

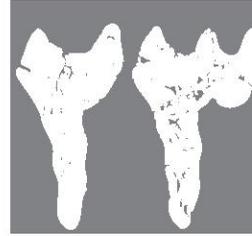


مشاوران آهوزش

ناشر تخصصی دروس عمومی
ناشر تخصصی علوم انسانی

اقتصاد
جامعه شناسی
علوم و فنون ادبی
تاریخ
روان شناسی
زبان عربی
ریاضی
منطق و فلسفه
جغرافیا

گروه مؤلفان



کتاب
انسانی



مشاوران آموزش

این اثر مشمول قانون حمایت مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است، هر کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مؤلف (ناشر) نشر یا پخش یا عرضه کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

گروه مؤلفان مشاوران آموزش
۲۳ کتاب علوم انسانی از مجموعه
کتاب‌های آزمون‌های همدفدار
تهران، مشاوران آموزش، ۱۳۹۸.
۵۶۸ ص: ۲۹×۲۲ س م.
۹۷۸-۶۰۰-۲۱۸-۲۴۷-۰

فیبای مختصر
۵۹۲۷۳۹۲

سرشناسه:
عنوان:

مشخصات نشر:
مشخصات ظاهری:
شابک:

وضعیت فهرست‌نویسی:
شماره کتابشناسی ملی:

عنوان
۲۳ کتاب انسانی
مشاوران آموزش

ناشر

چاپخانه

نسخه / رحلی

شمارگان و قطع

اول - ۱۳۹۹

نوبت چاپ

تومان

قیمت

۹۷۸-۶۰۰-۲۱۸-۲۴۷-۰

شابک

آشنایی با گروه تولید ۲۳ کتاب انسانی

خانوادهٔ تألیف

مؤلف:

گروه مؤلفان مشاوران آموزش

نظارت و برنامه‌ریزی:

الهام رضایی

ویراستاران:

سیده زهرا موسوی‌نیا / مهناز حامدی / مریم سرلک
/ امیرحسین میراسکندری / زینب فرجیان / نوشین
الهامی / صبا سالک / شراره فلاحتی

خانوادهٔ چاپ و طراحی

طراح جلد / طراح لیاوت / گرافیکست

آذر سعیدی‌منش

نظارت بر چاپ:

عباس جعفری

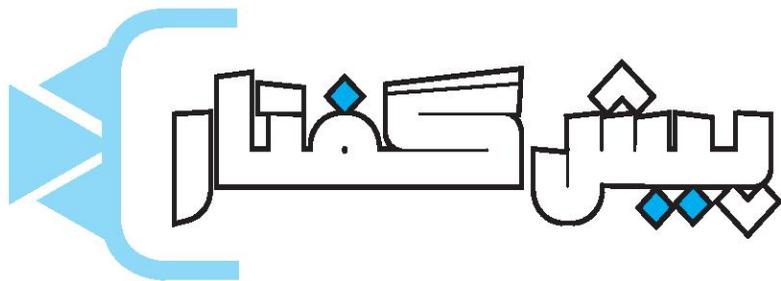
صفحه‌آرا:

محمدحسین طاهر / یاسمین بگری / زهرا اسکندری

حروف‌نگاران:

مهدی افراشته / سپهر عزیزی

فاطمه سعیدی / حمیده قیصریه



آماده کردن یک کتاب آموزشی که تمام کتاب‌های درسی را دربرگیرد، همیشه چالش مهمی برای یک ناشر است و اگر آن ناشر، در حوزه مشاوره صاحب سبک باشد، این امر سخت‌تر می‌شود. اولین‌باری که چنین کتابی آماده کردیم سال ۸۱ بود. کتابی به نام «آزمون‌های هدف‌دار» که شامل همه کتاب‌های دروس اختصاصی بود. سال‌ها آن کتاب چاپ شد، تا این که رسیدیم به تغییرات کتاب درسی.

