابی باشد - مفهوم موضوع - مصاديق موضوع - تعیین دامنه مصاديق موضوع

۴۷- تفاوت دو قضیه موجبه جزئی و شخصیه در چیست؟

۱) در قضیه موجبه جزئی، موضوع، مفهومی کلی است و در قضیه شخصیه، موضوع، مفهومی جزئی می‌باشد.

۲) در قضیه موجبه جزئی، موضوع، مفهومی جزئی است و در قضیه شخصیه، موضوع، مفهومی کلی می‌باشد.

۳) در قضیه موجبه جزئی، سور، مفهومی جزئی است و در قضیه شخصیه، موضوع، مفهومی کلی می‌باشد.

۴) در قضیه موجبه جزئی، سور، مفهومی کلی است و در قضیه شخصیه، سور، مفهومی جزئی می‌باشد.

۴۸- کدام یک از گزینه‌های زیر، قضیه حملی محسوب می‌شوند؟

۱) چه کسی گفت برو کتاب را بیاور؟

۲) الهی تمام بیماران شفا پیدا کنند.

۳) اگر درس بخوانی، موفق می‌شوی.

۴۹- کدام گزینه، جمله زیر را به درستی کامل می‌کند؟

«جملات انشایی در منطق مورد بررسی قرار نمی‌گیرند؛ زیرا ...»

۱) وظيفة منطق فقط جلوگیری از خطا در صورت اندیشه است.

۲) با اینکه خبر از عالم خارج می‌دهند ولی همگی کاذب‌اند.

۳) درستی یا نادرستی آن‌ها به سختی قابل تشخیص است و با واقعیت مطابقت ندارند.

۴) قابلیت صادق یا کاذب بودن را ندارند و خبری از خارج نمی‌دهند.

۵۰- در قضیه «او به مدرسه می‌رود.» موضوع و محمول به ترتیب کدام‌اند؟

۱) او به مدرسه - می‌رود.

۲) مدرسه رونده - او

۳) او - رونده به مدرسه

۴) او - مدرسه



سال یازدهم انسانی

۱۴۰۱ مرداد ماه ۲۸

دفترچه غیرمشترک از پایه یازدهم:

پاسخگویی به این دفترچه انتذابی است.

عربی زبان قرآن [۳]

مواعظ قيمة / اسم التفضيل و اسم المكان
 حوار في سوق مشهد / تمارين
 صناعة التعلم في الأدب الفارسي / اسم
 القائل و اسم المفعول و اسم المبالغة
 كل درس (۱) و درس (۲) تا لپتداي تمارين
 صفحه (۲۴)

وَهَذِهِ بِشَهَادَتِكَ: هَذِهِ الْحَقِيقَةُ

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس **عربی زبان قرآن** (۲)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:
 از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟
 عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟
 هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

چند از ۱۰ آزمون قبل	هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز
---------------------	--------------------------------------

عین الأصحّ والأدقّ في الجواب للترجمة: (۵۱-۵۴)

۵۱- «الشّعراُ الإِيرانيُون هُم الَّذِينَ أَنْشَدُوا بعْضَ الْأَبْيَاتِ مُمزُوجةً بِالْعَرَبِيَّةِ وَسَمَوْهَا بِالْمُلْمَعِ!»:

(۱) شاعران ایرانی همان کسانی هستند که برخی بیت‌ها را آمیخته شده به عربی سرودند و آن را ملمع نامیدند.

(۲) شاعران ایران کسانی هستند که شعرهای آمیخته شده به عربی سرودند و آن را ملمع نامیدند.

(۳) کسانی که برخی از ایيات را آمیخته به شعر عربی سرودند، شاعران ایرانی هستند که آن را ملمع نامیدند.

(۴) شاعران ایرانی آن‌ها بیهی هستند که برخی از بیت‌های در هم آمیخته شده به عربی را می‌سرایند و آن را ملمع می‌نامند.

۵۲- «فَهَمْتُ بِأَنَّ الْأُولَادَ لَا يَرْفَعُونَ أَصواتَهُمْ عِنْدَ الْوَالِدِ»:

(۱) فهمیدم که فرزندان صدای ایشان را نزد پدر بالا نمی‌برند.

(۲) فهماندم که صدای فرزندان نزد والدینشان بالا ننمی‌رود.

(۳) فهمیدم که بچه‌ها کنار پدر خودشان صدای ایشان را بالا نخواهند برد.

(۴) فهمیدم که بچه‌ها نباید پیش پدر صدای ایشان را بالا ببرند.

۵۳- عین الصّحِيح:

(۱) أَفْضَلُ النَّاسِ أَنْفَعُهُمُ اللَّهُنَّا: بِهُنْدَرِينَ مَرْدُمُ سُودَمَنْدَرِينَ بِرَاهِيَ مَرْدُمُ هَسْتَنَدَ.

(۲) خَيْرٌ إِخْوَانَكُمْ مِنْ يَسَاعِدُنَّكُمْ: بِرَادَرَانَ خَوْبَ شَمَا كَسَى اسْتَ كَهْ شَمَا رَا كَمَكْ مِنْ كَنَدَ.

(۳) الْمُؤْمِنُ يُسْخِطُ الشَّيْطَانَ بِالصَّمَّتِ: مَؤْمِنُ اهْرِيمَنَ رَا بَا خَامُوشِي خَشْمَكِينَ مِنْ سَازَدَ.

(۴) هَلْ تَعْطِينِي الْفُسْتَانُ النَّسَائِيَّ مَعَ التَّخْفِيْضِ: آيَا لِبَاسَ زَنَانَهْ بَا تَخْفِيفَ اسْتَ؟

۵۴- عین الخطأ:

(۱) جَمَالُ الْمَرْءِ فَصَاحَةُ لِسَانِهِ: زَيَّابِيَ انسان، شَيَّوابِيَ گفتار اوست!

(۲) يَشْرُبُ النَّاسُ مِنْ كَأسِ الْحَلِيبِ: مَرْدُمُ از لِبَوانَ شَيْرَ مِنْ نُوشَنَدَا!

(۳) الصَّدِيقُ الْوَفِيُّ مِنْ يَنْصُحُ دَائِمًا: دُوْسْتَ باوْفَا كَسَى اسْتَ كَهْ هَمِيشَهْ تو رَا نَصْحِيتَ مِنْ كَنَدَا!

(۴) تَخَرَّجَ مِنَ الْمَدْرَسَةِ بَعْدَ سَنَةٍ: بَعْدَ از يَكَ سَالَ از مَدْرَسَهِ خَارَجَ مِنْ شَوِيمَا!

٥٥- عین الكلمة الصحيحة للفrage:

- (١) ليلة القدر خيرٌ من ... شهر. (منتهٍ)
 (٢) شرُّ الناسِ ذو (الوجهين)
 (٣) من ساءَ خلقه ... نفسه. (كذب)
 (٤) السكوتُ ... و الكلامُ فضةً. (حديد)

٥٦- عین الصحيح في الترداد من الكلمات المعينة:

(١) الملئعات أشعارٌ فارسية ممزوجة بالعربية. (منتشرة)

- (٢) قال سعدى ماضى الزمان و قلبي يقول إنك لاتأتى. (لاتذهب)
 (٣) يرى حافظٌ في بعد الحبيبِ راحه. (إبعاد)

(٤) فتشَّ عينُ الحياة في الضوءِ كثيراً من الأوقات. (الظلام)

■ إقرأ النص التالي ثم أجب عن الأسئلة (٥٧ - ٥٨) بما يناسب النص:

«أراد قنبرٌ أن يسبَّ الذى كانَ سبَّه، فقال الإمام علىٰ (ع) له: مهلاً يا قنبر، دع شاتِمَكَ مهاناً تُرضِّي الرحمنَ و تُسخِّطِ الشيطانَ و تُعاقِبْ عدوِكَ.»

٥٧- كيف يمكن لقنبر أن يرضي ربه؟ يمكن له أن

- (١) يسبُّ عدوَه
 (٢) يدعُ شاتِمَه مهاناً
 (٣) يُعاقِب عدوَه بشدةٍ
 (٤) يُسخِّط الشيطانَ

٥٨- عین عدد «اسم فاعل» في النص:

- (١) واحد
 (٢) اثنان
 (٣) ثلاثة
 (٤) أربعة

٥٩- عین ما كلَّه اسم المكان:

- (١) معبد - مطاعِم - محاسِن - ملَعب
 (٢) مضيف - مناظِر - محَفَل - مَطبعة
 (٣) بيت - مَكارم - مزارع - مَنازل - صَفَّ

٦٠- عین ما فيه اسم التفضيل و اسم المكان معاً:

- (١) تشاءُ عداتي أنْ أحبَّتَى بهجرونى في المصاعب.
 (٢) أتدرى أنَّ ماءَ المصانع في الفلووات أملح من ماءَ النَّهر.
 (٣) والدى أهدى جائزةً مُناسبةً نجاحى في الجامعة.
 (٤) أسمُّ أصوات التَّعالِب بين أشجار الغابة.

ریاضی و آمار [۲]

آشنایی با منطق و استدلال ریاضی
(گزاره‌ها و ترتیبی گزاره، استدلال ریاضی)
کل فصلن ۱
صفحه ۲۰

وخت پیشنهاری: ها رعایت

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سوال‌های درس ریاضی و آمار (۲)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:
از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟
عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟
هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز	چند از ۱۰ آزمون قبل
--------------------------------------	---------------------

۶۱- گزاره‌های p و q را به صورت زیر تعریف می‌کنیم. ارزش گزاره‌های q و p به ترتیب کدام است؟

p : رابطه $\{(x+y, 2x), (3x+1, y-1), (xy, -x)\}$ به ازای $x = -1$ و $y = 2$ تابع نیست.

q : مجموع ریشه‌های حقیقی معادله $x^3 + 4x + 6 = 0$ برابر با -۴ است.

۴) نادرست - درست

۳) نادرست - درست

۲) درست - نادرست

۱) درست - درست

۶۲- اگر گزاره مركب $(q \wedge r) \Rightarrow (r \Leftrightarrow p)$ نادرست باشد، آن گاه کدام یک از گزینه‌های زیر درست است؟

۲) هر سه گزاره p ، q و r نادرست‌اند.

۱) هر سه گزاره p ، q و r درست‌اند.

۳) p گزاره نادرست و q و r گزاره‌های نادرست هستند.

۴) p گزاره درست و q و r گزاره‌های درست‌اند.

۶۳- ارزش گزاره $(p \Leftrightarrow \sim q) \vee p \Rightarrow (q \wedge \sim p)$ در چند حالت زیر نادرست است؟

ج) $p \sim q$ درست - q درست

ب) p درست - $q \sim$ درست

الف) p نادرست - $q \sim$ درست

۳) ۴

۲) ۳

۱) ۲

۱) صفر

۶۴- اگر p گزاره‌ای درست، q گزاره‌ای نادرست و r گزاره‌ای دلخواهی باشد، آن‌گاه ارزش گزاره‌های $(\sim p \wedge q) \Leftrightarrow (\sim p \wedge r)$ و

$(\sim p \Rightarrow r) \Rightarrow \sim q$ به ترتیب از راست به چپ کدام است؟

(۴) نادرست - نادرست

(۳) درست - درست

(۲) نادرست - درست

(۱) درست - نادرست

$$\frac{p \vee \sim q}{F} \quad \begin{array}{c|cc|c} p & p & q & \sim(p \Leftrightarrow q) \wedge \sim p \\ \hline A & | & B & C \end{array} \quad ۶۵\text{- با توجه به جدول} \quad \text{درست و } \equiv F \equiv \text{نادرست}$$

 $C \equiv T, B \equiv T, A \equiv T$ (۴) $C \equiv T, B \equiv T, A \equiv F$ (۱) $C \equiv F, B \equiv F, A \equiv T$ (۴) $C \equiv T, B \equiv F, A \equiv F$ (۳)

۶۶- اگر گزاره‌های A و B درست، گزاره C نادرست و گزاره D دارای ارزش نامشخص باشد، آن‌گاه ارزش گزاره‌های

$(A \wedge \sim B) \Leftrightarrow (\sim C \Rightarrow D)$ و $(C \Leftrightarrow A) \Rightarrow (A \Leftrightarrow D)$ به ترتیب از راست به چپ همواره کدام است؟

(۲) درست - نامشخص

(۱) درست - نادرست

(۴) نامشخص - نادرست

(۳) نامشخص - درست

۶۷- در مورد استدلال زیر، کدام گزینه نادرست است؟

مقدمه یک: اگر در جلسه کنکور دقت و تمرکز نداشته باشد، آن‌گاه قبول نخواهد شد.

