

مؤسسه آموزشی فرهنگی

سالچه ها سوم دیپرستان

اسفندماه
۹۰

شماره ۷

لشی

آزمون

آزمایشی

آزمون اختصاصی

(گروه آزمایشی علوم انسانی)

| مواد امتحانی | تعداد سؤال | از شماره | تا شماره | وقت پیشنهادی |
|------------------|------------|----------------|-----------|--------------|
| ریاضیات | ۲۰ | ۱۰۱ | ۱۲۰ | ۲۵ دقیقه |
| اقتصاد | ۱۵ | ۱۲۱ | ۱۳۵ | ۱۰ دقیقه |
| ادبیات اختصاصی | ۲۵ | ۱۳۶ | ۱۶۰ | ۲۵ دقیقه |
| عربی اختصاصی | ۲۰ | ۱۶۱ | ۱۸۰ | ۲۰ دقیقه |
| تاریخ | ۱۰ | ۱۸۱ | ۱۹۰ | ۷ دقیقه |
| جغرافیا | ۱۰ | ۱۹۱ | ۲۰۰ | ۸ دقیقه |
| علوم اجتماعی | ۱۵ | ۲۰۱ | ۲۱۵ | ۱۳ دقیقه |
| فلسفه و منطق | ۲۰ | ۲۱۶ | ۲۳۵ | ۲۰ دقیقه |
| روان‌شناسی | ۱۵ | ۲۲۶ | ۲۵۰ | ۱۲ دقیقه |
| تعداد کل سؤالات: | ۱۵۰ | مدت پاسخ‌گویی: | ۱۴۰ دقیقه | |

سال تحصیلی ۹۱-۹۰

ریاضیات

وقت پیشنهادی: ۲۵ دقیقه

- ۱۰۱- میزان نرخ تورم کشور ژاپن ۲۰ درصد است. اگر قیمت یک کالا در ابتدای سال ۲۰۱۱ برابر ۵۰۰ بین باشد، در ابتدای سال ۲۰۱۲ قیمت این کالا چند بین خواهد بود؟
- (۱) ۶۰۰ (۲) ۵۶۰ (۳) ۶۴۰ (۴) ۵۸۰
- ۱۰۲- آهنگ رشد جمعیت در یک گونه‌ی جانوری ۲ درصد در سال است. تقریباً پس از چند سال جمعیت این گونه‌ی جانوری ۲۰ برابر می‌شود؟
 $(\log 2 = 0.301 \text{ و } \log 1.02 = 0.0086)$
- (۱) ۱۴۹ (۲) ۱۵۱ (۳) ۱۶۷ (۴) ۱۵۳
- ۱۰۳- اگر نیم عمر کربن ۵۷ قرن باشد، پس از چند قرن از ۱۶ گرم یک فسیل مقدار ۵/۰ گرم باقی می‌ماند؟
- (۱) ۱۱۴ (۲) ۲۲۸ (۳) ۲۸۵ (۴) ۳۴۲
- ۱۰۴- اگر نیم عمر ایزوتوپی ۱۲ ساعت باشد، پس از ۳۶ ساعت ۵ gr از این ماده باقی می‌ماند. مقدار ماده اولیه چند گرم بوده است؟
- (۱) ۱۰ (۲) ۲۰ (۳) ۴۰ (۴) ۸۰
- ۱۰۵- اگر $x + y = 20$ باشد، کمترین مقدار $x^2 + y^2$ کدام است؟
- (۱) ۱۰۰ (۲) ۲۰۰ (۳) ۴۰۰ (۴) ۸۰۰
- ۱۰۶- اگر معادله‌ی درآمد شرکتی به صورت $R(x) = 200x - \frac{x^3}{30}$ باشد، به ازای چه قیمتی درآمد این شرکت بیشترین مقدار ممکن خواهد شد؟
- (۱) ۵۰ (۲) ۱۰۰ (۳) ۲۰۰ (۴) ۳۰۰
- ۱۰۷- اگر تابع تقاضای شرکتی $P(x) = 6000 - 30x$ و تابع هزینه‌ی آن $C(x) = 22000 + 60x$ باشد، بیشترین مقدار سود چقدر است؟
- (۱) ۸۴۰۰ (۲) ۷۵۰۰۰ (۳) ۶۵۰۰۰ (۴) ۲۷۳۰۰۰
- ۱۰۸- تفاضل مربع عدد A از خود عدد A، از نظر جبری (با در نظر گرفتن علامت) بیشترین مقدار ممکن است. A کدام است؟
- (۱) $\frac{1}{3}$ (۲) $\frac{-1}{2}$ (۳) $\frac{-1}{4}$ (۴) $\frac{1}{2}$
- ۱۰۹- تعداد راه‌های پاسخگویی به یک آزمون چهار گزینه‌ای با ۴ سؤال کدام است (اگر دانش‌آموز به همه‌ی سوالات پاسخ دهد).؟
- (۱) ۱۰۲۴ (۲) ۱۶ (۳) ۶۴ (۴) ۲۵۶
- ۱۱۰- تعداد جایگشت‌های حروف کلمه‌ی sarbedaran به شرط آن که حروف یکسان کنار هم قرار گیرند، کدام است؟
- (۱) $\frac{7!}{3!2!}$ (۲) $\frac{10!}{3!2!}$ (۳) $\frac{10!}{2!2!}$ (۴) $\frac{7!}{2!}$
- ۱۱۱- تعداد جایگشت‌های ۴ حرفی از حروف کلمه‌ی SALAMAT که سه حرف آن A باشد، کدام است؟
- (۱) ۱۰ (۲) ۱۲ (۳) ۱۶ (۴) ۲۰
- ۱۱۲- اگر $P(n, 2) = 12$ باشد، $C(n, 3)$ کدام است؟
- (۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴
- ۱۱۳- با پنج نقطه‌ی متمایز روی محیط یک دایره چند مثلث می‌توان ساخت؟
- (۱) ۶۰ (۲) ۲۰ (۳) ۱۵ (۴) ۱۰
- ۱۱۴- از میان ۵ مهندس صنایع و ۴ مهندس مکانیک به چند طریق می‌توان یک تیم کارشناسی مشتمل بر ۳ مهندس صنایع و ۲ مهندس مکانیک انتخاب کرد؟
- (۱) ۱۲۰ (۲) ۶۰ (۳) ۴۸ (۴) ۱۲

محل انجام محاسبات

۱۱۵- واریانس، انحراف معیار و ضریب تغییرات داده‌های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ به ترتیب کدام‌اند؟

$\frac{\sqrt{3}}{3}, \sqrt{3}, ۳$ (۴)

$\frac{\sqrt{2}}{۲}, \sqrt{2}, ۲$ (۳)

$\frac{۲}{۳}, ۲, ۴$ (۲)

$\frac{۱}{۳}, ۱, ۱$ (۱)

۱۱۶- اگر واریانس داده‌های $x_۱, x_۲, x_۳, x_۴, x_۵$ ، برابر ۲ باشد، واریانس و انحراف معیار داده‌های $۲ - \frac{x_۱}{۳} - ۲ - \frac{x_۲}{۳} - ۲ - \frac{x_۳}{۳}$ و $\frac{x_۴}{۳} - ۲$ و $\frac{x_۵}{۳}$ و باشد،

$\frac{x_۵}{۳} - ۲$ به ترتیب کدام است؟

$\sqrt{2}, ۲$ (۴)

$\frac{\sqrt{2}}{۳} + ۲, \frac{۲}{۹} + ۲$ (۳)

$-۲ + \frac{\sqrt{2}}{۳}, -۲ + \frac{۲}{۹}$ (۲)

$\frac{\sqrt{2}}{۳}, \frac{۲}{۹}$ (۱)

۱۱۷- اگر یکی از جواب‌های معادله درجه دوم $۰ = -ax^۲ + ۲۰ = ۴x^۲$ برابر ۴ باشد، جواب دیگر کدام است؟

$\frac{۱}{۴}$ (۴)

$\frac{-۵}{۴}$ (۳)

$\frac{۵}{۴}$ (۲)

$\frac{-۱}{۴}$ (۱)

۱۱۸- اگر بهازای عدد مثبت a طول اضلاع مثلث قائم‌الزاویه‌ای به ترتیب $a+۲, a+۱, a$ باشد، طول وتر مثلث کدام است؟

۲ (۴)

۳ (۳)

۴ (۲)

۵ (۱)

۱۱۹- جواب نامعادله $\frac{۲x-۳}{۵} \leq x$ کدام است؟

$x < ۱$ (۴)

$x \geq -۱$ (۳)

$x \geq ۱$ (۲)

$x \leq -۱$ (۱)

۱۲۰- بیشترین مقدار a کدام باشد تا نقطه‌ی $A(a+۲, ۳-6a)$ در ربع دوم صفحه‌ی مختصات قرار گیرد؟

صفر (۴)

۱ (۳)

-۳ (۲)

-۲ (۱)

اقتصاد

وقت پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

۱۲۱- در گذشته چه عواملی سبب از بین رفتن انگیزه‌ی تجارت خارجی در افراد می‌شد؟

- (۱) خطرات داخلی- نبود وسائل حمل و نقل
 (۲) خطرات داخلی- عدم روابط دولت‌انه بین دولت‌ها
 (۳) خطرات داخلی- روابط دولت‌انه بین دولت‌ها

۱۲۲- در زمان کنونی چه عواملی هزینه‌های تجارت را در داخل و خارج از مرزها کاهش می‌دهند؟

- (۱) پیشرفت دانش فنی بشر، وجود امنیت نسبی در سرزمین‌ها، راه‌های مناسب و مقررات مورد قبول بین‌المللی

- (۲) پیشرفت دانش فنی بشر، گسترش جوامع، وسائل حمل و نقل نوظهور و مقررات مورد قبول بین‌المللی

- (۳) پیشرفت دانش فنی بشر، متنوع شدن کالاهای تولیدی، وجود امنیت نسبی در سرزمین‌ها و مقررات مورد قبول بین‌المللی

- (۴) پیشرفت دانش فنی بشر، بازاریابی بین‌المللی، راه‌های مناسب و مقررات مورد قبول بین‌المللی

۱۲۳- همه‌ی گزینه‌ها به جز گزینه‌ی درست هستند.