سال گذشته یک‌بار آماده شدیم که چنین کتابی را آماده کنیم، اما نشد. تا این که رسید به امسال و اولین سری «کتاب‌های همه‌چیز در یک کتاب» را برای شما آماده کردیم.

این کتاب برای چه دانش‌آموزانی مناسب است؟

- ① دانش‌آموزانی که بنا به هر دلیلی نیاز به این دارند که با یک کتاب، در دروس اختصاصی تست بزنند و بهترین نتیجه را بگیرند.
- ② دانش‌آموزانی که می‌خواهند در کنار مطالعه برای امتحان نهایی دوازدهم، کار تستی انجام دهند.
- ③ دانش‌آموزانی که می‌خواهند برای دوره‌های جمع‌بندی، از این کتاب استفاده کنند و با پاسخ‌گویی به تست‌های استاندارد این کتاب، به بهترین نتیجه برسند.
- ④ دانش‌آموزانی که می‌خواهند بعد از عید، براساس تست‌های برگزیده این کتاب، به جمع‌بندی و رفع اشکال پردازند.
- ⑤ در نهایت دانش‌آموزانی که می‌خواهند با یک کتاب، تمامی کتاب‌های درسی اختصاصی خودشان را به صورت تستی از خودشان آزمون بگیرند.

امیدواریم متناسب با تلاش‌تان، نتیجه بگیرید.

|| **ویدیوهای** ||

فہرست

دہم

صفحہ		
۷	مصطفیٰ علیزادہ ٹائپنگ - مہنتر حامدی - محمد عسکری	ریاض:
۲۵	وحید تمنا	اقتصاد:
۶۴	مہا آقا صفیری - مہا کاظمی - نوشین العاصی - فاطمہ لطیفیان	ادبیات تخصصی: (علوم و فنون ادبی)
۷۲	سہیلہ خاکباز - امینہ کارآمد - اسماعیل یونس پور ٹنڈوڑی	عربی:
۹۱	ارغوان محرمی - ریحانہ لطفی - محمد حسین صادق	تاریخ:
۱۱۱	ریحانہ لطفی - سمیرا پور عبدالہی - ارغوان محرمی	جغرافیا:
۱۲۶	وحید تمنا - العاصم رضایی	جامعہ شنایع:
۱۵۰	احمد خداداد حینی	منطق:

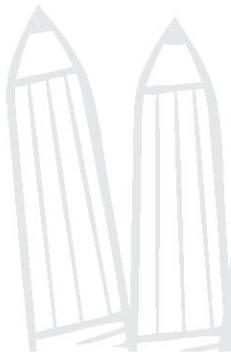
یازدہم

صفحہ		
۱۶۹	مصطفیٰ علیزادہ ٹائپنگ - مہنتر حامدی - محمد عسکری	ریاض:
۱۸۴	مہا آقا صفیری - مہا کاظمی - نوشین العاصی - فاطمہ لطیفیان	ادبیات تخصصی: (علوم و فنون ادبی)
۲۰۲	سہیلہ خاکباز - امینہ کارآمد - اسماعیل یونس پور ٹنڈوڑی	عربی:
۲۳۲	ارغوان محرمی - ریحانہ لطفی - محمد حسین صادق	تاریخ:
۲۵۶	ریحانہ لطفی - سمیرا پور عبدالہی - ارغوان محرمی	جغرافیا:
۲۷۹	وحید تمنا - العاصم رضایی	جامعہ شنایع:
۳۱۰	احمد خداداد حینی	فلسفہ:
۳۲۵	شبنم جلیلی منجیلی	روان شنایع:

مہرستا

دوازدہم

صفحہ		
۳۴۱	مصطفیٰ علیزادہ ٹائٹین - مصنفہ حامدی - محمد عسکری	ریاضہ:
۳۵۶	مہا آقا صفری - مہا کاظمی - نوشین العاصی - فاطمہ لطیفیان	ادبیات تخصصیہ: (علوم و فنون ادبیہ)
۳۷۳	سہیلا خاکباز - امینہ کارآمد - اسماعیل یونس پور ٹٹرووری	عربی:
۳۹۱	ارغوان محرمی - ریحانہ لطفی - محمد حسین صدیقی - فاطمہ صیفی	تاریخ:
۴۰۹	ارغوان محرمی - خدیجہ قاری - محسن یوسفی - امیر فخر آبادی	جغرافیہ:
۴۳۰	وحید تمنا - العاصم رضایی	جامعہ شنلیہ:
۴۵۰	احمد خداداد حینی	فلسفہ:
۴۶۹		کنکور ہائے ۹۸ و ۹۹
۵۳۷		پاخنامہ



- ۱۳۲۰
- ۱ صنایع پتروشیمی باعث ظهور هزاران آلوده در صنایع مختلف شده است
 - ۲ تولیدات بخش صنایع پتروشیمی در کشور ۲۰ درصد کاهش یافته است
 - ۳ راه‌های کم‌صنعتگرها می‌گیرند. مورد استفاده بخش خدمات می‌شود.
 - ۴ همکاری وزیران بین تسلیع معادن در نقاط مختلف کشور و گردشگری وجود دارد.
- ۱۳۲۱
- از مهم‌ترین نهادهای اجتنامی هر جامعه... است و رسالت آن...
 آموزش و پرورش، افزایش سطح آگاهی و تکرش افراد
 نیروی انسانی، تربیت افراد متخصص
- ۱۳۲۲
- کدام گزینه از ویژگی‌های گردشگری نیست؟
 در ردیف شغل‌های پردرآمد... استنالت‌زایی برای کشور مهمان... پاک و گپه‌زبانه
- ۱۳۲۳
- طبق نظر سازمان جهانی... ایران از نظر جاذبه‌های طبیعی، در رتبه...
 ۱۰-۱۰۰... سازمان تجارت جهانی... ۵-۱۰
 ۱۰-۵... WTO... ۱۰-۵
- ۱۳۲۴
- وجود چه عواملی موجب جذب میلیون‌ها گردشگر، محقق و علاقه‌مند از داخلی و خارج کشور شده است؟
 وجود بیش از یک میلیون اثر باستانی و تاریخی
 وجود تمدنی با ریشه‌هایی در اتمات تاریخ
 چه تعداد از عبارات زیر درست است؟
 - ایجاد طبیعت گردی برای گردشگری توسط نوع زیستی دوست نیست، تنوع زیستی می‌تواند بستر مناسبی را برای گردشگری علمی و طبیعت گردی فراهم کند.
 - در گذشته انجام امور تجاری در مکان‌های مشخص، مانند بازار و مؤسسات خرده‌فروشی و عمده‌فروشی انجام می‌گرفت. امروزه تجارت الکترونیک، بخش وسیعی از انتقال کالا و خدمات را بر عهده گرفته است.
 - خدمات دارای انواع مختلفی است. حمل و نقل، ارتباطات و مخابرات، بانکداری، تجارت و بازرگانی، بهداشت و درمان، امکانات آموزشی، مطالعات و تعلیمات و گردشگری، از انواع خدمات هستند.
 - عدم تعادل در پراکندگی فضاها صنعتی در سطح کشور نشان می‌دهد که به توان و ظرفیت‌های محیطی ایران به طور کامل توجه شده است.
- ۱۳۲۵
- مناطق که کمترین میزان پراکندگی جمعیت را در ایران دارند، حداقل دارای دمای... هستند.
 ۲۰- ۱۲- ۱۰- ۲۰-
- ۱۳۲۶
- وجود پهنای یک شهر تاریخی، بازاریهای بزرگ و متنوع، و جبهه و کمرک، در شهرها به ترتیب با کدام یک از نشانی‌های زیر مطابقت دارد؟
 ۱- تاریخی، بازرگانی و بندری ۲- دانشگاهی، بازرگانی و بندری ۳- تاریخی، معننی و بازرگانی ۴- دانشگاهی، معننی و بازرگانی