مقدمه دو: رضا در کنکور قبول نشده است.

∴ رضا در جلسه کنکور دقت و تمرکز نداشته است.

(۲) روش این نوع استدلال نادرست است.

(۱) نوع استدلال مغالطه است.

(۴) نتیجه این استدلال ممکن است درست باشد.

(۳) نتیجه این استدلال قطعاً نادرست است.

۶۸- بازنویسی شده عبارت «قیمت کالایی از بیست درصد قیمت آن ۸۰۰۰ تومان بیشتر است» به صورت نماد ریاضی کدام است؟ (قیمت کالا را x در نظر بگیرید).

$$x = \frac{2}{100}x + 8000 \quad (۱)$$

$$x + 8000 > \frac{2}{100}x \quad (۱)$$

$$x + 8000 = \frac{2}{100}x \quad (۲)$$

$$x > \frac{2}{100}x + 8000 \quad (۳)$$

۶۹- به کمک عکس نقیض گزاره شرطی، به جای اثبات گزاره شرطی «اگر $x > 0$ آنگاه $|x| \leq 0$ » می‌توانیم کدام گزاره زیر را اثبات کنیم؟

$$|x| \leq 0, \text{ آنگاه } x \leq 0 \quad (۱)$$

$$x \geq 0, \text{ آنگاه } |x| \leq 0 \quad (۲)$$

$$x \leq 0, \text{ آنگاه } |x| \geq 0 \quad (۳)$$

$$x \geq 0, \text{ آنگاه } |x| \leq 0 \quad (۴)$$

۷۰- دانشآموزی عبارت $x^6 - 64$ را به صورت زیر تجزیه کرده است. اولین ایراد این استدلال در کدام مرحله است؟

$$x^6 - 64 \quad (\text{مرحله ۱})$$

$$x^6 - 2^6 \quad (\text{مرحله ۲})$$

$$(x^2)^3 - (2^2)^3 \quad (\text{مرحله ۳})$$

$$(x^2 - 2^2)(x^4 + 4x^2 - 16) \quad (\text{مرحله ۴})$$

$$(x - 2)(x + 2)((x^2 + 2x)^2 - 4^2) \quad (\text{مرحله ۵})$$

$$(x - 2)(x + 2)(x^2 + 2x - 4)(x^2 + 2x + 4) \quad (\text{مرحله ۶})$$

(۱) مرحله پنجم

(۲) مرحله ششم

(۳) مرحله چهارم

علوم و فنون ادبی [۲]

تاریخ ادبیات فارسی در قرن های ۷، ۸، ۹ و ۱۰

پایه های آوازی / شبیه

کل درس (۱) پایان درس (۳)

صفحه ۱۲ تا ۳۳

و متن پیشنهادی: ۵۰ صفحه

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس علوم و فنون ادبی (۲)، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سؤال به چند سؤال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز

چند از ۱۰ آزمون قبل

۷۱- هر دو عبارت کدام گزینه در مورد آثار قرن نهم درست است؟

الف) تذکره دولتشاه، شرح احوال بیش از صد تن از عارفان و دانشمندان ایران از آغاز تا زمان مؤلف است.

ب) معروفترین شاعر این قرن کتاب نفحات الانس خود را به شیوه تذکرۀ الاولیای عطار نوشته است.

ج) جامی مثنوی‌هایی به پیروی از نظامی سرود که تحفۀ الاحرار یکی از آن‌هاست.

د) دیوان شعر شاه نعمت‌الله ولی، مضامین تعلیمی و اخلاقی دارد.

(۴) الف، د

(۳) ب، د

(۲) ب، ج

(۱) الف، ب

۷۲- همه موارد درباره تاریخ ادبیات قرن هفتم درست است؛ بهجز ...

۱) قصیده که پیش از این در خدمت ستایش فرمانروایان بود، کمنگ شد و غزل که زبان دل و عشق بود، گسترش یافت.

۲) قالب مثنوی برای ظهرور عاطفه، اخلاق و عرفان میدان فراخی پدید آورد و در نمونه‌های ارزشمندی مثل شاهنامه فردوسی، حماسه‌ای عرفانی

سروده شد.

۳) با انتقال قدرت از خراسان به مرکز ایران، زبان و ادبیات فارسی در ناحیه عراق عجم گسترش یافت.

۴) با توجه به پایان یافتن سلطنت حکومت آخرین خلیفه عباسی، زبان رسمی و رایج عربی از رواج افتاد.

۷۳- کدام گزینه نادرست است؟

۱) خواجهی کرمانی و سلمان ساوجی به تقلید از نظامی، اثری سروده‌اند.

۲) سراینده مثنوی جمشید و خورشید، قصایدی در سیک عراقی دارد.

۳) صد پند، اخلاق‌الاشراف و موش و گربه از آثار منثور عبید زاکانی است.

۴) ابن یمین، شاعر عصر سربداران، در شعر خود بر قناعت‌پیشگی و بی‌اعتباری دنیا تأکید دارد.

۷۴- در کدام گزینه تمام ارکان تشییه به کار رفته است؟

۱) شعرم به یمن مدح تو صد ملک دل گشاد/ گویی که تیغ توست زبان سخنورم

۲) توفیق عشق روی تو گنجیست تا که یافت / باز اتفاق وصل تو گوییست تا که برد

۳) هر چند نمی‌سوزد بر من دل سنگینت/ گویی دل من سنگی است در چاه زنخدان

۴) جان من دائم دژم باشد بسان چشم او/ زلف او دائم به خم باشد بسان پشت من

۷۵- در همه گزینه‌ها بهجز ... تشبیه گسترده یافت می‌شود.

۱) ز شادی ارغوان بر زعفران داشت / ولی چون غنچه راز دل نهان داشت

۲) جَبَهَ بِرْ مِنْ قَبَا شَدَ اَزْ غَمَ دَلَ / پِيرَهَنْ چَوْنَ عَبا شَدَ اَزْ غَمَ دَلَ

۳) مِنْ اَنْدَرْ دَسْتَ تُوْ چَوْنَ كَاهَ پَسْتَمَ / وَگَرْ نَهَ كَوهَ عَاجِزَ شَدَ زَ دَسْتَمَ

۴) چَوْ گَلَ چَهَرَهَ بِنَهْفَتَ اَزْ مَا هَمِيَ / گَلَ روَى وَى شَدَ هوَيِدا هَمِيَ

۷۶- در کدام گزینه، هر دو نوع تشبیه «بلیغ اضافی» و «اسنادی» وجود دارد؟

۱) دجله اشک از بهار شوق طغیان کرده است / رازهای سینه را خاشاک طوفان کرده است

۲) به تینه هجر بکشتی مرا و برگشتی / بیا و زنده جاوید کن دگر بارم

۳) ز آتش آه بی تو مهر افروز / بود روزم چو شب، شبم چون روز

۴) آفتایی تو و من ذره مسکین ضعیف / تو کجا و من سرگشته کجا می‌نگرم؟

۷۷- تعداد آرایه «تشبیه» در کدام بیت بیشتر است؟

۱) ای لب لعلت، شکرستان من / وی دهنت، چشمۀ حیوان من

۲) دست از مس وجود چو مردان ره بشوی / تا کیمیای عشق بیابی و زر شوی

۳) شد بر فراز مسند دل، باز شاه عشق / یعنی گرفت کشور جان را سپاه عشق

۴) باز سپید است حُسن، طعمۀ او مرغ دل / شیر سیاه است عشق، ما همه نخجیر او (نخجیر: شکار)

۷۸- تعداد پایه‌های آوایی مقابله کدام مصراع درست است؟

۱) نیست مرا جز تو نگارا دگری (۴) ۲) مرا با او سخن باشد به شمشیر (۴)

۳) مرا جود او تازه دارد همی (۳) ۴) مار همانست به سیرت که هست (۳)

۷۹- کدام گزینه برای تکمیل پایه‌های آوایی بیت زیر درست است؟

«شمع پیشت ... نزد آتش می‌نماید / گل به دست ... پیش یوسف می‌فروشد»

۱) ناسپاسی - مثل خورشید ۲) چو مهربانی - با تواضع

۳) روشنایی - خوبی ۴) نور بسیار - دلبری‌ها

۸۰- پایه‌های آوایی کدام دو مصراع به درستی معین شده است؟

الف) دانه چو طفلی است در آغوش خاک: دا ن چ طف / لی ست د را غوش خاک

ب) قوت طبع از متکلم مجوى: ڦو و ت طب / ڦز م ت گل / ليم جوى

ج) برآمیزی و بگریزی و بنمایی و بربایی: ب را می زی / ای بگ ری زی / ای ب ن ما / بی ب را بی

د) تواناست آخر خداوند روز: ت وانا / س تا خر / خ دا ون / د روز

۱) الف - د ۲) ب - ج ۳) ب - د ۴) ب - د

فلسفه

چیستی فلسفه / ریشه و شاخه‌های فلسفه
فلسفه و زندگی
درس (۱) پایان درس (۳)
صفحه ۲۷۲
وخت پیشنهاری: ۲۰ دقیقه

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سؤال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سؤال‌های درس **فلسفه**، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:
از هر ۱۰ سؤال به چند از می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟
عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟
هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

چند از ۱۰ آزمون قبل	هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز
---------------------	--------------------------------------

۸۱- رابطه فلسفه فیزیک با علومی مانند زیست‌شناسی، معرفت‌شناسی، جامعه‌شناسی و ریاضیات به ترتیب در کدام گزینه به صورت صحیح ذکر شده است؟

(۱) موضوع متفاوت و روش همانند - موضوع و روش متفاوت - موضوع همانند و روش متفاوت - موضوع و روش همانند

(۲) موضوع متفاوت - موضوع و روش همانند - موضوع متفاوت و روش همانند - موضوع و روش متفاوت

(۳) موضوع و روش همانند - موضوع و روش متفاوت - موضوع و روش همانند - موضوع و روش همانند

(۴) موضوع و روش متفاوت - موضوع متفاوت و روش همانند - موضوع و روش متفاوت - موضوع متفاوت و روش همانند

- به ترتیب کدام گزینه پاسخ صحیح پرسش‌های زیر می‌باشد؟

- واسطه رسیدن انسان از مجھولات به معلومات چیست؟

- شناخت و معرفت در چه نوع تفکری محقق می‌شوند؟

- معنای ثانویه سوفیست چه می‌باشد؟

(۱) طرح سؤال - تفکر غیرفلسفی - مغالطه‌کار

(۲) تفکر - تفکر غیرفلسفی - مغالطه‌کار

(۳) طرح سؤال - تفکر غیرفلسفی - دانشمند

(۴) تفکر - تفکر فلسفی - مغالطه‌کار

۸۲- همه مسائل در کدامیک از گزینه‌ها می‌تواند از جمله مسائل فلسفی باشد؟

(۱) آیا کرۂ ماه قابلیت زندگی انسانی دارد؟/ آیا انسان موجودی فراتر از بدن است؟/ آیا افزایش نقدینگی سبب تورم می‌شود؟

(۲) آیا فراتر از عالم مادی، عالم دیگری وجود دارد؟/ آیا با از بین رفتن بدن، حقیقت انسان از بین می‌رود؟/ آیا زمانی بوده است که هیچ موجودی در

عالیم نباشد؟

(۳) آیا موجوداتی که در تاریکی مطلق زندگی می‌کنند رنگ دارند؟/ آیا با از بین رفتن اعصاب انسان، حواس او از کار می‌افتد؟/ آیا انقلاب‌های اجتماعی

الگوی یکسانی دارند؟

(۴) آیا بین خالق عالم و موجودات زمینی واسطه وجود دارد؟/ آیا امواج خورشید سبب از بین رفتن لایه اوزون می‌شود؟/ آیا حقیقت انسان پس از مرگ

باقي می‌ماند؟

۸۴- کدام یک از گزینه‌ها در مورد مراتب تفکر نادرست است؟

۱) ملاصدرا فطرت اول را شایسته انسان نمی‌داند و از انسان‌ها می‌خواهد به فطرت ثانی روی آورند.

۲) اگر انسان از سوال‌های معمولی و روزانه عبور کند، وارد مرتبه‌دوم تفکر شده است.

۳) هر انسانی می‌تواند وارد وادی تفکر فلسفی شود.