- (۱) کشورهای توسعه‌یافته طی سال‌های متعددی با انجام دادن آزمایش‌های مختلف، کسب تجربیات متعدد و صرف هزینه‌های فراوان موفق شده‌اند به اختراعات جدید و فناوری‌های نوین دست یابند.

- (۲) کشورهای پیشرفت‌های خود را به رایگان در اختیار سایر کشورها قرار نمی‌دهند.

- (۳) دسترسی به علوم و فناوری‌های جدید و موفقیت در به کارگیری آن‌ها موجبات افزایش تنوع و کیفیت کالاهای تولیدی و افزایش هزینه‌ها می‌شود.

- (۴) انتقال فناوری به سادگی ممکن نیست از همین رو در شرایط خاصی سطح فناوری در کشورهای مختلف متفاوت است.

سال چهارم دیبرستان

- ۱۲۴- در صورتی که هر منطقه یا کشور در تولید و تجارت، اصل «مزیت نسبی» را رعایت نکند، کدام پیامد زیر را به همراه خواهد داشت؟

 - (۱) هدر رفتن منابع و سرمایه - تولید کالاهای استاندارد - کاهش رفاه جامعه
 - (۲) افزایش بازدهی سرمایه - تولید کالاهای کم کیفیت - کاهش رفاه جامعه
 - (۳) کاهش بازدهی سرمایه - تولید کالا با کیفیت نسبی - کاهش رفاه جامعه
 - (۴) هدر رفتن منابع و سرمایه - تولید کالاهای کم کیفیت - کاهش رفاه جامعه

۱۲۵- کشورهای مختلف جهان براساس کدام عامل می توانند از طریق تجارت منافع زیادی را نصیب مردم خود کنند؟

 - (۱) مزیت نسبی
 - (۲) مزیت مطلق
 - (۳) شناسایی فرصت‌های بین‌المللی
 - (۴) افزایش همکاری‌های دوچاره‌ی بین‌المللی

۱۲۶- تخصص و تقسیم کار موجب افزایش نمی‌شود.

۱) حجم تولیدات در جهان ۲) بهبود سطح زندگی مردم ۳) قیمت کالاهای

۱۲۷- کشورهای اروپایی چگونه بازارگانی کل اروپا را تقریباً به صورت «بازارگانی داخلی» درآورده‌اند؟

 - (۱) با تشکیل سازمان تجارت جهانی «گات»
 - (۲) با تشکیل سازمان آس.آنه.آن
 - (۳) با تشکیل اتحادیه‌های اقتصادی یا بلوک‌های تجاری
 - (۴) استفاده از منابع تولیدی کشورها

۱۲۸- در رابطه با مبادلات بین‌المللی در بازارهای کار و سرمایه کدام گزینه نادرست است؟

 - (۱) روابط اقتصادی بین کشورها در فضای بین‌المللی فقط به مبالغه کالا و خدمات (تجارت بین‌المللی) محدود نمی‌شود.
 - (۲) به حرکت نیروی کار و سرمایه از نقطه‌ای از دنیا به نقطه‌ای دیگر که شرایط بهتری دارد مربوط می‌شود.
 - (۳) هر کشوری در پی جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی برای کشور خود است تا بدین ترتیب نه تنها پساندازهای داخلی خود بلکه پساندازهای کشورهای دیگر را در رشد و افزایش کارخانه‌ها و بخش تولیدی داخلی به کار گیرد.
 - (۴) هر کشوری در پی جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی برای کشور خود است تا این طریق تنها پساندازهای داخلی خود را افزایش دهد.

۱۲۹- هدف اصلی و اولیه صندوق بین‌المللی پول I.M.F کدام است؟

 - (۱) همکاری کشورهای عضو جهت حل مسائل پولی بین‌المللی
 - (۲) همکاری کشورهای توسعه‌یافته جهت حل مسائل پولی بین‌المللی
 - (۳) ارائه کمک‌های فنی و آموزشی به کشورهای عضو
 - (۴) هم‌ترین وظیفه‌ی «بانک جهانی» بعد از برنامه‌ی «طرح مارشال» چه بود؟

۱۳۰- گسترش فعالیت‌های اقتصادی بخش خصوصی کشورهای در حال توسعه

 - (۱) افزایش بهره‌وری و سطح زندگی در کشورهای در حال توسعه
 - (۲) اعطای اعتبار به کشورهای در حال توسعه
 - (۳) سرمایه‌گذاری در بنگاه‌های اقتصادی بخش خصوصی کشورهای در حال توسعه بدون کسب سود
 - (۴) سازمان تجارت جهانی با چه هدفی تأسیس و جایگزین کدام سازمان شد؟

۱۳۱- ناظارت بر تجارت جهانی - گات

 - (۱) کاهش موانع تجاری - آس.آنه.آن
 - (۲) کاهش قدرت و امکانات رقابتی در سطح بین‌المللی - گات
 - (۳) ناظارت بر تجارت جهانی - فانو
 - (۴) همه‌ی گزینه‌ها به جز گزینه از اهداف اساسی W.T.O محسوب می‌شوند.

۱۳۲- سازماندهی مذاکرات تجاری میان کشورهای عضو

 - (۱) گسترش ارتقا و بهبود کمی و کیفی تجارت جهانی
 - (۲) حل و فصل منازعات و اختلافات تجاری میان دولت‌ها
 - (۳) تهییه برنامه‌ی مشترک برای توسعه‌ی منابع انسانی
 - (۴) از کدام نقطه‌نظر سه کشور بنیان گذار «اکو» پشتونه‌ی انسانی و توانایی‌های داخلی بهتری دارند؟

۱۳۳- تجارت

 - (۱) تولید
 - (۲) حمل و نقل
 - (۳) ارتباطات
 - (۴) تجارت

۱۳۴- «گسترش فعالیت‌های اقتصادی بخش خصوصی در کشورهای در حال توسعه» و «افزایش بهره‌وری و سطح زندگی در کشورهای در حال توسعه» به ترتیب از وظایف کدام نهاد است؟

 - (۱) سازمان بین‌المللی توسعه - مؤسسه مالی بین‌المللی
 - (۲) بانک ترمیم و توسعه - مؤسسه مالی بین‌المللی
 - (۳) مؤسسه مالی بین‌المللی - سازمان بین‌المللی توسعه
 - (۴) صندوق بین‌المللی پول - سازمان کنفرانس اسلامی

۱۳۵- براساس قطعنامه تأسیس شد و هدف این سازمان است.

 - (۱) یونیدو - شورای امنیت سازمان ملل متحد - گسترش توسعه‌ی صنعتی در کشورهای عضو
 - (۲) یونیدو - مجمع عمومی سازمان ملل متحد - رسیدگی به وضعیت بدھی کشورهای در حال توسعه
 - (۳) یونیدو - مجمع عمومی سازمان ملل متحد - گسترش توسعه‌ی صنعتی در کشورهای عضو
 - (۴) یونیدو - مجمع عمومی سازمان ملل متحد - گسترش توسعه‌ی صنعتی در کشورهای در حال توسعه