۴) دومین مرحله تفکر فلسفی، طرح پرسش‌های فلسفی است.

۸۵- به ترتیب، صحیح یا غلط بودن عبارات زیر در کدام گزینه آمده است؟

الف) فیلسوف تلاش می‌کند قوانین و احکام هستی را به دست بیاورد.

ب) معرفت و شناخت فرع بر معرفت وجود است و در پی یافتن ابزارهای شناخت هستی می‌باشد.

ج) بررسی اصل حقیقت وجود و یافتن قوانین عام و کلی هستی اساس فلسفه را تشکیل می‌دهد.

د) معرفت‌شناسی در پی دستیابی به شناخت انسان در عالم هستی می‌باشد.

۱) درست - درست - نادرست - درست

۲) درست - نادرست - درست - نادرست

۸۶- کدام یک از گزاره‌های زیر مبتنی بر سوسياليسم است؟

۱) یارانه افراد ثروتمند باید قطع شود.

۲) مقدار حقوق کارگر را کارخانه‌دار مشخص می‌کند.

۳) حفظ جان سربازان در جنگ از کسب پیروزی مهم‌تر است.

۸۷- کدام یک از سؤالات زیر مربوط به بخش فرعی فلسفه است؟

۱) آیا انسان ذاتاً به زندگی اجتماعی گرایش دارد؟

۲) آیا هستی یک وجود بی‌انتهای است و یا حد و مرزی دارد؟

۳) آیا درک واقعی هستی امکان‌پذیر است؟

۴) آیا راه‌های مختلفی برای شناخت جهان وجود دارد؟

۸۸- کدام گزینه صحیح نیست؟

۱) در تمثیل غار افلاطون فرد در بند باید به تدریج چشمانش با روشنایی خو بگیرد تا بتواند اشیاء واقعی را بشناسد و به سایر تصاویری که حقیقت

می‌پنداشت پی‌برد.

۲) در تمثیل غار افلاطون، مردم به بند کشیده شده که هرگز بیرون را ندیده‌اند، جز روبه روی خود توانایی دیدن هیچ طرفی را ندارند و حتی توانایی

حرکت و جابه‌جایی نیز ندارند.

۳) تمثیل غار افلاطون می‌خواهد نشان دهد که انسان از طریق فلسفه به سمت آزادی حقیقی هدایت می‌شود.

۴) در تمثیل غار فرد رها شده از زنجیر از روشنایی می‌گریزد و به سایه‌ها پناه خواهد برداشت اگر در همان ابتدا او را مجبور کنند به سوی مدخل

غار برود و به بیرون بنگرد.

۸۹- همه عبارت‌های زیر بیانگر فواید تفکر فلسفی است به جز ...

۱) رسیدن به اندیشه‌های فلسفی درست و دوری از مغالطه‌ها

۲) داشتن باورهای متفاوت درباره جهان، انسان، مرگ و نظایر آن

۳) دست‌یابی به فلسفه درست و معنابخشی به زندگی

۴) استقلال در اندیشه و نپذیرفتن سخنان بی‌دلیل

۹۰- کدام عبارت در رابطه با «تمثیل غار افلاطون» نادرست است؟

۱) گذر از یک وضع عادی و رسیدن به حقیقت برتر در پرتو تعقل و تفکر

۲) تشبيه نادانی به زندان غار و دانایی به رهایی از غار به صورت تدریجی

۳) بیان نسبت عالم طبیعت به عالم ماوراء طبیعت در حوزه معرفت‌شناسی

۴) بیان جهل در مقابل استقلال در اندیشه و رهایی از عادت در حوزه معرفت‌شناسی

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

آزمون «آشنا»

۹۱- به ترتیب، کدام عبارات، جملات زیر را به درستی کامل می کند؟

«سقراط مایل نبود او را ... بنامند و مفهوم ... رفته رفته ارتقای معنایی یافت.»

- ۴) فیلوسوفوس – فلسفه ۳) دانشمند – فیلسوف ۲) سوفیست – دانشمند

۹۲- در کدام گزینه، گزاره نادرستی بیان شده است؟

۱) تفکر فلسفی و فلسفه هر دو در قلمرو فطرت ثانی قرار دارند.

۲) رابطه تفکر و تفکر فلسفی عموم و خصوص مطلق است، زیرا تفکر مفهوم خاص‌تر بهشمار می‌رود.

۳) کسی که به تفکر فلسفی برسد همچنان به تفکر در حوزه فطرت اول نیز نیاز دارد.

۴) گذر از سوالات مربوط به نیازهای روزمره زندگی ما را به قلمرو شایسته‌تری از تفکر می‌رساند.

۹۳- هر دانش از جهت ... و ... از سایر دانش‌ها متمایز و جدا می‌شود.

- ۲) روش - شاخه‌های علم ۱) روش - پیشینه علم

- ۴) پیشینه علم - موضوع ۳) موضوع - روش

۹۴- نداشتن پاسخی درست و قانع کننده به سوالات مربوط به فطرت دوم، چه پیامدی دارد؟

۱) بی نتیجه ماندن تصمیم‌های انسان

۲) از بین رفتن تلاش‌های بشر برای ارائه پاسخ قانونمند

۳) نرسیدن به دریافت فلسفی و عدم تحقق شناخت و معرفت

۴) ناتوانی بشر در رسیدن به مرحله‌ای برتر و بالاتر

۹۵- چه تعداد از گزاره‌های زیر کاملاً درست هستند؟

الف) هستی‌شناسی درباره قوانین و احکام کلی و خاص حاکم بر هستی و وجود بحث می‌کند.

ب) بخش‌های اصلی فلسفه شامل دو بخش هستی‌شناسی و معرفت‌شناسی می‌شوند.

ج) شاخه‌های فلسفه، قوانین بنیادی وجود‌شناسی و معرفت‌شناسی را به محدوده‌های خاص منتقل می‌کنند، سپس قوانین بنیادی

محدوده باقی‌مانده را بیان می‌کنند.

د) تعداد محدودی از رشته‌های علمی دارای شاخه‌ای از فلسفه هستند.

ه) پذیرش امر دوبعدی بودن انسان در حیطه انسان‌شناسی، نیازمند پذیرش دوبعدی بودن انسان در حیطه وجود‌شناسی است.

- ۴) چهار

- ۳) دو

- ۲) یک

- ۱) سه

۹۶- در کدام گزینه به ترتیب قسمت اول پیرامون لیبرالیسم نادرست و قسمت دوم پیرامون سوسيالیسم صحیح است؟

(۱) تامین کننده اقتصاد فردی است - جامعه صرفاً جمع افراد نیست و دارای روح است.

(۲) افراد جامعه نقش و هویتی مستقل ندارند - افکار افراد تابع شرایط اجتماعی آنان است.

(۳) افراد جامعه قدرت اختیار و تصمیم گیری دارند - برنامه‌های فرهنگی و اقتصادی سمت وسوبی اجتماعی دارد.

(۴) همواره منافع و مصلحت افراد بر منافع جامعه مقدم است - مصلحت جامعه بر مصلحت افراد ارجح است.

۹۷- در کدام گزینه، گزاره کاملاً درستی پیرامون معرفت‌شناسی بیان شده است؟

(۱) پیرامون موارد عام وجود و هستی بحث می‌کند.
(۲) قوانین کلی حاکم بر وجود را بررسی می‌کند.

(۳) پیرامون شناخت انسان از هستی مطالعه می‌کند.
(۴) قواعد مخصوص ماهیت را وارسی می‌کند.

۹۸- عبارت «فلسفه مضاف» با کدام یک از موارد زیر، ارتباط نزدیکتری دارد؟

(۱) ریشه فلسفه
(۲) دانش‌های خاص
(۳) مبانی فلسفه
(۴) شاخه‌های فلسفه

۹۹- کدام یک از گزینه‌های زیر از فواید فلسفه سخن نمی‌گوید؟

(۱) زمانی که در بحث پاسخ مناسبی به سؤال مطرح شده نداریم، برای پیروزی مطلب را دور می‌زنیم.

(۲) به کسی اجازه نمی‌دهیم که پاسخ اشتباه و عوام‌فریبانه به سؤال ما بدهد.

(۳) آموخته‌ها را به درستی برای دیگران تفهیم می‌کنیم.

(۴) خودمان می‌توانیم فکر کنیم و تصمیم خودمان را بدون تقلید بگیریم و دیگران را هم همراه خود کنیم.

۱۰۰- مفهوم کدام گزینه، بیانگر استفاده فلسفه از توانایی منطق در پرهیز از مغالطه می‌باشد؟

(۱) تشخیص اندیشه‌های درست از تفکرات غلط

(۲) تبعیت از برهان و استدلال به جای پیروی از افراد

(۳) نقد و ارزیابی باورها و افکار مردم جوامع مختلف توسط دانشمندان

(۴) دوری کردن از تعصبات، تبلیغات و خیالات در قبول عقاید

روان‌شناسی

روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه

روان‌شناسی رشد

کل درس (۱) و (۲)

صفحه ۶۵

وخت پیشنهاری: ۱۵ صفحه

هدف‌گذاری قبل از شروع هر درس در دفترچه سوال

لطفاً قبل از شروع پاسخ‌گویی به سوال‌های درس روان‌شناسی، هدف‌گذاری چند از ۱۰ خود را بنویسید:

از هر ۱۰ سوال به چند سوال می‌توانید پاسخ صحیح بدهید؟

عملکرد شما در آزمون قبل چند از ۱۰ بوده است؟

هدف‌گذاری شما برای آزمون امروز چیست؟

هدف‌گذاری چند از ۱۰ برای آزمون امروز

چند از ۱۰ آزمون قبل

۱۰۱ - منبع کدام یک از گزینه‌های زیر در کسب آگاهی و معرفت، روش «تجربه» است؟

(۱) از داستان‌ها و احادیث قرآنی، تجربه عمل گذشتگان را درک کنیم و در زندگی خود به کار ببریم.

(۲) با یادآوری تجربه‌ای در گذشته و مقایسه آن با وضعیت کنونی، اقدام به حل مسئله کنیم.

(۳) حس درونی خودمان را در مورد موضوعی (کار یا انسان یا رفتاری) در اولویت برای تصمیم‌گیری قرار دهیم.

(۴) با امتحان کردن یک دارو بر روی افراد محدود، میزان اثربخشی آن را به گروه بزرگ‌تری از انسان‌ها تعیین دهیم.

۱۰۲ - ... صرفاً بر ویژگی‌های حسی تکیه دارد و تصمیم‌گیری و حل مسئله بر اساس ... کارآمدتر و پایدارتر است.

(۱) پردازش مفهومی - پردازش ادراکی

(۴) پردازش مفهومی - پردازش ادراکی

۱۰۳ - به ترتیب، کدام گزینه پاسخ صحیح سوالات زیر را در بر دارد؟

الف) رکن اساسی در روش علمی چیست؟

ب) مهم ترین تفاوت دانشمند و فرد عادی، از کدام واژه در تعریف روش علمی استنباط می‌شود؟

پ) تعریف عملیاتی «هوش» کدام است؟

(۱) مشاهده و تجربه - فرآیند - توانایی گرفتن بهترین تصمیم در شرایط مختلف

(۲) مشاهده و تجربه - نظامدار بودن - عددی است که با اجرای آزمون سازگاری به دست می‌آید.

(۳) آزمایش - نظامدار بودن - توانایی گرفتن بهترین تصمیم در شرایط مختلف

(۴) آزمایش - فرآیند - عددی است که با اجرای آزمون سازگاری به دست می‌آید.

۱۰۴ - در کدام یک از روش‌های جمع‌آوری اطلاعات در روان‌شناسی، اطلاعات باید به شکل دقیق ثبت شوند و تا جای ممکن، باید از تعصب یا

پیش‌داوری‌ها به دور بود؟

(۱) مشاهده (۲) آزمون‌ها (۳) مصاحبه (۴) پرسش‌نامه

۱۰۵ - به ترتیب، کدام گزینه جاهای خالی زیر را به درستی کامل می‌کند؟

الف) امروزه اکثر روان‌شناسان رشد، به رشد ... اعتقاد دارند.

ب) در اسلام مراحل رشد انسان تا ...، به ... مرحله تقسیم می‌شود.

پ) با توجه به نظر پیامبر‌گرامی اسلام (ص) کودک در هفت سال دوم ... است.