- ۱۳۶- کدام گزینه درباره‌ی شعر عصر سعدی مصدق ندارد؟
- (۱) قصیده از رونق می‌افتد اما نمی‌میرد بلکه جهت و مسیر تازه‌ای پیدا می‌کند.
 - (۲) حوزه‌ی جغرافیایی شعر عصر سعدی به داخل فلات ایران تا محدوده‌ی اقلیم فارس محدود می‌شود.
 - (۳) در شعر این دوره نه از آن خشکی زبان عهد خراسانی خبری هست و نه از تکلفها و واژه‌پردازی‌های عصر انوری.
 - (۴) خرد عصر سعدی در خدمت تجربیات زندگی و دستاوردهای اخلاقی و عاطفی آن روزگار است.
- ۱۳۷- کدام گزینه دربردارنده‌ی «خمسه‌ی امیرخسرو دهلوی» است؟
- (۱) مطلع الانوار- شیرین و خسرو- مجnoon و لیلی- آبینه‌ی اسکندری- هشت بهشت
 - (۲) مطلع الانوار- خسرو و شیرین- لیلی و مجnoon- اسکندرنامه- هفت پیکر
 - (۳) هشت بهشت- اسکندرنامه- مجnoon و لیلی- شیرین و خسرو- مخزن الاسرار
 - (۴) هشت بهشت- آبینه‌ی اسکندری- مجnoon و لیلی- شیرین و خسرو- مخزن الاسرار
- ۱۳۸- ناتورالیست‌ها زیان را نخست در و سپس در وارد کردند آنان ضد بودند.
- (۱) محاوره- رمان- شعر- کلاسیک
 - (۲) علمی- نثر- شعر- رمان‌تیک
 - (۳) علمی- تئاتر- رمان- کلاسیک
- ۱۳۹- کدام گزینه درباره‌ی هنرمندان مکتب ناتورالیسم درست نیست؟
- (۱) گرهارت یوهان هاوپتمان، نمایشنامه‌نویس آلمانی دارای دو اثر به نام «پیش از سپیده دم» و «نساجان» است.
 - (۲) رمان‌های جان اشتاین‌بک- استاد ادبیات کارگری- بیانگر روح مبارز اوست. برخی او را رئالیست می‌دانند.
 - (۳) امیل زولا به دلیل سبک خاص داستان‌هایش پیشتر ناتورالیسم است و گوستاو فلوبر نیز از دیگر چهره‌های شاخص این مکتب است.
 - (۴) تلاش برای کسب قدرت و ثروت از طریق توسعه‌ی کار، مضمون صریح بسیاری از رمان‌ها از جمله رمان «بول» است.
- ۱۴۰- همه‌ی گزینه‌ها به جز گزینه‌ی درباره‌ی مارسل پرورست صحیح نیستند.
- (۱) درباره‌ی شخصیت او ضد و نقیض ترین داوری‌ها را کرده‌اند، بی‌تردید یکی از شاعران بزرگ آمریکاست.
 - (۲) وی در کتاب خود به دنبال رخنه به فراسوی واقعیت است و از نظر او واقعیت راستین، درهم آمیختن گذشته و حال است.
 - (۳) به علت نفرت از جنگ و ناراضایتی از اوضاع انگلستان، این کشور را برای همیشه ترک کرد و به فرانسه و ایتالیا رفت.
 - (۴) گروهی از نقادان، او را به دلیل نوگرایی به حق یکی از چهره‌های مهم نوگرایی (مدرنیسم) در ادبیات فرانسه می‌دانند.
- ۱۴۱- متن زیر با کلمات کدام گزینه کامل می‌شود؟
- «سمبولیست‌ها در پی بیان اندیشه‌ها و عواطف مبهم و بیان ناشدنی و رازآلود بودند می‌گوید: «بیان رمز و راز و رویا با اشارات غیرمستقیم نماد را می‌آفریند». و از نظر دنیا جنگلی المالم از عالیم و اشارات است.»
- (۱) شارل پیر بودلر- استفان مالارمه
 - (۲) استفان مالارمه- شارل پیر بودلر
 - (۳) شارل پیر بودلر- آدلر
- ۱۴۲- هدف انجمن ادبی دانشکده چه بود؟
- (۱) پاسداری از ادبیات سنتی و مبارزه با هر نوع نوآوری در شعر و ادبیات فارسی.
 - (۲) کوشش برای ایجاد تحول بنیادین در ادبیات ایران و مبارزه با ادبیات سنتی گذشته.
 - (۳) ترویج معانی جدید در لباس شعر و نثر قدیم و تعیین حدود انقلاب ادبی و لزوم احترام به آثار بر جسته‌ی پیشینیان.
 - (۴) ترویج مضماین شعری قدیم با فرم و وزن و موسیقی جدید و تعیین حدود انقلاب ادبی در ساختار شعر.
- ۱۴۳- متن «در سال ۱۲۹۹ شمسی، پس از شکست دمکرات‌ها، در حالی که ۳۱ سال پیش تر نداشت، خودکشی کرد. در همین ایام روزنامه‌های و تعطیل شدند و در اسفندماه همین سال نیما با سرودن در عرصه‌ی ادب نوین فارسی ظهور کرد.» با کدام گزینه کامل می‌شود؟
- (۱) تقی رفعت- آزادیستان- تجدید- قصه‌ی رنگ پریده
 - (۲) عشقی- زبان آزاد- قرن بیستم- افسانه
 - (۳) عشقی- آزادیستان- طوفان- قصه‌ی رنگ پریده
- ۱۴۴- نیما پس از بازگشت به تهران در سال ۱۳۱۱ همکاری خود را با کدام مجله آغاز کرد و کدام منظمه را در جهت کدام بخشیدن به ساخت بیرونی شعر افسانه سرود؟
- (۱) قرن بیستم- ققنوس
 - (۲) موسیقی- ققنوس
 - (۳) موسیقی- ققنوس
- ۱۴۵- سرایندگان «طلسم شکسته- پالیزان- ای خواب- حافظ جاودان» به ترتیب کدام شاعران هستند؟
- (۱) شهریار- مهرداد اوستا- نیما یوشیج- فروزانفر
 - (۲) شهریار- حمیدی شیرازی- امیری فیروزکوهی- فروزانفر
 - (۳) حمیدی شیرازی- مهرداد اوستا- نیما یوشیج- شهریار
 - (۴) حمیدی شیرازی- محمد رضا رحمانی- امیری فیروزکوهی- محمد حسین بهجت

ادیات اختصاصی

۱۴۶- کدام گزینه درباره قصه‌نویسان معاصر عرب صحیح نیست؟

۱) از نخستین کسانی است که داستان کوتاه را در مصر تجربه کردند. وی بیش از آن که صنعتگر ادبیات باشد، نویسنده‌ای ساده و طبیعی است. (منفلاطه)،

^(۲) رمان‌های مشهورش به نام‌های «بیروت ۷۵» و «کابوس‌های بیروت» به زبان‌های ملی دنیا ترجمه شده‌اند. (جبران خلیل جبران)

^(۳) در آثارش همواره با بدی درگیر و در بی درمان مفاسد اجتماعی است. وی در آثارش رثایلسمی کوبنده و نو را به کار می‌گیرد. (یوسف ادریس)

^۴ وی در داستان «پدریزگ من و شی گم شده» رفتار حشیانه‌ی صهیونیست‌ها را نسبت به زنان و کودکان بی‌دفاع به تصویر می‌کشد. (جمال بنوره)

۱۴۷- در کدام بیت‌ها ایهام و در چه بیت‌هایی ایهام تناسب به کار رفته است؟

- الف) زهره سازی خوش نمی سازد مگر عودش بسوخت؟

ب) هنر بیار و زبان آوری ممکن سعدی

ج) نرگس مست نوازشگر مردمدارش

د) چنان سایه گسترده بر عالمی

ه) گفتم غم تو دارم، گفتا غم سرآید

و) بی مهر رُخت روز مرا نور نمانده است

(۱) الف- ج- هـ (ایهام) ب- د- و (ایهام تناسب)

(۳) ب- د- ح (ایهام) الف- هـ و (ایهام تناسب)

^{۱۴۸}- آرایه‌های اپیات زیر به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

- (الف) هر شبنمی در این ره صد بحر آتشین است
 - (ب) به صدق کوش که خورشید زاید از نفست
 - (ج) گر دهدت روزگار دست و زبان زینهار
 - (د) جان دگرم بخش که آن جان که تو دادی
 - (ه) کام جان تلخ شد از صیر که کردم بی دوست

۱) اغراق - حسن تعلیل - لف و نشر مشوش - ایهام - ایهام تناسب

۳) اغراق - حسن تعلیل - لف و نشر مرتب - ایهام تناسب
در همهی ابیات به جز حسن تعلیل به کار رفته

۱) به زیورها بیارایند وقتی خوبرویان را

۲) چو سرو از راستی بر زد عَلَم را

۳) گل چاک زد از شوق، گریبان صبوری

۴) تا چشم تو ریخت خون عشاقد

- در کدام گزینه نوع ارایه‌ی لف و نشر باسا
 - (۱) تا برآمد در جهان آوازه‌ی زلف و رُخش
 - (۲) بیاض غمزه‌ی روز و سواد طرّه‌ی شب
 - (۳) مگر مشاطه‌ی بستان شدند باد و سحاب
 - (۴) به دیر و حرم فارغ از کفر و دین

^{۱۵۱}- رایت ماریا ریلکه «شاعر آلمان یا ترجمهدی سروهدی شاعر فرانسه تحت تأثیر او قرار گرفت.

۱) نمادگرایی - گورستان‌های دریابی - مالارمه - نمادگرای طبیعت‌گرایی

(۳) طبیعت‌گرایی - فصلی در دوزخ - پل والری - طبیعت‌گرایی

۱۵۲- در تمام گزینه‌ها به جز گزینه‌ی به ویژگی‌های شعر «افسانه»ی نیما اشاره شده است.