(۱) پیوسته - ۲۰ سالگی / سه مرحله - فرمانبردار

(۴) مرحله‌ای - ۲۱ سالگی / سه مرحله - فرمانبردار

(۱) پیوسته - ۲۱ سالگی / سه مرحله - مشاور

۱۰۶- به ترتیب، صحیح یا غلط بودن عبارات زیر در کدام گزینه آمده است؟

- الف) روان‌شناسی رشد، شاخه‌ای از علم روان‌شناسی است که تغییرات آدمی از زمان تولد تا زمان مرگ را بررسی می‌کند.
- ب) به اعتقاد روان‌شناسان رشد، تغییراتی که در انسان رخ می‌دهد، معلوم عوامل وراثتی و محیطی است.
- پ) دو قلوهای همسان الزاماً و اجباراً باید هم‌جنس باشند.

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

۱۰۷- کدام گزینه در مورد رشد جسمانی در دوره نوجوانی صحیح است؟

- ۱) در حدود یکسال پس از رشد ماهیچه‌ها، قد و وزن رشد بیشتری پیدا می‌کنند.
- ۲) اندازه بدن به سرعت افزایش می‌یابد و تناسب بدن به آرامی تغییر می‌کند.
- ۳) رویش موی صورت از ویژگی‌های جنسی اولیه در نوجوانان است.
- ۴) اندازه و ظرفیت شُش، سه برابر قبل می‌شود.

۱۰۸- در ارتباط با ویژگی‌های رشد در دوره کودکی، چند مورد از موارد زیر صحیح نیست؟

- الف) کودکان در ابتدا هیچ تصویری از کار خوب و بد ندارند، بنابراین مسئول رفتار خود نیستند.
- ب) بازی‌های موازی در دوره دبستان است. در این بازی‌ها، کودکان علاقه خاصی به بازی با هم‌جنسان خود دارند.
- پ) وزن نوزاد پس از گذشت ۱۲ ماه از تولد ۲ برابر می‌شود.

(۱) سه (۲) دو (۳) یک (۴) صفر

۱۰۹- به ترتیب، هر یک از موارد زیر مربوط به رشد شناختی کدام گروه سنی است؟

الف) پردازش ادراکی

ب) تغییر جهت لحظه به لحظه تفکر

پ) ظرفیت سازی حافظه

ت) استفاده از مبنای ملموس و بیرونی در استدلال

(۱) نوجوانان - نوجوانان - کودکان - نوجوانان (۲) کودکان - کودکان - نوجوانان - کودکان

(۳) کودکان - نوجوانان - نوجوانان - کودکان (۴) کودکان - نوجوانان - کودکان - نوجوانان

۱۱۰- به ترتیب، بر چه اساس «خود آرمانی» و «خود واقعی» در افراد شکل می‌گیرد؟

(۱) رؤیاپردازی - ویژگی‌های فردی (۲) ویژگی‌های فردی - رؤیاپردازی

(۳) ایده‌آل‌های فردی - ویژگی‌های فردی (۴) ایده‌آل‌های فردی - رؤیاپردازی

دفترچه پاسخ



سال پازدهم انسانی

۱۴۰۱ مرداد

صفحه	مواد امتحانی	(دیف)
۳	عربی زبان قرآن (۱)	۱
۴	ریاضی و آمار (۱)	۲
۶	اقتصاد	۳
۷	علوم و فتوون ادبی (۱)	۴
۸	منطق	۵
۹	عربی زبان قرآن (۲)	۶
۱۱	ریاضی و آمار (۲)	۷
۱۲	علوم و فتوون ادبی (۲)	۸
۱۳	فلسفه	۹
۱۴	«فلسفه آشنا»	۱۰
۱۵	روان‌شناسی	۱۱

بنیاد علمی آموزشی قلمچی (وقف عام)

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب بین صبا و فلسطین پلاک ۹۲۳ - تلفن چهار رقمی ۰۲۱-۶۴۶۳۱۱۶۵

نظام دارابی‌ها و درآمدهای بنیاد علمی آموزشی قلمچی وقف عام است بر گسترش دانش و آموزش»

(مهدی همایی، لغت و مفهوم، صفحه ۶۰)

۶- گزینه «۲»

ترجمه عبارات: «ایران در سال‌های اخیر رشد قابل ملاحظه‌ای را در گردشگری مشاهده کرد» و «قطعاً ایران از کشورهای زیبا در جهان است»

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «الثقافية - معلوماً نادرست است.

گزینه «۳»: «الآخرة» معنای پایان را می‌دهد و «الدولة» نیز نادرست است.

گزینه «۴»: «الكثيرة - قليلاً - الدولة» نادرست است.

(مهدی همایی، لغت، صفحه ۶۵ تا ۶۷)

۷- گزینه «۱»**تشریف گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: «صيَّلَيْهِ» به معنای «داروخانه» است که جمله با آن معنی نمی‌دهد.

گزینه «۲»: رنگ بدنش برای اتاق خواب آرامش‌بخش اعصاب است.

گزینه «۳»: دکتر دندان‌های پسر کوچک را معاینه کرد.

گزینه «۴»: دانش‌آموzan مؤذب نزد معلم‌ها محترم هستند.

(ولی الله نوروزی، قواعد، صفحه ۶۴ و ۶۵)

۸- گزینه «۲»

کلمه «السائحينَ» مفعول برای فعل «تجذب» است و منصب می‌باشد.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «إِيرَان» مبتدأ و حرکت آن «رفع» است.

گزینه «۳»: «خَلَابَة» صفت است و مجرور به تنوین کسره شده است.

گزینه «۴»: «العالَمُ» مضافق‌الیه و مجرور است.

(ولی الله نوروزی، قواعد، صفحه ۵۵)

۹- گزینه «۴»

کلمه «تشرَّفنا» فعل است که در این عبارت به عنوان جمله فعلیه در نظر گرفته می‌شود.

اگر شروع جمله با جارو مجرور باشد، در صورتی که بعد از آن اسم باید جمله اسمیه،

و اگر فعل باید جمله فعلیه است.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: مبتدأ: «لسانُ»، خبر: «مملوءٌ»

گزینه «۳»: مبتدأ: «سيَد»، خبر: «خادِم»

گزینه «۳»: مبتدأ: «أَنَا»، خبر: «فِي خَدْمَتِكَ»

(ولی الله نوروزی، قواعد، صفحه ۵۲)

۱۰- گزینه «۲»

کلمه «المؤَدِّبون» صفت برای «الطلَّاب» می‌باشد.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: کلمه «الحسَنَات» مفعول است.

گزینه «۳»: کلمه «بعضُ» فاعل برای فعل «يعرف» است.

گزینه «۴»: کلمه «البُوْمَة» مبتدأ است.

(منیزه فسروی، ترجمه، صفحه ۱۴۹)

عربی (زبان قرآن (۱))**۱- گزینه «۴»**

«تعلیمین: آیا می‌دانی / البطة: اردک / تنشُّر: پخش می‌کند / زیناً خاصاً: روغن

خاصی / علی جسمها: روی بدنش / فلايتاًر بالماء: تحت تأثير آب قرار نمی‌گیرد».

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: ترجمه «می‌دانید / پخش می‌شود / که / قرار نگیرد» نادرست است.

گزینه «۲»: ترجمه «بدن اردک»، نادرست و واژه «بدنش» در ترجمه اضافه است.

گزینه «۳»: ترجمه «می‌دانید / قرار نگیرد» نادرست است.

(منیزه فسروی، ترجمه، صفحه ۶۰)

۲- گزینه «۳»

المناطق الثقافية الإيرانية: مناطق فرهنگی ایرانی / تجذب: جذب می‌کند / كثيراً من

السياح: بسیاری از گردشگران / لهذا: بنابراین / قامت ... بتسجيلها: به ثبت آن‌ها

پرداخت.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: ترجمه «ایران / گردشگران بسیاری / ثبت کرد» نادرست است.

گزینه «۲»: ترجمه «بسیاری / این مراکز / ثبت می‌کند» نادرست است.

گزینه «۴»: ترجمه «به سمت ... جذب می‌شوند» نادرست است.

(منیزه فسروی، ترجمه، صفحه ۶۰ و ۶۲)

۳- گزینه «۳»

« تستطيع: می‌تواند / أن تحصل على: که به دست بیاورد »

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «کالالدواء»: مانند دارو

گزینه «۲»: «العلاج جرحة»: برای درمان زخم

گزینه «۴»: «صُورَ»: تصاویر

(منیزه فسروی، ترجمه، صفحه ۵۶)

۴- گزینه «۳»

«الكلاب» به معنای «سگ‌ها» است و مفرد آن «الكلب» می‌باشد.

(مهید همایی، تعریف، صفحه ۵۰)

۵- گزینه «۲»

ماهی‌های نورانی: الأسماك المضيئة / تاریکی دریاها: ظلام (ظلمة) البحار / كانت

تحول: تبدیل می‌کرد.**تشریف گزینه‌های دیگر:**

گزینه «۱»: «كانت» به همراه فعل ماضی، معنای ماضی استمراری را ندارد.

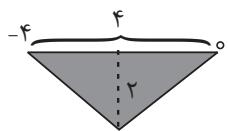
گزینه «۳»: فعل «حوَّلَ و كان» با توجه به فاعل «الاسمك» باید به صورت مفرد

مونث باید. السمك مفرد است که باید جمع باشد.

گزینه «۴»: «السمك الضوئي» / كان ... يَهُدُ / البحر / أَنْهَرُ مضيئة» غلط است.

$$\Rightarrow 2x = -4 \Rightarrow x = -2$$

$$\Rightarrow y = -2$$



$$S = \frac{\text{ارتفاع} \times \text{قاعده}}{2} = \frac{4 \times 2}{2} = 4 \text{ مثلاً}$$

(فریدر، روشنی، نمودار تابع خطی، صفحه ۵۶ تا ۶۲)

۱۴- گزینه «۴»

با توجه به نمودار، چون در هر ساعت تعداد ۱۰ صندلی تولید می‌شود، پس بعد از t

ساعت تعداد کل صندلی‌ها از رابطه $10t$ بدست می‌آید، پس ضابطه تابع به فرم

$$f(t) = 10t \text{ است. زیرا:}$$

$$(1, 10), (2, 20)$$

$$m = \frac{20 - 10}{2 - 1} = 10 \text{ شیب}$$

$$x - 10 = 10(t - 1) \Rightarrow x = 10t$$

(هادی پلاور، نمودار تابع خطی، صفحه ۵۶ تا ۶۲)

۱۵- گزینه «۴»

با توجه به شیب تابع خطی رابطه بین دما بر حسب فارنهایت و درجه سانتی‌گراد نتیجه

می‌گیریم؛ اگر دما بر حسب درجه سانتی‌گراد ۱ واحد تغییر کند، دما بر حسب

فارنهایت $\frac{9}{5}$ واحد تغییر می‌کند، لذا با توجه به اینکه دما بر حسب درجه سانتی‌گراد

20 درجه کاهش یافته است، لذا دما بر حسب فارنهایت $= 36 = 36 \times \frac{9}{5}$ درجه

کاهش یافته است.

(همید زرین‌کفسن، نمودار تابع درجه ۲، صفحه ۶۳ تا ۷۰)

۱۶- گزینه «۳»

برای رسم نمودار تابع سه‌می ابتدا مختصات رأس سه‌می را می‌بابیم:

$$y = 4x^2 - 12x + 3 \xrightarrow{\text{مقایسه با فرم استاندارد}} \begin{cases} a = 4 \\ b = -12 \\ c = 3 \end{cases}$$

(مهری نصرالله، نمودار تابع خطی، صفحه ۵۶ تا ۶۲)

۱۱- گزینه «۴»

با داشتن یک نقطه از خط و شیب آن، معادله خط را می‌نویسیم:

$$y - y_1 = m(x - x_1)$$

$$y - 4 = -5(x - 3) \Rightarrow y = -5x + 19$$

برای یافتن محل برخورد هر نمودار با محور y ها در ضابطه آن تابع، به جای x

$$y = -5x + 19 \xrightarrow{x=0} y = -5(0) + 19 = 19 \quad \text{صفر قرار می‌دهیم:}$$

(هرثیب رضیمی، نمودار تابع خطی، صفحه ۵۶ تا ۶۲)

۱۲- گزینه «۱»

با توجه به ضابطه تابع داریم:

$$f(x) = mx + n \Rightarrow \begin{cases} f(-2) = 4 \Rightarrow 4 = -2m + n & (1) \\ f(1) = -5 \Rightarrow -5 = m + n & (2) \end{cases}$$

$$\underline{(2)-(1)} \rightarrow m + n - (-2m + n) = -5 - 4 \Rightarrow 3m = -9 \Rightarrow m = -3$$

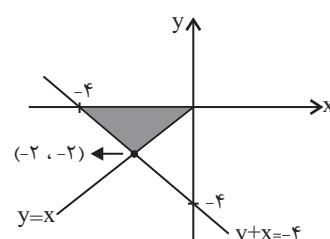
$$\underline{(1)} \rightarrow 4 = -2 \times (-3) + n \Rightarrow n = -2$$

پس حاصل $m - n = -3 - (-2) = -1$ است.

(عرفان صادری، نمودار تابع خطی، صفحه ۵۶ تا ۶۲)

۱۳- گزینه «۱»

دو خط را در یک دستگاه مختصات رسم می‌کنیم:



$$\begin{cases} y + x = -4 \\ y = x \end{cases} \Rightarrow x + x = -4 \Rightarrow x = -2 \Rightarrow y = -2$$

(محمد پیرایی، نمودار تابع درجه ۲، صفحه ۶۳۰ تا ۷۰)

«۱۹- گزینه ۴»به طور کلی رأس سهمی به معادله $y = a(x - \alpha)^2 + \beta$ نقطه (α, β) است که با

$$\text{مقایسه با فرم صورت سؤال رأس سهمی } -1 \text{ نقطه } (-1) \text{ است.}$$

$$y = \frac{2}{5}(x - 3)^2 - 1$$

(امیر معموریان، نمودار تابع درجه ۲، صفحه ۶۳۰ تا ۷۰)

«۲۰- گزینه ۲»تابع درجه دوم داده شده به صورت $y = ax^2 + bx + c$ است. سه نقطه دادهشده را در ضابطه قرار می‌دهیم تا ضرایب a , b و c بدست آید.

$$A \left| \begin{array}{l} \\ \gamma \end{array} \right. \Rightarrow \gamma = a(\cdot)^2 + b(\cdot) + c \Rightarrow c = \gamma$$

$$B \left| \begin{array}{l} \\ 1 \end{array} \right. \Rightarrow 1 = a(1)^2 + b(1) + c \xrightarrow{c=\gamma} 1 = a + b + \gamma \Rightarrow a + b = -\gamma$$

$$C \left| \begin{array}{l} \\ \delta \end{array} \right. \Rightarrow \delta = a(\delta)^2 + b(\delta) + c \xrightarrow{c=\gamma} \delta = \gamma \Delta a + \Delta b + \gamma \Rightarrow \gamma \Delta a + \Delta b = -\gamma$$

$$\begin{cases} a + b = -\gamma & \times(-\delta) \\ \gamma \Delta a + \Delta b = -\gamma \end{cases} \xrightarrow{\Delta a - \Delta b = \gamma \Delta \quad \oplus} \begin{cases} -\Delta a - \Delta b = \gamma \Delta \\ \gamma \Delta a + \Delta b = -\gamma \end{cases} \xrightarrow{2\gamma a = \gamma \Delta} 2a = \gamma \Rightarrow a = \frac{\gamma}{\Delta}$$

$$a + b = -\gamma \xrightarrow{\Delta} \frac{\gamma}{\Delta} + b = -\gamma \Rightarrow b = -\gamma - \frac{\gamma}{\Delta} = -\frac{2\gamma}{\Delta}$$

$$y = \frac{\gamma}{\Delta} x^2 - \frac{2\gamma}{\Delta} x + \gamma$$

$$x_{\text{رأس سهمی}} = \frac{-b}{2a} = \frac{-\frac{2\gamma}{\Delta}}{\frac{\gamma}{\Delta}} = \frac{-2}{\Delta} = -2$$

$$y_{\text{راس سهمی}} = \frac{\gamma}{\Delta}(-2)^2 - \frac{2\gamma}{\Delta}(-2) + \gamma = \frac{6\gamma}{\Delta} - \frac{12\gamma}{\Delta} + \frac{4\gamma}{\Delta} = -\frac{2\gamma}{\Delta}$$

$$x_S = -\frac{b}{2a} = -\frac{-12}{2 \times 4} = \frac{3}{2}$$

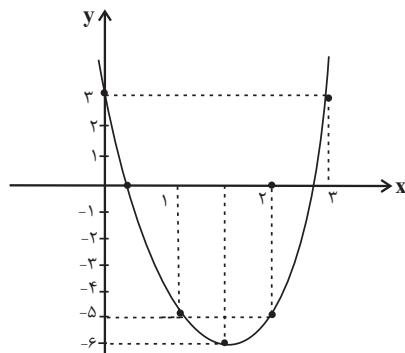
حال با جایگذاری $x_S = \frac{3}{2}$ در معادله سهمی عرض آن را می‌یابیم:

$$y_S = 4 \times \left(\frac{3}{2}\right)^2 - 12 \times \left(\frac{3}{2}\right) + 3 = 4 \times \frac{9}{4} - 12 \times \frac{3}{2} + 3 = 9 - 18 + 3 = -6$$

حال با استفاده از جدول زیر و نقطه یابی، نمودار را رسم می‌کنیم:

x	۰	۱	$\frac{3}{2}$	۲	۳
y	۳	-۵	-۶	-۵	۳

همان‌طور که از نمودار پیداست، نمودار از ناحیه سوم محورهای مختصات عبور نمی‌کند.



(امیر زرآندوز، نمودار تابع درجه ۲، صفحه ۶۳۰ تا ۷۰)

«۱۷- گزینه ۳»نقطه C وسط خط گذرنده از A و B قرار دارد، پس طول C همان طول رأس سهمی خواهد بود:

$$x_C = x_S = \frac{-b}{2a} = \frac{-(-\lambda)}{2(1)} = 4 \Rightarrow C(4, 10)$$

(امیر زرآندوز، نمودار تابع درجه ۲، صفحه ۶۳۰ تا ۷۰)

«۱۸- گزینه ۱»

هر سهمی، محور تقارن خود را در نقطه رأس قطع می‌کند، لذا داریم:

$$x_S = -\frac{b}{2a} = \frac{-(-\lambda)}{2(1)} = 4 \xrightarrow{\text{در تابع سهمی می‌گذریم}} y_S = 4^2 - \lambda(4) + 1$$

$$= 16 - 32 + 1 = -15$$

(سara شریفی، دکود، بیکاری و فقر، صفحه ۱۷)

۲۵- گزینه «۲»

مطابق نمودار، در دستمزد ۴ میلیون تومان در بازار نیروی کار، با حالت تعادل روبه رو هستیم، بنابراین در سطح دستمزدهای بالاتر از ۴ میلیون تومان، با مازاد عرضه یا کمبود تقاضا روبه رو هستیم و در سطح دستمزدهای پایین تر از ۴ میلیون تومان با مازاد تقاضا یا کمبود عرضه روبه رو خواهیم بود.

(علیرضا رضایی، دکود، بیکاری و فقر، صفحه ۹۰)

۲۶- گزینه «۱»

دولت‌ها از طریق حمایت از شرکت‌های تولیدی و مبارزه با فساد با فقر و بیکاری مبارزه می‌کنند.

(سara شریفی، تورم و کاهش قدرت خرید، صفحه‌های ۹۳، ۹۵، ۹۶ و ۹۷)

تشریف گرینه‌های نادرست:

گزینه «۱»: در معاملاتی که با چک انجام می‌شود، در حقیقت بول نقد رد و بدل نمی‌شود. بانک موجودی حسابی را کاهش و موجودی حساب دیگر را افزایش می‌دهد.

گزینه «۲»: بول‌های فلزی، کاغذی، تحریری و الکترونیکی که امروزه در دست افراد یا در حساب آن‌هاست، پشتوانه‌ای جز قدرت اقتصادی کشور ندارد.

گزینه «۴»: در زمان‌های گذشته، برخی کالاهای خاص که در هر منطقه پرطرفدار بود، به عنوان اولین بول مورد استفاده قرار گرفت. مثلاً در ایران، غلات؛ در هندوستان، صدف، در تبت، چای و در روسیه، پوست سمور خواهان بیشتری داشت.

(سara شریفی، تورم و کاهش قدرت خرید، صفحه‌های ۱۰۱)

۲۸- گزینه «۳»

زمانی که اقتصاد کشور گرفتار تورم می‌شود، برای بیشگیری از افزایش قیمت‌ها یا کاهش سرعت آن، بانک مرکزی سیاست کاهش نقدینگی یا همان کاهش حجم پول در گردش (سیاست پولی انقباضی) را به کار می‌گیرد. بانک مرکزی می‌تواند با فروش اوراق مشارکت به طور مستقیم از مقدار نقدینگی در دست مردم بکاهد.

(علیرضا رضایی، تورم و کاهش قدرت خرید، صفحه ۱۰۱)

۲۹- گزینه «۲»

$$cpi = \frac{360 - 320}{320} \times 100 = \frac{40}{320} \times 100 = 12.5\%$$

(فاطمه صفری، تورم و کاهش قدرت خرید، صفحه ۱۰۳)

۳۰- گزینه «۴»

افزایش ظرفیت‌های تولیدی - افزایش واردات

اقتصاد

۲۱- گزینه «۲»

(فاطمه صفری، دکود، بیکاری و فقر، صفحه ۱۷)

الف) بیکاری اصطکاکی: این نوع بیکاری شامل کسانی می‌شود که شغل قبلی خود را به دلایلی رها کرده و به امید یافتن شغلی بهتر در جستجو هستند. همچنین شامل کسانی است که به تازگی در حال ورود به بازار کار هستند. این نوع بیکاری کوتاه‌مدت است و در همه کشورها وجود دارد.

ب) بیکاری دوره‌ای، هنگام رکود اقتصادی رخ می‌دهد.

ج) بیکاری ساختاری ناشی از عدم تطبیق بین افراد جویای کار و انواع شغل‌های موجود است.

۲۲- گزینه «۴»

(فاطمه صفری، دکود، بیکاری و فقر، صفحه‌های ۸۵، ۸۶، ۸۷ و ۸۹)

تشریف سایر گزینه‌ها:

گزینه «۱»: وقتی یک اقتصاد منابع غیرفعال دارد، هیچ احتیاجی به انتقال منابع از تولید یک کالا به تولید کالای دیگر نیست.

گزینه «۲»: در سنجش تعداد بیکاران، همه کسانی را که به صورت پاره‌وقت مشغول به کارند، شاغل به حساب می‌آورند.

گزینه «۳»: مطابق با معیار بانک جهانی، افرادی که زیر $1/9$ دلار در روز درآمد دارند، زیر خط فقر مطلق‌اند.

۲۳- گزینه «۴»

(علیرضا رضایی، دکود، بیکاری و فقر، صفحه‌های ۸۵ و ۸۶)

الف) عرضه‌کننده نیروی کار، همان کارگران هستند و تقاضاکنندگان نیروی کار صاحبان شرکت‌ها و کارخانه‌ها یا سرمایه‌گذارانی هستند که نیروی کار را استخدام می‌کنند و گاهی در اقتصاد به آن‌ها کارفرما هم می‌گویند.

ب) وجود منابع بیکار سبب می‌شود که کشور در زیر مرز امکانات تولید قرار گیرد.

ج) اگر تعداد افراد شاغل و بیکار را با هم جمع کنیم، جمعیت فعال جامعه به دست می‌آید.

د) در فقر نسبی همیشه تعریف فقر نسبت به وضعیتی که ما در آن هستیم صورت می‌گیرد.

۲۴- گزینه «۳»

(سara شریفی، دکود، بیکاری و فقر، صفحه ۸۵ و ۸۶)

$$\text{نفر} = \frac{۲۰}{۱۰۰} = ۴۰۰,۰۰۰ \times \frac{۲۰}{۱۰۰} = ۸,۰۰۰,۰۰۰ = \text{جمعیت بیکار}$$

$$\text{جمعیت بیکار} = \frac{\text{نفر}}{۱۰۰}$$

$$۲۰ = \frac{x}{400,000} \times 100$$

$$\text{نفر} = \frac{۴۰۰,۰۰۰ \times ۲۰}{۱۰۰} = ۸,۰۰۰,۰۰۰ = \frac{x}{400,000}$$

(محمد نورانی، موازنہ و توصیع، صفحه ۷۴ و ۷۵)

۳۶ - گزینه «۲»

در گزینه «۲» کلمات دو به دو هموزن بوده و حرف پایانی مشترک دارند.