۱) منظومه‌ای است بلند و موزون که در آن مشکل قافیه پس از هر چهار مصراع با یک مصراع آزاد حل شده است.

۲) بیان سرگذشت بی‌دلی‌ها و ناکامی‌های شاعر که به طرز لطیفی با سرنوشت جامعه و روزگار او پیوند خورده است.

(۳) نزدیکی به ادبیات نمایشی و نوعی تغزل آزاد که شاعر در آن به گونه‌ای عرفان آسمانی دست می‌یابد.

۴) دارای نگرش عاطفی و شاعرانه به اشیاء و تفاوت نگاه شاعر با گذشته و دور بودن از تقلید است.

- در بیت زیر چه آرایه‌هایی به کار رفته است و در کدام نوع نقد بررسی می‌شود؟

«در چمن باد سحر بین که ز پای گل و سرو
به هواد

۱) لف و نشر مشوش- استعاره- تشبيه بلیغ- مراعات نظیر- نقد لغوی

٢) استعاره- لف و نشر مرتب- تشبيه مرجح- مراءات نظير- نقد فني

٣) تشبيه مرجح - تشخيص - لف و نشر مشوش - تناسب - نقد فنى

٤) تشخيص - تناسب - حسن تعليل - لف و نشر مرتب - نقد لغوی

۱۵۴- آرایه‌های بیت زیر کدام است؟

«به مژده جان به صبا داد شمع در نفسی

۱) تکرار- تشخیص- ایهام- حسن تعلیل- استعاره

۲) تشخیص- ایهام- جناس تام- تشبیه بلیغ- استعاره‌ی مکنیه

۳) تشبیه بلیغ- ایهام تناسب- تکرار- استعاره- تشخیص

۴) کدام گزینه درباره‌ی نقد و نقادی درست نیست؟

۱) کامل ترین نوع نقد آن است که بر کامل ترین شناخت و جامع ترین دیدها مبنی باشد.

۲) ذوق به تنها بی نمی‌تواند ملاک قضاوت آثار ادبی باشد، زیرا؛ غالباً مایه‌ی گمراهی می‌شود.

۳) نقد ادبی وقتی مفید خواهد بود که دور از شایبه‌ی اغراض باشد و قضاوت راستین و آگاهی مایه‌ی اصلی آن را تشکیل دهد.

۴) بررسی جوهر، معنی و مضمون یک اثر ادبی اهمیت دارد و پرداختن به ظاهر یک اثر ادبی اهمیت کمتری دارد.

۱۵۵- همه‌ی گزینه‌ها به جز در نقد لغوی مورد ارزیابی قرار می‌گیرند.

۱) کاربرد مترا遁فات و کاربرد صفات و اسم

۲) کاربرد ادات و دقت در آن و استتفاق کلمات

۳) خاصیت آهنگین حروف و بررسی بلاغت

۱۵۶- مفهوم کدام بخش شعر در کمانک برابر آن نادرست است؟

۱) حماسه‌ی چهارده ساله‌ی من / به پای شوق خویش رفته بود و اینک / با شانه‌های شهر / برایم بازش آورده بودند (شهادت شهید)

۲) مظلوم کوچک من / کودکی اش را بر اسبی چوبین می‌نشست / و با شمشیری چوبین / در گستره‌ی رؤیاهاش / به ستیز با ظلم برمی‌خاست (تخیل‌گرایی شهید)

۳) مظلوم کوچک من با نان بیات شبانه / چاشت می‌کرد / و با گیوه‌های خیس / زمستان سنگین شهر را به مدرسه می‌رفت (فقر خانوادگی شهید)

۴) مظلوم کوچک من / هر روز نارنجک قلبش را / از خانه به مدرسه می‌برد / و مشق‌هایش را / بر دیوار کوچه‌های شهر می‌نوشت (مبازبودن شهید)

۱۵۷- این بخش از زیارت اربعین: «و بذل مهجهة فيك لیستننِ عبادک عن الضلاله و حيرة الجهالة» با کدام گزینه ارتباط معنایی دارد؟

۱) تو تنها تر از شجاعت / در گوشه‌ی روشن وجдан تاریخ ایستاده‌ای / به پاسداری از حقیقت

۲) خونت با خون بیان حقيقة / در یک تراز ایستاد / و عزمت، ضامن دوام جهان شد

۳) کلامت، قانون است / خرد در مصاف عزم تو جنون / تنها واژه‌ی تو خون است، خون / ای خداآگون

۴) بر تالابی از خون خویش / در گذرگه تاریخ ایستاده‌ای / با جامی از فرهنگ / و بشریت رهگذر را می‌آشامانی

۱۵۸- خود نکوهی و محاکمه‌ی درونی موضوع محوری همه‌ی ایات به جز بیت گزینه‌ی دارد؟

۱) من تلخی صبر خدا در جام دارم

۲) از دست ما بر ریگ صحران نطع کردند

۳) چون ناکسان ننگ سلامت ماند بر ما

۴) در برگ ریز باغ زهرا برگ کردیم

۱۵۹- ایات زیر از خیام بیانگر کدام اصطلاح عرفانی است؟

فردا که نیامده است فریاد مکن «از دی که گذشت هیچ از او یاد مکن»

حالی خوش باش و عمر بر باد مکن «بر نامده و گذشته بنیاد مکن»

۴) غیبت (۳) حضور (۲) حال (۱) وقت

وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

عربی اختصاصی

■ عین الأصحّ و الأدقّ في الجواب للترجمة أو التعریب أو المفهوم (۱۶۱ - ۱۶۶):

۱۶۱- «لا تعتمد على النّاس في قضاء حاجاتك إلّا مرّة واحدة لتخبرهم و أن لا تيأس منهم في المرّات الأخرى!»:

۱) در برآورده شدن نیازهایت فقط یکبار به مردم اعتماد کن تا آنان را مورد آزمایش قرار دهی و آن‌ها دفعات بعد، تو را نامید نکنند!

۲) در برآورده شدن خواسته‌هایت، به مردم اعتماد مکن مگر یکبار، برای این‌که آنان را بیازمایی و دفعات بعد، از آن‌ها نامید نشوی!

۳) برای آن‌که حاجت‌روا شوی فقط یکبار به مردم اعتماد کن چون باید آن‌ها را آزمایش کنی تا دفعات بعدی، دیگر از آن‌ها نامید نشوی!

۴) برای برآورده شدن حاجات حتی یکبار هم نمی‌شود به مردم اعتماد کرد، چون وقتی آن‌ها را آزمایش می‌کنی در دفعات بعدی

از آن‌ها نامید می‌شوی!

- عين المناسب في الجواب عن الأسئلة التالية (١٨٠ - ١٧١):

١٧١- عين ما ليس فيه تأكيد على وقوع الفعل:

(١) من أجاب إلى هذا السؤال إجابةً لا شكّ فيه!
(٢) لا أستطيع أن أتحمل الشدائـد في حياتي تحملـاً!

١٧٢- «يستخدم الأدباء الكنـية والأمثال في كـتهم من الإـنـابـ!» عـين المناسب لبيان سبـب وقـع الفـعل:

(١) الإـحـتـازـ (٢) إـحـتـازـ (٣) إـحـتـازـ (٤) لـإـحـتـازـ

١٧٣- عـينـ كـلمـةـ «طالبـ» مـبنـيةـ عـلـىـ الفـتحـ:

(١) كنت طـالـبـ مـدـرـسـةـ فـيـ الصـفـ الـأـوـلـ عـنـدـمـاـ مـاتـ أـبـيـ!
(٢) إنـ الطـالـبـ المـتـكـاسـلـ هـوـالـذـيـ لـاـ يـدـرـسـ بـجـدـ!

١٧٤- عـينـ ما ليسـ فـيهـ المـفـعـولـ فـيـهـ:

(١) صـبـاحـ كـلـ يـوـمـ أـسـتـيقـظـ بـرـائـحةـ طـيـبـةـ مـنـ أـورـادـ الـحـديـقةـ!
(٢) أـتـذـكـرـ أـيـامـ نـجـاحـيـ فـيـ جـبـهـةـ القـتـالـ ضـدـ نـفـسـيـ الـأـمـارـةـ!

١٧٥- عـينـ ما ليسـ فـيهـ مـفـعـولـ مـقـارـبـةـ:

(١) أـخـذـتـ التـلـيمـذـةـ أـنـ تـنـشـدـ قـصـيـدةـ فـيـ مدـحـ مـعـلـمـهـ!
(٢) أـخـذـتـ أـدـرـسـ جـيـدـاـ لـمـاـ وـصـلـتـ إـلـىـ الـمـكـتبـةـ!

١٧٦- عـينـ ما ليسـ فـيهـ مـفـعـولـانـ بـهـ إـثـانـ:

(١) تـعـلـمـتـ هـذـهـ الطـفـلـةـ طـرـيـقـةـ الـوصـولـ إـلـىـ أـهـدـافـهـ!
(٢) أـحـسـبـتـ الجـبـالـ ثـابـتـاـ لـاـ تـحرـكـ لـهـ.