(سعید پغفری، موازنہ و توصیع، صفحه ۷۳ و ۷۴)

۳۷ - گزینه «۳»

الف) توصیع دارد.

ب) موازنہ دارد.

پ) نه موازنہ دارد و نه توصیع.

ت) موازنہ دارد.

ث) توصیع دارد.

(سعید پغفری، وزن شعر فارسی، صفحه ۶۱)

۳۸ - گزینه «۴»

واژه‌هایی که بدون حذف همزة تلفظ شده‌اند:

گزینه «۱»: دل آویز

گزینه «۲»: چنان‌انداز

گزینه «۳»: بداندیش

(ابراهیم رضایی‌مقدم، وزن شعر فارسی، صفحه ۶۱)

۳۹ - گزینه «۴»

در گزینه «۱»: «سججاد» در گزینه «۲»: «دولت خاہ» و در گزینه «۳»: «تولیدات» با

خط عروضی نادرست نوشته شده است.

(ابراهیم رضایی‌مقدم، وزن شعر فارسی، صفحه ۶۰)

۴۰ - گزینه «۴»

نشانه‌های هجایی مصراع «ج»:

خُدِی ڏَّئِم	نَعْرِی بِی	رَّجَرِ ڏِل	طَرْفِ مَدَا
-U-U	-UU-	-U-U	-UU-

نشانه‌های هجایی مصراع «د»:

دِلِی یام	تِ ما رائِق	یِ کِم روْس
--U	---U	---U

علوم و فنون ادبی (۱)**۳۱ - گزینه «۳»**

در این شعر، تشبیه حسی وجود ندارد.

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: به پیش اندرودن: دو حرف اضافه برای یک متمم

گزینه «۲»: تفاوت تلفظ: اسپ، نبشه / کهنه و مهجور بودن لغت: لابه

گزینه «۴»: قالب شعر، مثنوی است.

۳۲ - گزینه «۲»

(محمد نورانی، سبک خراسانی، صفحه ۶۴ و ۶۵)

«افزایش کاربرد لغات عربی»، «حذف افعال به قرینه» و «تمثیل و استشهاد به آیات، احادیث و اشعار» از ویژگی‌های نثر دوره غزنوی و سلجوقی است.

۳۳ - گزینه «۳»

(محمد نورانی، سبک خراسانی، صفحه ۶۵)

ترجمه تفسیر طبری، «تاریخ بلعمی»، «التفہیم» و «شاهنامه ابومنصوری» از آثار نثر دوره سامانی است.

۳۴ - گزینه «۳»

(سعید پغفری، سبک خراسانی، صفحه ۶۰ و ۶۱)

سبک تعلیمی (بر اساس هدف)، سبک عامیانه (بر اساس مخاطب)

۳۵ - گزینه «۳»

(افشین کیانی، موازنہ و توصیع، صفحه ۷۳ و ۷۴)

الف: موازنہ دارد.

ه: موازنہ دارد.

ز	باد	کوی	او	در	دل	نمیور	جان	باید
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
ز	باد	روی	او	هر	دم	بیمار	در	جنبد
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓

(ناهید پوهریان، قضیه حملی، صفحه ۵۷ و ۵۹)

۴۶- گزینه «۴»

در صورتی قضیه موجبه است که رابطه قضیه ایجابی باشد (مانند «است») و جزوی و کلی بودن در موضوع قضیه مربوط به مفهوم «موضوع» و جزوی و کلی بودن در سور قضیه مربوط به «اصدایق موضوع» است و تعیین دامنه اصطادیق موضوع توسط قیدی که بر سر قضیه می‌آید، صورت می‌گیرد که آن را «سور» می‌نامند.

(ژیلا سلابقه، قضیه حملی، صفحه ۵۱)

۴۷- گزینه «۱»

در قضیه محصوره موضوع قضیه، کلی می‌باشد و قضیه موجبة جزوی از انواع قضیه محصوره محسوب می‌شود؛ بنابراین موضوع در قضیه موجبة جزوی «کلی» می‌باشد. در قضیه شخصیه موضوع قضیه، مفهومی «جزئی» می‌باشد.

(سیدمحمد مرزی (ینانی، قضیه حملی، صفحه ۵۶)

۴۸- گزینه «۳»

به قضیه‌ای که در آن به ثبوت یا نفی چیزی برای چیزی حکم می‌شود، «قضیه حملی» می‌گویند؛ مانند «تهران پایتخت ایران است».

تشريح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: انشایی، پرسشی است.

گزینه «۲»: انشایی، دعایی است.

گزینه «۳»: شرطی است.

(کوثر (ستورانی، قضیه حملی، صفحه ۵۵)

۴۹- گزینه «۴»

از آنجا که وظیفة منطق جلوگیری از خطای اندیشه است و جملات انشایی را نمی‌توان صادق یا کاذب دانست، این دسته از جملات در منطق بررسی نمی‌شوند.

(احمد منصوری، قضیه حملی، صفحه ۵۶ و ۵۷)

۵۰- گزینه «۳»

او رونده به مدرسه است.
موضوع محمول

منطق

۴۱- گزینه «۳»

(ناهید پوهریان، اقسام استدلال استقرایی، صفحه ۱۶۸)

استدلالی که احتمالات مختلفی را بررسی کرده و با حذف تبیین‌های اشتباه به بهترین تبیین دست می‌یابیم، نوعی «استدلال استقرایی» است که آن را «استنتاج بهترین تبیین» می‌نامند.

۴۲- گزینه «۲»

(کوثر (ستورانی، اقسام استدلال استقرایی، صفحه ۱۶۷)

در مثال‌های اول و سوم چون شرایط استفاده از استقرای، به درستی رعایت نمی‌شود، مثلاً تعداد نمونه‌ها نسبت به کل جامعه آماری مناسب نیست، مغالطه «تعییم شتاب‌زده» به وجود آمده اما در مثال دوم یعنی بررسی جعبه‌های میوه در باگ، نمونه آماری مناسب می‌باشد، پس مغالطه تعییم شتاب‌زده صورت نگرفته است.

۴۳- گزینه «۱»

(سیدمحمد مرزی (ینانی، اقسام استدلال استقرایی، صفحه ۳۵ و ۳۶)

از آنجایی که در استقرای تعییمی تک تک جامعه آماری را بررسی نمی‌کنیم و از نمونه‌های تصادفی استفاده می‌کنیم مبنای آن براساس تخمين بنا شده است و نمی‌توان نتیجه یقینی از آن گرفت – در استدلال آمده در سؤال با مشاهده چند مورد جزوی حکمی کلی به دست آورده‌ایم پس استقرای تعییمی است.

۴۴- گزینه «۳»

(راهله بابایی صومعه‌کبودین، اقسام استدلال استقرایی، صفحه ۳۲ و ۳۳)

استدلال تمثیلی، استدلالی است که نتیجه آن از شباهت ظاهری به دست می‌آید و از مقدمه‌ای جزوی، نتیجه جزوی گرفته می‌شود و در گزینه «۳» استدلال مبتنی بر همانندی (شباهت) کلاح و جلد صورت گرفته است.

۴۵- گزینه «۴»

(راهله بابایی صومعه‌کبودین، اقسام استدلال استقرایی، صفحه ۳۱ و ۳۹)

در روش استنتاج بهترین تبیین که نوعی استدلال استقرایی است و از آن در بررسی فرضیه‌های علمی استفاده می‌شود به حذف تبیین‌های اشتباه می‌پردازیم و احتمالات مختلف را مورد بررسی قرار می‌دهیم.

(ولی الله نوروزی، ترجمه، صفحه ۱۱)

«۵۲- گزینه «۳»

پُسخِط: خشمگین می‌سازد / صمت: خاموشی

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه ۱: «آن‌فهم: سودمندترین شان» درست است.

گزینه ۲: «خبر إخوانكم؛ بهترین برادران شما» درست است.

گزینه ۴: «تعظیتی: به من می‌دهی» درست است.

(ولی الله نوروزی، ترجمه، صفحه ۱۹)

«۵۳- گزینه «۴»

فعل «تَتَخْرُجُ» به معنای «دانش آموخته می‌شویم» می‌باشد.

(میر همایی، لغت، ترکیبی)

«۵۴- گزینه «۷»

بدترین مردم، انسان دور است.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه ۱: «ألف»: «هزار»، صحیح است.

گزینه ۳: «عَذَّب»: شکنجه کرد، صحیح است.

گزینه ۴: «ذَهَب»: طلا، صحیح است.

(میر همایی، لغت، صفحه ۲۷)

«۵۵- گزینه «۳»

«بعد: دوری»، معنای «ابتعاد: دور شدن» را در خود دارد.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه ۱: «ممزوجة»: در هم آمیخته شده، «منتشره»: پراکنده شده متضاد هستند.

گزینه ۲: «لاتاتی» و «لاتذهب» متضاد هستند.

گزینه ۴: «الضوء»: نور، «الظلام»: تاریکی متضاد هستند.

عربی زبان قرآن (۱۱)

«۵۱- گزینه «۱»

(ولی الله نوروزی، ترجمه، صفحه ۱۸)

«الشعراء الإیرانیون: شاعران ایرانی / هم الـذین: همان کسانی هستند / أنسدوا:

سرودند / بعض الأبيات: برخی بیت‌ها / ممزوجة: آمیخته شده / بالعربیه: به عربی /

سموها: آن را نامیدند / بالملمح: ملمح».

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه ۲: ترجمه «شاعران ایران / شعرهای» نادرست است.

گزینه ۳: ترجمه «کسانی که / شعر عربی / شاعران ایرانی هستند که» نادرست است.

گزینه ۴: ترجمه «می‌سرایند / می‌نامند» نادرست است.

(ولی الله نوروزی، ترجمه، صفحه ۳)

«۵۲- گزینه «۱»

ترجمه درست عبارت: فهمت: فهمید / بآن: که / الأولاد: فرزندان، بچه‌ها /

لايرفعون: بالا نمی‌برند / أصواتهم: صداهایشان / عند: نزد / والد: پدر»

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه ۲: ترجمه «فهماندم / صدای / والدیشان / بالا نمی‌رود» نادرست است.

گزینه ۳: ترجمه «پدر خودشان / صدایها / بالا نخواهند برد» نادرست است.

گزینه ۴: ترجمه «نیاید بالا ببرند» نادرست است.

(منیزه فسروی، قواعد، صفحه ۹)

«۴۹- گزینه»

همه اسم‌های این گزینه بر وزن مفعول و مفعول بوده و اسم مکان هستند.

تشرییح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «محاسن» اسم مکان نیست.

گزینه «۲»: «مضیاف» اسم مکان نیست.

گزینه «۳»: «بیت»، «مکارم» و «صف» اسم مکان نیستند.

(منیزه فسروی، قواعد، صفحه ۵ و ۶)

«۶۰- گزینه»

«المصانع» بر وزن «مقاعیل» اسم مکان و «أملح» بر وزن «أفعل» اسم تفضیل است.

تشرییح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: «المصاعب» بر وزن «مقاعیل» می‌باشد اما معنای مکان را ندارد.

گزینه «۳»: «أهدي» فعل ماضی می‌باشد و اسم مکان هم وجود ندارد.

گزینه «۴»: «أسماع» به معنای «می‌شنوم» فعل مضارع است و اسم مکان هم وجود

ندارد.

قبر خواست به کسی که به او ناسزا گفته بود، دشناخ دهد، پس امام علی (ع) به

او فرمودند: ای قبر آرام باش، دشناخ‌گوی خود را خوار رها کن تا [خدای]

بخشاینده را خشنود و اهریمن را خشمگین کنی و دشمنت را کیفر داده باشی.

(مبید همایی، درگ مطلب، صفحه ۱۱)

«۵۷- گزینه»

ترجمه سوال: چگونه برای قبر ممکن است که پروردگارش را راضی نماید؟

«دشناخ‌گوی خود را خوار رها سازد.» که براساس متن صحیح است.

تشرییح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: دشمن خود را دشناخ دهد.

گزینه «۳»: دشمن خود را به شدت کیفر دهد.

گزینه «۴»: شیطان را به خشم درآورد.

(مبید همایی، درگ مطلب، صفحه ۱۱ و ۱۲)

«۵۸- گزینه»

«شاتم» بر وزن «فاعل» اسم فاعل است و تنها یک اسم فاعل در متن موجود است.

(مفیدی، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۲ تا ۱۱)

«۶۴- گزینه» ۳

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

$$\equiv F \Leftrightarrow F \equiv T$$

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

(مفیدی، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۲ تا ۱۱)

«۶۵- گزینه» ۱

طبق فرض $p \vee q \sim$ نادرست است، پس هم p نادرست است و هم $\sim q$. لذا خود q درست است.

$$[\sim (p \Leftrightarrow q) \wedge \sim p] \equiv [\sim (F \Leftrightarrow T) \wedge \sim F] \equiv (T \wedge T) \equiv T$$

(مهدیس همراهی، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۲ تا ۱۱)

«۶۶- گزینه» ۲

چون A درست و $C \Leftrightarrow A$ نادرست است، پس $C \Leftrightarrow A \Rightarrow (A \Leftrightarrow D) \Rightarrow (C \Leftrightarrow D)$ دارای ارزش درست است اما در مورد گزاره $(A \wedge \sim B) \Leftrightarrow (\sim C \Rightarrow D)$ چون ارزش گزاره D نامشخص است، در نهایت نمی‌توان ارزش این گزاره مركب را مشخص کرد.

(مفیدی، استدلال ریاضی، صفحه ۱۰ و ۱۵)

«۶۷- گزینه» ۳

این استدلال مغالطه است و نتیجه آن ممکن است درست یا نادرست باشد، توجه کنید که روش به کار رفته در مغالطه همیشه نادرست است ولی نمی‌توان گفت نتیجه به دست آمده قطعاً نادرست است.

(امیر معموریان، استدلال ریاضی، صفحه ۱۰ و ۱۳)

«۶۸- گزینه» ۲

$$\text{اگر قیمت کالا را با } x \text{ نشان دهیم, } \frac{20}{100} \text{ قیمت آن برابر است با: } x = \frac{20}{100}x + 8000$$

این عبارت به صورت نماد ریاضی به صورت زیر است:

$$x = \frac{20}{100}x + 8000$$

$$\text{دقت شود: } \frac{20}{100}x + 8000 > x, \text{ نماد ریاضی عبارت «قیمت کالایی از بیست درصد}$$

قیمت آن بیش از ۸۰۰۰ تومان بیشتر است.» می‌باشد.

(هاری پلاور، استدلال ریاضی، صفحه ۱۵ تا ۱۷)

«۶۹- گزینه» ۳

عکس نقیض گزاره شرطی $q \Rightarrow p$ به صورت $p \Rightarrow q \Leftrightarrow \sim q \sim$ است.

برای اثبات گزاره صورت سؤال کافی است گزاره «اگر $x \geq 0$ آنگاه $x \geq 0$ » را اثبات کنیم.

(امیر معموریان، استدلال ریاضی، صفحه ۱۵ تا ۱۷)

«۷۰- گزینه» ۳

مرحله چهارم غلط است زیرا در اتحاد تفاضل مکعبات (چاق و لاغر) در پرانسز دوم باید $+16$ قرار می‌گرفت، یعنی:

$$(x^3)^3 - (2^3)^3 = (x^3 - 2^3)(x^3 + 2x^2 + 16)$$

(یافی و آمار) ۲

(امیر معموریان، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۲ و ۳)

«۶۱- گزینه» ۴ازش p و q را به دست می‌آوریم:

$$p: \text{با قرار دادن } x = 2 \text{ و } y = 1 \text{ رابطه به صورت زیر می‌شود:}$$

$$\{(1, -2), (-2, 1), (-2, 1)\} = \{(1, -2), (-2, 1)\}$$

که تابع است و این گزاره نادرست است.

q: ابتدا Δ معادله را به دست می‌آوریم:

$$x^2 + 4x + 6 = 0 \Rightarrow \Delta = 4^2 - 4(1)(6) = 16 - 24 = -8$$

از آن جا که $\Delta < 0$ است، معادله ریشه حقیقی ندارد، این گزاره نادرست است.دقت شود در این معادله به دلیل آن که $\Delta < 0$ است، نمی‌توان از رابطه مجموع

$$\text{ریشه‌های معادله درجه دوم } (S = -\frac{b}{a}) \text{ استفاده کرد.}$$

(مهدیس همراهی، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۲ تا ۱۱)

«۶۲- گزینه» ۳

چون ترکیب شرطی نادرست است، پس باید مقدم آن یعنی $(q \wedge r)$ درست و تالی آن $(r \Leftrightarrow p)$ نادرست باشد. برای این که $(q \wedge r)$ درست باشد، باید q و r هر دو درست باشند. چون r درست است، برای این که $p \Leftrightarrow r$ نادرست باشد باید p نادرست باشد.

(امیر معموریان، گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، صفحه ۲ تا ۱۱)

«۶۳- گزینه» ۲الف) p نادرست و q نادرست:

از آن جا که p نادرست و q نادرست است پس ترکیب دو شرطی آن‌ها نادرست است. یعنی ارزش $q \Leftrightarrow \sim p$ نادرست است. از آن جا که هم p و هم $q \Leftrightarrow \sim p$ نادرست هستند، ترکیب فصلی آن‌ها نادرست است و ترکیب شرطی داده شده به انتفاعی مقدم درست است.

ب) p درست - q درست:

p درست است. پس ترکیب فصلی آن با $\sim q \Leftrightarrow p$ نیز درست است. یعنی مقدم در گزاره شرطی، درست است. از آن جا که p درست است، پس $\sim p$ نادرست و ترکیب عطفی آن با q نیز نادرست است. یعنی ارزش تالی نادرست است و گزاره شرطی داده شده نادرست است.

ج) $\sim p$ درست و q درست است یعنی ترکیب عطفی آن‌ها نیز درست است. پس تالی در گزاره شرطی درست است. یعنی ارزش گزاره شرطی درست است.

(افشین کیانی، تشبیه، صفحه ۳۹ و ۴۰)

«۷۶- گزینه ۱»

تشریف گزینه‌های دیگر:

- گزینه «۲»: تیغ هجر: تشبیه بلیغ اضافی / استنادی ندارد.
- گزینه «۳»: آتش آه: تشبیه بلیغ اضافی / استنادی ندارد.
- گزینه «۴»: تو آفتابی / من ذرا مام: تشبیه استنادی / بلیغ اضافی ندارد.

(افشین کیانی، تشبیه، صفحه ۲۶ و ۲۷)

«۷۷- گزینه ۴»

مرغ دل / حُسن، باز سپید است. / دل، طعمه است.

عشق، شیر سیاه است. / ما، نخجیر (شکار) هستیم: (۵ تشبیه)

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: لب لعل / لب، شکرستان است. / دهنت، چشم حیوان است: (۳ تشبیه)

گزینه «۲»: مس وجود / چو مردان / کیمیای عشق / [مانند] زر شوی: (۴ تشبیه)

گزینه «۳»: مستند دل / شاه عشق / کشور جان / سپاه عشق: (۴ تشبیه)

(سعید بعفری، پایه‌های آوابی، صفحه ۲۱ و ۲۲)

«۷۸- گزینه ۴»

ما ره ما/ نس ت بِ سی / رَت کِ هَسْت (۳ پایه آوابی)

تشریف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: نی سست م را / چر ت ن گا / را د گ ری (۳ پایه آوابی)

گزینه «۲»: م را با او/ سَخَن با شَد / بِ شَم شیر (۳ پایه آوابی)

گزینه «۳»: م را جو/ د او تا / ز دَدَه می (۴ پایه آوابی)

(ابراهیم رضایی مقدم، پایه‌های آوابی، صفحه ۲۳)

«۷۹- گزینه ۳»

بايه‌های آوابی (ارکان) بیت داده شده:

بی	نا	ش	رو	شت	پی	ع	شم
یَد	ما	نَ	مِی	تَش	آ	دِ	نَز
-	-	U	-	-	-	U	-
بی	رو	ب	خو	تَت	دِس	بِ	گُل
شَد	رو	فَ	سَف	مِی	يُو	شِن	پِی
-	U	-	-	-	-	U	-

با توجه به وزن بیت و کیفیت و کمیت هجاهای، واژه‌های گزینه «۳» برای جاهای

حالی بیت مناسب است.

(افشین کیانی، پایه‌های آوابی، صفحه ۲۱ و ۲۲)

«۸۰- گزینه ۴»

بايه‌های آوابی بیت‌های «ب» و «د» به درستی نوشته شده است.

تشریف موارد تاریخی:

الف) دان نِ چ طِف - لی سَت د را - غو شِ خاک

ج) بَ را مِي ذِي - يَ بُگ رِي زِي - يَ بِن مَا بِي - يَ بِر بَا بِي

علوم و فنون ادبی (۱۲)**«۷۱- گزینه ۲»**

(ابراهیم رضایی مقدم، تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم، صفحه ۱۸ و ۱۹)

تشریف عبارات تاریخی:

- (الف) تذکرة دولتشاه، شرح احوال بیش از صدتن از شاعران ایرانی از آغاز تا زمان مؤلف است.

(د) دیوان شعر شاه نعمت الله ولی، مضماین عرفانی دارد.

«۷۲- گزینه ۲»

(محمد نورانی، تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم، صفحه ۱۲ تا ۱۳)

- (قالب مثنوی برای ظهور عاطفه، اخلاق و عرفان میدان فراخی پدید آورد و در نمونه‌های ارزشمندی مثل مثنوی مولوی، حمامه‌ای عرفانی سروده شد.

«۷۳- گزینه ۳»

(سعید بعفری، تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم، ترکیبی)

«موش و گربه» از آثار منظوم عبید است.

«۷۴- گزینه ۴»

(محمد نورانی، تشبیه، صفحه ۲۷ و ۲۸)

جان (مشبه) / بسان (ادات تشبیه) / چشم (مشبه به) / دزم بودن (وجه شبه)

زلف (مشبه) / بسان (ادات تشبیه) / پشت (مشبه به) / خمیده بودن (وجه شبه)

گزینه «۱»: زبان سخنور به تیغ مانند شده است.

گزینه «۲»: توفیق عشق تو گنج است.

گزینه «۳»: دل به سنگ مانند شده و زنخدان به چاه.

«۷۵- گزینه ۴»

(سعید بعفری، تشبیه، صفحه ۲۸ و ۲۹)

گزینه «۴»: تشبیه گستردگی ندارد. («جو» به معنی هنگامیکه است).

تشبیه فشرده: گل روی

تشبیه گستردگی در گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: چون غنجه راز دل شادمان داشت.

گزینه «۲»: پیرهنه، چون عبا شد.

گزینه «۳»: من چون کاه پستم.

قطعه یارانه افراد ثروتمند، ترجیح منافع جمعی بر منافع فردی است که مبتنی بر سوسياليسیسم و اصالت جامعه است.

توضیح نکات درسی:

سوسيالیسم به معنای ترجیح منافع جمعی بر منافع فردی است.

تشرییف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۲»: این گزاره به نفع کارخانه‌داران است، نه به نفع جامعه که تعداد کارگران در آن بیش از کارخانه‌دارانند، پس این گزاره نیز مبتنی بر سوسيالیسم نیست.

گزینه «۳»: حفظ جان سربازان در جنگ به نفع سربازان است، اما کسب پیروزی به نفع کل جامعه است، پس در این گزاره نیز منافع فردی بر منافع جمعی ترجیح داده شده است.

گزینه «۴»: مجاز بودن تردد خودروهای شخصی در همه خیابان‌های شهر از لحاظ دسترسی به نفع دارندگان این خودروهاست، اما به لحاظ آلوده شدن هوا به همه ضرر می‌رساند، پس در اینجا منافع فردی بر منافع جمعی ترجیح داده شده است.

(اهم‌منصوری، ریشه و شاخه‌های فلسفه، صفحه ۱۳ و ۱۴)

گزینه «۱»

سوال مطرح در گزینه «۱» مربوط به فلسفه علوم اجتماعی است.

(ناهید پوهریان، فلسفه و زندگی، صفحه ۲۵ و ۲۶)

گزینه «۱»

در تمثیل غار افلاطون فرد در بنده اول باید زنجیرها را پاره کند و بعد بتواند مراحل بعدی را سپری کند، اگر هنوز در بنده باشد هیچ‌یک از این مراحل را طی نخواهد کرد.

(فاطمه شومیری، فلسفه و زندگی، صفحه ۲۲ و ۲۳)

گزینه «۲»

فواید تفکر فلسفی: معنابخشی به زندگی - دوری از مغالطه‌ها - استقلال در اندیشه - رهایی از عادت‌های غیرمنطقی. گزینه «۲» ربطی به این فواید ندارد.