١٧٧- عـينـ ما فـيهـ الخطـأـ:

(١) إـحـذـرـ أـنـ تـكـونـ ذـاـ بـخـلـ وـ حـسـدـ فـيـ مـعـيشـتـكـ!
(٢) يـصـبـحـ النـاسـ فـيـ هـذـهـ الـمـسـأـلـةـ فـرـيقـيـنـ!

١٧٨- ما هو الخطـأـ فـيـ أـسـلـوبـ التـحـذـيرـ:

(١) إـيـاهـ وـ الـكـذـبـ،ـ هوـ يـهـدـمـ كـلـ شـيـءـ!
(٢) الـحـسـدـ الـحـسـدـ فـيـانـهـ مـفـتـاحـ كـلـ شـرـ!

١٧٩- «يـعـمـلـ أـبـيـ فـيـ مـعـمـلـهـ سـاعـاتـ عـدـيدـاـ!» عـينـ الصـحـيـحـ عـنـ اـعـرـابـ «سـاعـاتـ»:

(١) مـفـعـولـ بـهـ وـ مـنـصـوبـ (٢) مـفـعـولـ فـيـهـ وـ مـنـصـوبـ

١٨٠- عـينـ كـلمـةـ «يـوـمـ» فـيـ غـيـرـ اـعـرـابـ النـصـبـ:

(١) هـذـهـ الـوـرـودـ تـفـتـحـتـ الـيـوـمـ فـيـ الـمـزـهـرـيـةـ!
(٢) أـصـبـحـتـ مـسـرـورـاـ صـبـاـحـ الـيـوـمـ الـذـيـ كـلـمـتـ وـالـدـتـيـ!

وقت پیشنهادی: ۷ دقیقه

تاریخ

- ۱۸۱- یکی از گروههای مبارزه‌کننده‌ی علیه رژیم پهلوی بود که به دلیل در میان مردم پایگاه قابل توجهی پیدا نکرد.

(۱) فداییان خلق - گرایش به مبارزات مسلحانه

(۲) فداییان اسلام - فقدان رهبری و سازمان تشکیلاتی

(۳) فداییان خلق - پذیرش مارکسیسم

۱۸۲- بعد از حادثه هشتم شهریور و شهادت رجایی و باهنر برای این که در اداره‌ی امور کشور وقفه‌ای پیش نیاید چه تصمیمی گرفته شد؟

(۱) رأی گیری برای انتخاب رئیس جمهور انجام شد.

(۲) مسئولان کشور تدارک یک انتخابات را در دستور کار قرار دادند.

(۳) رئیس قوه‌ی قضائیه موقعتاً اداره‌ی امور را به عهده گرفت.

۱۸۳- آیت‌الله مهدوی کنی از سوی مجلس به نخست وزیری انتخاب شد؟

(۱) کدام حادثه زمینه‌ی استعفای شریف امامی را از نخست وزیری فراهم کرد و پس از وی چه کسی به نخست وزیری انتخاب شد؟

(۲) آبان - غلامرضا ازهاری

(۳) سینما رس آبادان - غلامرضا ازهاری

۱۷- شهریور - جمشید آموزگار

(۱) مقاله‌ی رشیدی مطلق - جمشید آموزگار

سال چهارم دبیرستان

تاریخ

- ۱۸۴- در بهار سال ۱۳۵۷ رژیم شاه برای آرام کردن مردم چه اقدامی انجام داد؟
 ۱) تعویض هویدا و روی کار آوردن آموزگار.
 ۲) تعویض و دستگیری نصیری رئیس سواک.
 ۳) تعویض از هاری به جای شریف امامی.
- ۱۸۵- پس از استعفای به دلیل عدم تصویب قرارداد الحاقی، به نخست وزیری رسید.
 ۱) ساعد- رزم آرا ۲) دکتر مصدق- قوام السلطنه ۳) قوام السلطنه- دکتر مصدق ۴) ساعد- علی منصور
- ۱۸۶- بعد از دستگیری امام در مردم و علمای قم در منزل اجتماع کردند و پس از تنظیم اعلامیه‌ای راهی شدند.
 ۱) پانزده خرداد- امام خمینی (د) - مدرسه‌ی فیضیه
 ۲) اول فروردین- آیت‌الله گلپایگانی- مدرسه‌ی فیضیه
 ۳) پانزده خرداد- آیت‌الله سید احمد زنجانی- حرم حضرت معصومه (س) ۴) اول فروردین- آیت‌الله گلپایگانی- حرم حضرت معصومه (س)
- ۱۸۷- در ایران باستان طبقه‌ی حاکم یعنی طبقه‌ی ممتاز مدعی بودند که دارای چه امتیازی هستند؟
 ۱) نسب برتر و ممتاز ۲) اشرافیت ۳) خاندان‌های بر جسته ۴) اصالت خون
- ۱۸۸- در میان مسافرانی که از خود سفرنامه بر جای گذاشتند کدام گروه بیش ترین سفرنامه‌ها را داشته‌اند؟
 ۱) پژوهشگران ۲) جاسوسان ۳) مأموران سیاسی ۴) مبلغان مذهبی
- ۱۸۹- نوشتن زندگی‌نامه در زندان یا دوران بازنیستگی مربوط به کدام‌یک از انگیزه‌های نوشتن زندگی‌نامه و خاطرات است؟
 ۱) گذران اوقات ۲) تبریء خوبش ۳) عبرت آموزی ۴) یادگار برای نسل‌های آینده
- ۱۹۰- تحول علوم و اندیشه‌ها و شرح حال بزرگان در کدام‌یک از بخش‌های تاریخ مورد بررسی قرار می‌گیرد؟
 ۱) تاریخ اجتماعی ۲) تاریخ فرهنگ و تمدن ۳) تاریخ احزاب ۴) تاریخ سیاسی

وقت پیشنهادی: ۸ دقیقه

جغرافیا

- ۱۹۱- کدام گزینه به ترتیب مربوط به کشت نوبتی، کشت برنج غرقابی و کشت پلاتیشن است؟
 ۱) امروزه شرکت‌های چند ملیتی آن را اداره می‌کنند- از هیچ نوع کود حیوانی و شیمیایی استفاده نمی‌شود- در زمین‌های مسطح کشت می‌شود.
 ۲) برای اربابان سود و برای بومیان فقر به همراه دارد- در مناطق مرتبط آسیا رواج دارد- به کارگر زیاد نیاز دارند.
 ۳) کم محصلو است و عده‌ی کمی را تغذیه می‌کند- ابتدایی و حاصل آن ناچیز است- در همه جای دنیا در حال نابودی است.
 ۴) قبل از مرحله‌ی برداشت به کار و هزینه‌ی زیادی نیاز ندارد- مزارع کوچک و چند هکتارند- صرف‌آجنبه‌ی تجاری دارد.
- ۱۹۲- مهم‌ترین عامل توسعه‌ی حومه‌نشینی کدام است و فقیرترین کشورهای جهان ممالکی هستند که
 ۱) آلوگی محیط داخل شهرها- در آن‌ها نابرابر شدید فرهنگی و ترکیب اجتماعی بین شهر و روستا وجود دارد.
 ۲) گران بودن زمین در داخل شهرها- جمعیت شهری آن‌ها بیش تر است.
 ۳) بهبود وسایل حمل و نقل- شمار جمعیت کشاورزی در آن‌ها بیش تر است.
 ۴) ترافیک سنگین در داخل شهرها- کشاورزی سنتی دارد.
 ۱۹۳- بازتاب قدرت حکومت‌ها را باید در جست و جو کرد.
 ۱) قدرت نظامی ۲) قدرت اقتصادی ۳) قدرت سازماندهی ۴) حاکمیت ملی و سیاست خارجی
- ۱۹۴- مگالاپلیس‌ها ممکن است در یا حوضه‌های انواع شکل بگیرند و علت به وجود آمدن اولین شهرها است.
 ۱) طول سواحل- منابع معدنی- مازاد غذا
 ۲) حومه‌ها- مادرشهرها- انقلاب دوره‌ی نوستگی
 ۳) بخش مرکزی تجارت شهر- منابع طبیعی- آب و هوای ملایم و بدون یخبندان
 ۴) شهرهای بازرگانی- منابع طبیعی- آب فراوان و کوهپایه‌ها
- ۱۹۵- بعضی از مرزها اهمیت زیادی دارند و به شدت از آن محافظت می‌شود مانند مرز میان و مرز بین کانادا و آلاسکا مرز است.
 ۱) هند و پاکستان- پیشناخت
 ۲) اسکاتلند و انگلستان- تحمیلی
 ۳) عربستان سعودی و عراق- هندسی
- ۱۹۶- به کدام دلیل سیاه‌پوستان آفریقای جنوبی به مناطق هوملند کوچ کرده‌اند؟
 ۱) در جست و جوی کار در معادن الماس
 ۲) دستیابی به منابع طبیعی
 ۳) ایران و عراق- تطبیقی
 ۴) شرایط سخت و مقررات وحشتناک آپارتايد
- ۱۹۷- همه‌ی گزینه‌ها به گزینه‌ی درست است.
 ۱) پس از جنگ جهانی دوم، استفاده‌ی وسیع از عکس‌های هوایی گامی دیگر در مسیر گسترش استفاده از سنجش از دور بود.
 ۲) عکس‌های هوایی با زاویه‌ی دید مایل یا عمود تهیه می‌شود و ماهواره‌ی امید در هر هفتۀ ۹۰ بار به دور زمین می‌چرخد.
 ۳) سنجنده‌ی برخی ماهواره‌ها قادر است امواج نامرئی مانند گرما و امواج رادیویی را نیز دریافت کند.
 ۴) ماهواره‌ها در مدارهای معین، در ارتفاع مختلف و در مسیرهای گوناگون به دور زمین گردش می‌کنند.

۱۹۸- منبع داده‌های سنجش از دور چیست و کدام ماهواره در ارتفاع ۷۰۵ کیلومتری بر فراز زمین حرکت می‌کند؟

(۱) فیلم‌های بسیار حساس عکاسی که نسبت به موج نامرئی حساس هستند- امید

(۲) تصویربرداری از پدیده‌های سطح زمین- اسپات

(۳) ماهواره‌ی لنdest که اولین ماهواره‌ی منابع زمینی است- نوا

(۴) بازتاب امواج الکترومغناطیسی خورشید از پدیده‌ها یا اشیاء زمینی- لنdest

۱۹۹- هر کدام از مشخصات نامبرده به ترتیب مربوط به کدام مرحله از چرخه کار در سیستم اطلاعات جغرافیایی است؟

«مطابق اهداف کاربران لایه‌بندی می‌شود- اطلاعات ترکیبی جدیدی ارائه می‌دهد- مدل‌سازی و تجزیه و تحلیل فضایی صورت می‌گیرد»

(۱) پردازش- خروجی- پردازش (۲) منابع- ورودی- خروجی (۳) ورودی- پردازش- خروجی (۴) پردازش- خروجی- انجام کار

۲۰۰- همه‌ی گزینه‌ها بهجز گزینه‌ی درست نیستند.

(۱) به کارگیری رایانه برای تحلیل‌های مکانی توسط جغرافی دانان سبب شد که یافته‌ها به اشکال یکسان منتشر شوند.

(۲) نقشه از منابع معتبر و مفید است و GPS به کمک عکس‌های هوایی اطلاعات را جمع آوری می‌کند.

(۳) محدودیت ذهن انسان برای پردازش و حجم زیاد اطلاعات و سرعت زیاد پردازش داده‌ها به وسیله‌ی رایانه، جغرافی دانان را به طراحی سیستم اطلاعات جغرافیایی وارد کرد.

(۴) قابلیت و دقت سیستم اطلاعات جغرافیایی به حدی است که ریاضی دانان و زیست‌شناسان نیز از آن استفاده می‌کنند.

وقت پیشنهادی: ۱۳ دقیقه

علوم اجتماعی

۲۰۱- کدام عبارت در ارتباط با یقه آبی‌ها و یقه سفیدان درست است؟

(۱) یقه سفیدان لزوماً در رتبه‌ای بایین تر از سرمایه‌داران قرار می‌گیرند.

(۲) بخشی از یقه سفیدان از جهت برخورداری از مزایا با یقه آبی‌ها هم رتبه‌اند.

(۳) با رشد علم و فناوری وابستگی بیشتر تولید کارخانه‌ای به آن، قشر یقه آبی در برابر یقه سفیدان شکل گرفت.

(۴) یقه سفیدان، گروه وسیعی از افراد را شامل می‌شوند؛ کارمندان اداری، مدیران ادارات، مدیران عامل کارخانه‌ها و کارگران از جمله‌ی یقه‌سفیدان هستند.

۲۰۲- کدام عبارت در تغییر شکل نظام قشریندی هرمی به پیازی صحیح است؟

(۱) تعداد افرادی که فقط کار یدی می‌کنند و از مزایا محدودی بهره‌مندند، افزایش یافته است.

(۲) تعداد افرادی که به واسطه‌ی دانش در تولید ثروت نقش ایفا می‌کرند، افزایش یافت.

(۳) تعداد نقش‌ها و افرادی که کار فکری می‌کرند، کاهش یافت.

(۴) تعداد افرادی که در برخورداری از مزايا، رتبه‌های میانی دارند، کاهش یافته است.

۲۰۳- هدف اصلی احزاب و تشکل‌های سیاسی چیست؟

(۱) براندازی حکومت (۲) شکل دادن به افکار عمومی (۳) اثبات حقانیت باورهای خویش (۴) دست‌یابی به قدرت

۲۰۴- یکی از نتایج تفکیک قوا این بود که

(۱) باعث استقلال قوا می‌شد و تمرکز قدرت را در پی داشت.

(۲) باعث استقلال قوا می‌شد و محدودیت در زمان تصدی نقش‌ها را به وجود می‌آورد.

(۳) نوعی وابستگی متقابل بین قوا به وجود آورد و قدرت آن‌ها را محدود ساخت.

(۴) نوعی وابستگی متقابل بین قوا به وجود آورد و محدودیت قدرت آن‌ها را از بین برد.

۲۰۵- کدام گزینه نادرست است؟

(۱) در جوامع صنعتی افراد بر مبنای استعداد و تلاش خود ارتقا می‌یابند.

(۲) در جوامع صنعتی به دلیل تکیه بر معیارهای اکتسابی، امکان تحرک افزایش یافته است.

(۳) در جوامع صنعتی همیشه راه برای تحرک اجتماعی همه‌ی افراد باز است.

(۴) در جوامع صنعتی نیز، عواملی هستند که تحرک اجتماعی را محدود می‌کنند.

۲۰۶- کدام عامل در شکل‌گیری ویژگی‌های روانی و ذهنی که هر روز سهم آن‌ها در ارتقا و تحرک اجتماعی افزایش می‌یابد، نقش نارد؟

(۱) آموزش‌های ارائه شده در مدرسه و دانشگاه (۲) موقعیت خانوادگی و محیطی که فرد در آن رشد می‌کند.

(۳) نظام اقتصادی (۴) جریان جامعه‌پذیری

۲۰۷- کدام مورد از ویژگی‌های کشورهای حاشیه‌نشین نیست؟

(۱) کشورهای فاقد نیروی کار ماهر و منابع لازم برای مواد خام (۲) نداشتمن سهم در سرمایه، صنعت و دانش جهانی

(۳) نداشتمن نیروی کار و برخورداری از بعضی موهاب نظام جهانی (۴) تقسیم کار بین‌المللی و تولید نظام جهانی

وقت پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

فلسفه و منطق

- ۲۱۶- در قیاس اقترانی ذهن بهطور طبیعی برای مثال آوردن از شکل استفاده می کند، پس نتیجه در شکل بدینهی و نیاز به اثبات و همچنین منطق دانان هرگز از شکل استفاده نمی کنند، زیرا دور از ذهن

(۱) اول- اول- است- ندارد- چهارم- نیست
(۲) اول- اول- نیست- دارد- چهارم- است
(۳) اول- اول- است- ندارد- چهارم- است

۲۱۷- چند ضرب از ضروب قطعی اشکال چهارگانه قیاس اقترانی سالبه جزئیه هستند؟

(۱) ۴ ضرب
(۲) ۶ ضرب
(۳) ۸ ضرب
(۴) ۱۴ ضرب

۲۱۸- نتیجه موجبهی کلیه فقط در است و نتیجه موجبهی کلیه فقط در ضرب دوم از شکل و ضرب اول و دوم از شکل به چشم می خورد و یعنی شکل های مختلف ممکن است نتایج به بار بیاورند.

(۱) ضرب اول شکل سوم- دوم- اول- متفاوت
(۲) ضرب اول شکل اول- دوم- دوم- متفاوت
(۳) ضرب اول شکل اول- اول- دوم- یکسان

۲۱۹- اولاً نتیجه بخش بودن سایر اشکال به کمک کدام شکل اثبات می شود و ثانیاً اولین قدم در برهان خلف چیست؟

(۱) شکل دوم- نقیض نتیجه را به دست آورده و آن را به جای کبری قیاس قرار می دهیم.
(۲) شکل دوم- نقیض نتیجه را به دست آورده و آن را به جای صغری قیاس قرار می دهیم.
(۳) شکل اول- نقیض نتیجه را به دست آورده و آن را به جای صغری قیاس قرار می دهیم.
(۴) شکل اول- نقیض نتیجه را به دست آورده و آن را به جای کبری قیاس قرار می دهیم.

۲۲۰- اولاً قیاس استثنایی چیست و چرا آن را به این نام می‌نامیم و ثانیاً مقدمه‌ی اول آن چه نوع قضیه‌ای است؟

۱) قیاسی که اجزای نتیجه در میان دو مقدمه‌ی قیاس پخش شده باشد، استثنایی نامیده می‌شود، زیرا، با کلمات ولی یا اما، استثنایی به مقدمه‌ی دوم وارد می‌شود- مقدمه‌ی اول آن قضیه‌ی شرطی متصل است.