(فاطمه شومیری، فلسفه و زندگی، صفحه ۲۴ و ۲۵)

گزینه «۳»

در این تمثیل در حوزه هستی‌شناسی، غار تمثیلی از عالم طبیعت و خارج از غار تمثیلی از عالم ماوراء‌طبیعت و در حوزه معرفت‌شناسی افراد درون غار دارای جهل هستند و در غل و زنجیر عادات غیرمنطقی هستند و بعد از رها شدن از غار به دانایی و رهایی می‌رسد.

(ناهید پوهریان، چیستی فلسفه، صفحه ۸)

فلسفه

«۸۱- گزینه «۴»

فلسفه از دو جهت موضوع و روش با سایر علوم ذکر شده متفاوت و متمایز هستند.

رابطه فلسفه فیزیک با زیست‌شناسی: موضوع و روش متفاوت.

رابطه فلسفه فیزیک با جامعه‌شناسی: موضوع و روش متفاوت.

رابطه فلسفه فیزیک با ریاضی: موضوع متفاوت و روش یکسان.

(سید محمد مدنی دینانی، چیستی فلسفه، صفحه‌های ۴، ۵ و ۷)

«۸۲- گزینه «۴»

- تفکر واسطه رسیدن انسان از مجھولات به معلومات است

- تفکر فلسفی

- بعد از کلمه سوفیست (دانشمند) مفهوم اصلی خود را از دست داد و مفهوم

مخالفه کار گرفت.

(سعید محسن زاده، چیستی فلسفه، صفحه ۹ و ۱۰)

«۸۳- گزینه «۴»

همه مسائلی که در گزینه «۴» مطرح شده‌اند، سؤالاتی بنیادی درباره جهان، وجود

انسان و طبیعت اند که با روش تجربی نمی‌شود به آن‌ها پاسخ داد، بلکه برای پاسخ به

آنها باید به توانایی عقل و استدلال‌های عقلی تکیه کرد.

تشرییف گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در این گزینه، فقط سؤال دوم، مسئله فلسفی به حساب می‌آید. دو سؤال

دیگر از سؤال‌های بنیادی درباره انسان و جهان نیست و همچنین با روش تجربی می‌توان به آن‌ها پاسخ داد.

گزینه «۳»: هیچ‌یک از مسائل طرح شده در این گزینه مسئله فلسفی نیست. مسائل

طرح شده در این گزینه از مسائل بنیادی درباره انسان و جهان نیست و با روش تجربی قابل بررسی است.

گزینه «۴»: در این گزینه سؤال دوم سؤال فلسفی نیست؛ چرا که از مسائل بنیادی

درباره انسان و جهان نیست و با روش تجربی قابل بررسی است.

(اصمدمتصوری، چیستی فلسفه، صفحه ۵)

«۸۴- گزینه «۱»

ملاصدرا ماندن در فطرت اول را شایسته انسان نمی‌داند. فطرت اول در همه انسان‌ها

وجود دارد و هر انسان اعم از فلاسفه یا انسان‌های عادی از آن برخوردارند.

(ناهید پوهریان، ریشه و شاخه‌های فلسفه، صفحه ۱۳)

«۸۵- گزینه «۲»

گزینه «الف» درست است و گزینه «ب» نادرست است به دلیل اینکه معرفت «معرفت به

وجود» است نه فرع بر وجود و گزینه «د» نادرست است زیرا معرفت‌شناسنایی توانایی

انسان را در شناخت هستی مطالعه می‌کند (موجود می‌تواند شامل غیر انسان هم شود).

(سید محمد رضا آذرکسپ، ریشه و شاخه‌های فلسفه، صفحه ۱۵ تا ۱۷)

گزینه «۲» ۹۶

(کتاب بامع، ویشه و شاخه‌های فلسفه، صفحه ۱۶) کتاب (رسی)
تشریف گرینه‌های دریگر:

گزینه «۱»: غلط (تامین‌کننده آزادی‌های فردی) - غلط (مربوط به دیدگاه سوم)

گزینه «۲»: غلط (در لیبرالیسم افراد نقش و هویت دارند) - صحیح

گزینه «۳»: صحیح - صحیح

گزینه «۴»: صحیح - صحیح

گزینه «۳» ۹۷

(کتاب بامع، ویشه و شاخه‌های فلسفه، صفحه ۳۳) کتاب (رسی)

معرفت شناختی توانایی انسان در شناخت هستی را مورد مطالعه قرار می‌دهد.
اما موضوع مورد بررسی در سایر گزینه‌ها متفاوت از این است.

گزینه «۴» ۹۸

(کتاب بامع، ویشه و شاخه‌های فلسفه، صفحه ۱۴) کتاب (رسی)
شاخه‌های فلسفه، فلسفه مضاف نامیده می‌شوند. زیرا کلمه فلسفه به کلمه‌ای که
نام آن دانش یا موضوع خاص است اضافه شده است.

گزینه «۱» ۹۹

(کتاب بامع، فلسفه و زندگی، صفحه ۵ ۲۴) کتاب (رسی)

گزینه «۱»: مغالطه است.

گزینه‌های «۲» و «۴»: استقلال در اندیشه

گزینه «۳»: دوری از مغالطه‌ها

گزینه «۱» ۱۰۰

(کتاب بامع، فلسفه و زندگی، صفحه ۲۲) کتاب (رسی)

یکی از فواید آموختن منطق، توانایی تشخیص مغالطه‌ها و خارج کردن آن از
باورها است. فلسفه از این توانایی منطقی کمک می‌گیرد تا اندیشه‌های فلسفی
درست از تفکرات غلط تشخیص داده شود.

فلسفه «آشنا»

گزینه «۳» ۹۱

(کتاب بامع، چیستی فلسفه، صفحه ۷) کتاب (رسی)

سقراط مایل نبود او را « Sofiست » یا « دانشمند » بنامند و همچنین مفهوم
فیلوسوفوس یا « فیلسفه » به مفهوم دانشمند ارتقا پیدا کرد.

گزینه «۲» ۹۲

(کتاب بامع، چیستی فلسفه، صفحه ۵ و ۶) کتاب (رسی)

رباطه تفکر و تفکر فلسفی، عموم و خصوص مطلق است، زیرا تفکر مفهوم عام‌تر،
به شمار می‌رود.

گزینه «۳» ۹۳

(کتاب بامع، چیستی فلسفه، صفحه ۸) کتاب (رسی)

اساساً هر دانشی از دو جهت از سایر دانش‌ها متمایز و جدا می‌شود:
۱- از جهت موضوعی که آن دانش درباره آن بحث می‌کند.
۲- از جهت روشهی که در آن دانش مورد استفاده قرار می‌گیرد.

گزینه «۱» ۹۴

(کتاب بامع، چیستی فلسفه، صفحه ۶) کتاب (رسی)

با دقت در سوال‌های دسته دوم در می‌یابیم که این قبیل سوال‌ها مربوط به
موضوعات اساسی و بنیادین است که بدون در دست داشتن پاسخ درست و قانع
کننده برای آن‌ها، تصمیم‌گیری‌های انسان به نتیجه و سرانجام روشی نخواهد
انجامید.

گزینه «۳» ۹۵

(کتاب بامع، ترقیتی، صفحه‌های ۲، ۱۳ و ۱۴) کتاب (رسی)

تشریف موارد تادرست:

الف) هستی‌شناسی درباره قوانین و احکام کلی و عام حاکم بر هستی و وجود
بحث می‌کند.

ج) شاخه‌های فلسفه، قوانین بنیادی وجودشناسی و معرفت‌شناسی را به
حدوده‌های خاص منتقل می‌کند و سپس قوانین بنیادی آن محدوده از وجود را
بیان می‌کند.

د) امروزه همه رشته‌های علمی، دارای شاخه‌ای از فلسفه هم هستند.

(روان‌شناسی)

(وهدی هفغان، روان‌شناسی رشد، صفحه ۳۷ تا ۴۰)

«۱۰۶- گزینه ۲»

تشریح مورد نادرست:

الف) روان‌شناسی رشد، شاخه‌ای از علم روان‌شناسی است که تغییرات آدمی را از زمان تشکیل نطفه تا مرگ بررسی می‌کند.

(فاطمه ایزدی، روان‌شناسی رشد، صفحه ۵۳ و ۵۴)

«۱۰۷- گزینه ۴»

اندازه و ظرفیت شُش، سه برابر و اندازه قلب دو برابر قبل می‌شود.

تشریح گزینه‌های دیگر:

گزینه «۱»: در حدود یکسال پس از افزایش قد و وزن، ماهیچه‌ها رشد بیشتری پیدا می‌کنند.

گزینه «۲»: اندازه بدن به سرعت افزایش می‌باید و تناسب بدن به سرعت تغییر می‌کند.

گزینه «۳»: تغییراتی که جزئی از علائم رشد و قابل رویت‌اند را ویژگی‌های جنسی ثانویه می‌نامند، مثل رویش مو در صورت پسران.

(کوثر (ستورانی، روان‌شناسی رشد، صفحه ۴۶ و ۴۷)

«۱۰۸- گزینه ۲»

تشریح موارد نادرست:

ب) بازی‌های موازی در ۴ یا ۵ سالگی است. در این بازی‌ها کودکان علاقه‌مندند در کنار یکدیگر باشند، ولی به تنها یی بازی کنند.

پ) وزن نوزاد پس از گذشت ۶ ماه از تولد ۲ برابر و پس از پایان سال اول ۳ برابر می‌شود.

(فاطمه ایزدی، روان‌شناسی رشد، صفحه ۵۵ و ۵۶)

«۱۰۹- گزینه ۳»

پردازش ادراکی و استفاده از مبنای ملموس و بیرونی در استدلال، مربوط به کودکان است. (عبارت‌های الف و ت)

تغییر جهت لحظه به لحظه تفکر و ظرفیت‌سازی حافظه، مربوط به نوجوانان است. (عبارت‌های ب و پ)

(فاطمه ایزدی، روان‌شناسی رشد، صفحه ۶۱ و ۶۲)

«۱۱۰- گزینه ۳»

خود واقعی همان ویژگی‌های فردی و خود آرمانی ویژگی‌هایی است که فرد دوست دارد داشته باشد. ایده‌آل‌ها خود آرمانی فرد را تشکیل می‌دهند.

۱۰۱- گزینه ۴» (سید محمد مرزی (بنانی، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه ۱۱ و ۱۲)

به ترتیب در گزینه‌های «۱ تا ۳» از روش استناد به آیات الهی، عقل (مقایسه) و شهود (دریافت درونی) استفاده شده است.

۱۰۲- گزینه ۳» (سید محمد مرزی (بنانی، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه ۱۲ و ۱۳)

پردازش ادراکی تنها بر ویژگی‌های حسی تکیه می‌کند و ویژگی‌های کیفی را در نظر نمی‌گیرد. حل مسئله و تصمیم‌گیری براساس پردازش مفهومی کارآمدتر و پایدارتر است.

«۱۰۳- گزینه ۲»

(سید محمد مرزی (بنانی، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه ۱۶ تا ۱۹)

الف) رکن اساسی در روش علمی، مشاهده و تجربه است. تجربه شامل آزمایش هم می‌شود.

ب) مهم‌ترین تفاوت دانشمند با فرد عادی در این است که، هر چند هر دو با مسئله مواجه می‌شوند، اما مواجهه دانشمند برخلاف فرد عادی، منظم و قاعده‌مند است. (نظامدار بودن)

پ) تعریف‌های مختلفی از هوش وجود دارد اما براساس کتاب، تعریفی که همه از آن به درک واحدی برسند، عبارت است از: عددی که از اجرای آزمون سازگاری به دست می‌آید.

۱۰۴- گزینه ۱» (وهدی هفغان، روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه، صفحه ۲۷)

در مشاهده، اطلاعات باید به شکل دقیق ثبت شوند و تا جای ممکن، از تعصب یا پیش‌داوری‌ها به دور بود.

(وهدی هفغان، روان‌شناسی رشد، صفحه ۳۱ تا ۳۴)

«۱۰۵- گزینه ۴»

الف) امروزه اکثر روان‌شناسان رشد، به رشد مرحله‌ای اعتقاد دارند.

ب) در اسلام مراحل رشد تا ۲۱ سالگی به ۳ مرحله تقسیم می‌شود.

پ) از نظر پیامبر گرامی اسلام (ص) کودک در هفت سال دوم فرمانبردار است.

بروزترین و ابرترین
سایت کنکوری کشور

WWW.KONKUR.INFO