۲) قیاسی که اجزای نتیجه در میان دو مقدمه‌ی قیاس پخش شده باشد، استثنایی نامیده می‌شود، زیرا، با کلمات ولی یا اما، استثنایی به مقدمه‌ی اول آن وارد می‌شود. مقدمه‌ی اول آن یکی از اقسام قضیه‌ی شرطی منفصل است.

۳) قیاسی که نتیجه‌ی استدلال یا نقیض نتیجه در یکی از دو مقدمه آمده باشد، استثنایی نامیده می‌شود، زیرا با کلمات ولی یا اما استثنایی به مقدمه‌ی اول وارد می‌شود. مقدمه‌ی اول آن قضیه‌ی شرطی متصل است.

۴) قیاسی که نتیجه‌ی استدلال یا نقیض نتیجه در یکی از دو مقدمه آمده باشد، استثنایی نامیده می‌شود، زیرا با کلمات ولی یا اما استثنایی به مقدمه‌ی اول وارد می‌شود. مقدمه‌ی اول آن یکی از اقسام قضیه‌ی شرطی منفصل است.

۲۲۱- اولاً عیب استدلال زیر در چیست؟ ثانیاً پیشرفت یک علم به چه عاملی بستگی دارد و کار علم منطق چیست؟
«نقره فلز است- هر فلزی سیاه است، پس نقره سیاه است.»

۱) محتوای کبira غلط است- به ماده- کار منطق نشان دادن شکل و صورت استدلال است.

۲) محتوای صغرا غلط است- به ماده- کار منطق نشان دادن شکل و صورت استدلال است.

۳) حد وسط دارای اشکال است- به صورت- کار منطق نشان دادن ماده‌ی استدلال است.

۴) شرایط نتیجه‌دهی شکل اول رعایت نشده- به صورت- کار منطق نشان دادن ماده‌ی استدلال است.

۲۲۲- به ترتیب محتوای قضایای زیر، از چه منبعی به دست آمده است؟

«آب در ۱۰۰ درجه می‌جوشد»- «تهران از ایران کوچک‌تر است»- «خورشید در خشان است»- «مجموع زوایای مثلث ۱۸۰° است.»

۱) مجریات- کلیات- بدیهیات- استدلال

۲) مجریات- کلیات- بدیهیات- مسلمات

۳) تجربیات- بدیهیات- ادراکات حسی (محسوسات)- مسلمات

۴) افاظ زیر مرتبط با چه نوع استدلالی هستند؟

«دلیل آوردن برای رسیدن به یقین»- «تحت تأثیر قراردادن عالم خیال مخاطب»- «هدف، گمراه و منحرف کردن شنونده است»- «محتوای استدلال، احساسی و غیرمنطقی است» و «هدف برانگیخته شدن مخاطب به انجام کار یا عدم انجام کاری است.»

۱) برهان- خطابه- مغالطه- شعر- خطابه

۲) برهان- شعر- مغالطه- خطابه- خطابه

۳) برهان- شعر- مغالطه- جدل- خطابه- شعر

۲۲۴- در مثال‌های زیر با توجه به چه مغالطه‌ای نتیجه‌گیری غلط صورت گرفته است؟

الف) اگر دانش آموزی درس بخواند، قبول می‌شود. این دانش آموز قبول شده است. پس درس خوانده است.

ب) هر کسی ادب داشته باشد به دیگران ناسزا نمی‌گوید. پس هر کسی که به دیگران ناسزا نگوید با ادب است.

۱) (الف) مغالطه‌ی وضع تالی ب) مغالطه‌ی وضع تالی ۲) (الف) مغالطه‌ی وضع تالی ب) مغالطه‌ی وضع مقدم

۳) (الف) مغالطه‌ی رفع مقدم ب) مغالطه‌ی رفع تالی ۴) (الف) مغالطه‌ی رفع مقدم ب) مغالطه‌ی رفع مقدم

۲۲۵- چرا قیاس «رضای رضا در کشتی است. کشتی حرکت می‌کند، پس رضا حرکت می‌کند». مغالطه است؟

۱) عیب در صورت دارد، زیرا حد وسط عیناً تکرار نشده است.

۲) عیب در صورت دارد، زیرا شرایط انتاج شکل اول رعایت نشده است.

۳) عیب در ماده دارد، زیرا شرایط انتاج شکل اول رعایت نشده است.

۴) عیب در ماده دارد، زیرا حد وسط عیناً تکرار نشده است.

۲۲۶- پیام سقراط این است که گام اول در طریق کسب حکمت و دانایی همانا است که سرآغاز آن است.

۱) خودآگاهی- نمی‌دانم سوفسٹائیان

۲) آموزش راه صحیح تفکر- نمی‌دانم سوفسٹائیان

۲۲۷- سبک افلاطون در مباحث فلسفی سبک گفتگوی عقلی است که به مشهور است و آن را از آموخته است و افلاطون در رساله‌ی که به موضوعات اختصاص دارد به طرح نظریه‌ی مُثُل پرداخته است.

۱) مشاء- سقراط- جمهوری- شناختی

۲) دبالکتیک- سقراط- جمهوری- متنوعی

۲۲۸- کدام علت از علل اربعه‌ی اوسطی است که به ترتیب از «جنس و نوع» یک پدیده حکایت می‌کند و این دو علت درونی هستند یا بیرونی؟

۱) مادی و صوری- درونی ۲) مادی و صوری- بیرونی ۳) صوری و مادی- درونی ۴) صوری و مادی- بیرونی

۲۲۹- از نظر سهپوردی، حقیقت امری و منسوب به منشأ یعنی است.

۱) واحد- واحد- ارباب انواع ۲) کثیر- کثیر- ارباب انواع ۳) کثیر- واحد- ذات الهی

- ۲۳۰- در نظریه‌ی اشراق سه‌روزه‌ی به چه واسطه‌ای راه برای اتحاد و درهم آمیختگی دانش نظری و برون‌نگر فیلسوفان و ذوق عرفانی و درون‌نگر عارفان هموار گردید؟
- (۱) عبور از مرحله‌ی علم حضوری به عرصه‌ی علم حصولی
 - (۲) توجه به عالم مثال یا ملکوت به عنوان عالم انوار مدبّر
 - (۳) توجه به عالم مثال یا ملکوت به عنوان عالم ارباب انواع
- ۲۳۱- سه‌روزه‌ی در بسیاری از آثار خود، پیوسته به نفس به خودش استناد می‌ورزد و نفس را برای نفس می‌داند و معتقد است نفس در سلوک روحانی خود پیوسته از مغربی به سوی مشرقی در حال سیر است تا به مشرق اکبر یا نایل شود.
- (۱) علم حضوری - معلوم بالذات - نور الانوار
 - (۲) علم حضوری - معلوم بالذات - قرب نور الانوار
 - (۳) علم حضولی - معلوم بالعرض - قرب نور الانوار
- ۲۳۲- چه کسی تنها راه وصول به حقیقت را شهدود باطنی می‌داند و همواره عقل را تحقیر می‌کند؟
- (۱) فلاسفه‌ی مشاء
 - (۲) فلاسفه‌ی اشراق
 - (۳) عرفان
 - (۴) متكلمين اسلامي
- ۲۳۳- صرفاً استدلال عقلی روش مشترک کدام جریان‌های فکری عالم اسلام است؟
- (۱) کلام و فلاسفه‌ی مشاء
 - (۲) کلام و فلاسفه‌ی اشراق
 - (۳) عرفان و فلاسفه‌ی اشراق
- ۲۳۴- خاتم حکیمان الهی ایران لقب بوده که بزرگ‌ترین اثر فلسفی ایشان بوده که یک دایرة‌المعارف عظیم بهشمار می‌رود.
- (۱) علامه طباطبائی - اصول فلسفه و روش رئالیسم - اسلامی
 - (۲) صدرالمتألهین - اسفار اربعه - فلسفی و علمی
 - (۳) علامه طباطبائی - اصول فلسفه و روش رئالیسم - فلسفی
 - (۴) صدرالمتألهین - اسفار اربعه - فلسفی
- ۲۳۵- مباحث صفات الهی و معاد در کتاب اسفار اربعه به ترتیب برابر با کدام‌یک از سفرهای چهارگانه‌ی عرفان است؟
- (۱) بالحق فی الحق - من الخلق الی الحق
 - (۲) من الخلق الی الحق - بالحق فی الحق
 - (۳) بالحق فی الحق - فی الخلق بالحق

وقت پیشنهادی: ۱۲ دقیقه

روان‌شناسی

- ۲۳۶- مکان پردازش اختصاصی کدام‌یک از اطلاعات بینایی زیر، درست بیان شده است؟
- (۱) شناخت صورت افراد ناآشنا ← منطقه‌ی چهارم بینایی
 - (۲) قرمز بودن گل سرخ ← منطقه‌ی سوم بینایی
 - (۳) حرکت کردن پرده‌ی اتاق در اثر وزش باد ← منطقه‌ی پنجم بینایی
 - (۴) نگاه کردن به دریا ← منطقه‌ی گیجگاهی تھاتی
- ۲۳۷- در هنگام «صحبت کردن»، «بستن بند کفش»، «خدوداری از تقلب در امتحان» به ترتیب کدام نواحی مغز نقش عمده‌ای را ایفا می‌کنند؟
- (۱) لوب پیشانی - لوب پیشانی - لوب گیجگاهی
 - (۲) لوب پیشانی - لوب گیجگاهی - لوب آهیانه‌ای
 - (۳) لوب پیشانی - لوب گیجگاهی - لوب پیشانی
- ۲۳۸- کدام‌یک از موارد زیر بهتر به باد آورده می‌شود و این یادآوری به چه علت است؟
- (۱) مشاهده‌ی آتش گرفتن یک هلی کوپتر در آسمان - جلب توجه غیر ارادی
 - (۲) مشاهده‌ی آتش گرفتن یک هلی کوپتر در آسمان - جلب توجه ارادی
 - (۳) انتخاب یک فیلم و تماشای آن - جلب توجه ارادی
 - (۴) انتخاب یک فیلم و تماشای آن - جلب توجه غیر ارادی
- ۲۳۹- حوادث زیر به ترتیب مربوط به کدام‌یک از انواع توجه است؟
- الف) شخصی پشت میز کارش نشسته و سخت مشغول کار است
- ب) ناگهان از اتاق بغل صدای دوستش را می‌شنود
- ج) «این دوستی است که با او قرار ملاقات گذاشته بود»
- (۱) الف) توجه متمرکز (ب) توجه غیر ارادی (ج) توجه متمرکز
 - (۲) الف) توجه ارادی (ب) توجه غیر ارادی (ج) توجه ارادی
 - (۳) الف) توجه متمرکز (ب) توجه غیر ارادی (ج) توجه ارادی
- ۲۴۰- قضاوت درباره‌ی این که آیا «غاز» در گروه پرندگان قرار دارد، آیا با کلمه‌ی «غاز» هم‌قافیه است و آیا با کلمه‌ی غازچران «هم‌خانواده» است. به ترتیب به کدام‌یک از سطوح یادگیری مربوط می‌شود؟
- (۱) عمقی درجه اول - سطحی درجه دوم - عمقی درجه اول
 - (۲) عمقی درجه اول - سطحی درجه دوم - عمقی درجه اول
 - (۳) عمقی درجه دوم - سطحی درجه اول - عمقی درجه دوم

۲۴۱- گاهی افراد در تشخیص سمت راست و سمت چپ، دشواری پیدا می‌کنند. این پدیده با کدام عامل مؤثر در توجه توجیه می‌شود و این عامل با کدام نوع از انواع توجه مرتبط است؟

- (۱) تمرين و مهارت- توجه پراکنده
- (۲) تمرين و مهارت- توجه متتمرکز
- (۳) تشابه دو تکلیف- توجه پراکنده

۲۴۲- به گروهی از بچه‌های دبستانی پازلی ارائه شد که روی قطعات آن حروف مختلفی نوشته شده بود. آن‌ها باید این پازل را طوری درست می‌کردند که کلمه‌ی معناداری از آن ساخته شود. در مقابل به گروه دیگر پازلی دادند که باید قطعات آن را براساس شماره‌ای که پشت آن‌ها نوشته شده بود مرتب می‌کردند. در کدام‌یک از آزمودنی‌ها کلمه‌ی ساخته شده را بهتر به یاد می‌آورند و این مسئله ناشی از چیست؟

- (۱) گروه دوم- اثر تولید
- (۲) گروه دوم- اصل زمینه
- (۳) گروه اول- اصل زمینه
- (۴) گروه اول- اثر تولید

۲۴۳- «کودکی که یاد گرفته با گریه نکردن در مطب دکتر، آبنبات جایزه بگیرد» و «دانش آموزی که سریال مختارنامه را در تلویزیون مشاهده نکرده اما جربان آن را از دوستان خود شنیده است»، به ترتیب به تشکیل کدام نوع حافظه دست زده‌اند؟

- (۱) رویه‌ای- حوادث خاص
- (۲) رویه‌ای- معنایی
- (۳) آماده‌سازی ادراکی- معنایی
- (۴) آماده‌سازی ادراکی- حوادث خاص

۲۴۴- روان‌شناسانی که زبان را به راه رفتن تشبيه می‌کنند، آن را چگونه پدیده‌ای تعریف می‌کنند؟

- (۱) پدیده‌ای ذاتی و فطری که به‌طور کامل یادگیری می‌شود.

- (۲) پدیده‌ای ذاتی و فطری که کاملاً یادگیری نمی‌شود.

- (۳) پدیده‌ای که تقليید و تقویت محیط در یادگیری آن اهمیت زیادی دارد.

- (۴) اكتسابی که کاملاً یادگیری می‌شود.

۲۴۵- با استفاده از کدام راهکار کلمه‌خوانی، می‌توان کلمه‌ی «شیر» را در جمله‌ی «برای تقویت استخوان‌ها در روز باید حداقل ۱ لیوان شیر نوشید» بازشناسی کرد؟

- (۱) آواشناسی
- (۲) به‌کارگیری کلمات دیداری پایه
- (۳) نشانه‌های متن
- (۴) تحلیل ساختاری

۲۴۶- مشخص کنید به ترتیب افراد زیر در مواجهه‌ی با ناکامی چه واکنشی از خود بروز داده‌اند؟

«راننده‌ای که گواهی‌نامه‌اش را به همراه ندارد و برای رویه‌رو نشدن با پلیس راهنمایی و رانندگی از مسیر فرعی به‌سوی مقصد می‌راند» و «فردی که پس از شنیدن خبر مرگ همسرش که ظاهراً در اثر عدم رسیدگی مناسب بیمارستان اتفاق افتاده است؛ شیشه‌های بیمارستان را می‌شکند».

- (۱) دور زدن مانع- جابه‌جایی پرخاشگری

- (۲) دور زدن مانع- پرخاشگری

- (۳) دور زدن مانع- پرخاشگری

۲۴۷- به ترتیب مشخص کنید درمان‌های رفتاری و شناختی هر کدام مبتنی بر چه اصلی هستند و در درمان کدام بیماری کاربرد دارند؟

- (۱) اصول یادگیری- بازسازی فرآیندهای شناختی- افسرده‌گی- هراس

- (۲) اصول یادگیری- بازسازی فرآیندهای شناختی- اضطراب- افسرده‌گی

- (۳) بازسازی فرآیندهای شناختی- اصول یادگیری- اضطراب- افسرده‌گی

- (۴) بازسازی فرآیندهای شناختی- اصول یادگیری- افسرده‌گی- هراس

۲۴۸- کدام‌یک از افراد زیر، دچار اختلال اضطراب فraigیر است؟

- (۱) زنی ۳۰ ساله که بیش از یک‌سال است وقتی از طبقه‌ی دوم بالاتر می‌رود اضطراب تمام وجودش را فرا می‌گیرد.

- (۲) جوانی ۲۰ ساله که به گفته‌ی خودش در طول روز چندین بار مجبور است شیر گاز و آب را وارسی کند و از بسته بودن آن‌ها مطمئن شود.

- (۳) زنی ۳۵ ساله که دائمًا خاطرات کشته شدن خانواده‌اش در زلزله‌ی بهب، برای او تکرار می‌شود.

۴ مردی ۲۷ ساله که سراسر روز عصبانی است، دائم با موهایش بازی می‌کند و می‌گوید صحبت کردن در جمع برایش مشکل است و از دیگران توقع زیادی دارد.

۲۴۹- اختلال دو قطبی جزء کدام دسته از اختلالات روانی است و به چه علت دو قطبی نامیده می‌شود؟

- (۱) خلقی- فرد دوره‌هایی از افسرده‌گی و بهبودی را در آن تجربه می‌کند.

- (۲) خلقی- فرد دوره‌هایی از افسرده‌گی و شیدایی را در آن تجربه می‌کند.

- (۳) اضطرابی- فرد دوره‌هایی از افسرده‌گی و بهبودی را در آن تجربه می‌کند.

- (۴) اضطرابی- فرد دوره‌هایی از افسرده‌گی و شیدایی را در آن تجربه می‌کند.

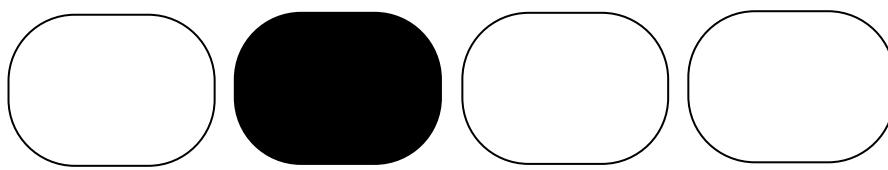
۲۵۰- علی از وقتی خبر فوت پدرش را بر اثر سانحه‌ی رانندگی شنیده است شوکه شده، مات و مبهوت است و با کسی صحبت نمی‌کند. وی در کدام مرحله از سندروم انطباق عمومی قرار دارد؟

- (۱) مقاومت

- (۲) فرسودگی

- (۳) هشدار

- (۴) فشار روانی



گلستان

مؤسسه آموزشی فرهنگی