پایه ۱۰ جامعه‌شناسی

درس ۱

- ۱۳۲۸
- کدام یک در ارتباط با تعریف کنش انسانی درست است؟
 ۱ برخی از فعالیت‌های طبیعی و روزمره انسان - بسیاری از فعالیت‌های آگاهانه انسان
 ۲ اغلب فعالیت‌های درونی و بیرونی بدن انسان- تمام فعالیت‌های آگاهانه و لاری انسان
 ۳ هر نوع عمل و کردار انسانی - تمام فعالیت‌های درونی و بیرونی بدن انسان
 ۴ اعمال آگاهانه و ارادی انسان - تصمیم‌گیری بر سر دو راهی
- ۱۳۲۹
- پارسی با دیدن ناگهانی یک مار و تشخیص سسی بودن آن، می‌ترسد و فرار می‌کند و بالای یک دیوار می‌پوشد. «دیدن ناگهانی مار»، تشخیص سسی بودن مار، و فرار کردن بالای یک دیوار، به ترتیب با توجه به ویژگی‌های کنشی چگونه تحلیل می‌شوند؟
 ۱ فعالیت طبیعی - آگاهانه بودن - هدفدار بودن
 ۲ آگاهانه بودن - هدفدار بودن - معنادار بودن
 ۳ فعالیت طبیعی - آگاهانه بودن - معنادار بودن
 ۴ آگاهانه بودن - هدفدار بودن - معنادار بودن
- ۱۳۳۰
- صحنی گفتن - از راه و انتخاب - معنا
 آگاهی - از راه و انتخاب - هدف - معنا
 آگاهی - معنا - ارتباط با نواهای زیستی
- ۱۳۳۱
- «متنصر تصمیم‌گیری» و «در نظر گرفتن نیت در انجام یک فعالیت» به ترتیب به کدام یک از ویژگی‌های کنش انسانی اشاره دارند؟
 ۱ هدفدار بودن - معنادار بودن
 ۲ آگاهانه بودن - هدفدار بودن
 ۳ آگاهانه بودن - معنادار بودن
 ۴ ارادی بودن - هدفدار بودن

- ۱۳۳۲
- کدام گزینه به ترتیب مشکلات اقتصادی پیش روی جامعه ایرانی و رویدادهای اقتصادی گذشته را بیان می‌کند؟
 ۱ نووم، بی‌کاری و غلبه فرهنگ مصرفی - مقله با تحریم‌ها، ارتقای شاخص بهداشتت و وابستگی نفتی
 ۲ نووم، بی‌کاری و گسترش آب و برق - ایجاد زیرساخت مختلف، جبران طرح‌های جنگ و مقاله با تحریم‌ها
 ۳ نووم، بی‌کاری و گسترش آب و برق و تحمل‌گرایی - غلبه فرهنگ مصرف‌گرایی، وابستگی نفتی و بی‌کاری
 ۴ نووم، بی‌کاری و گسترش آب و برق و تحمل‌گرایی - غلبه فرهنگ مصرف‌گرایی، وابستگی نفتی و بی‌کاری
- ۱۳۳۳
- کدام یک از گزینه‌های زیر به ترتیب به «کنش اقتصادی»، «نهاد اقتصاد» و «هویت اقتصادی» اشاره دارند؟
 ۱ فعالیت‌هایی که برای عید مازولات زندگی انجام می‌دهیم - مجموعه کنش‌ها و قواعد و روابط حول تولید و مصرف کالا - شرکت تعاونی
 ۲ کنش‌هایی که در ارتباط با دیگران انجام می‌دهیم - مجموعه فعالیت‌ها برای توزیع درآمد و ثروت - اقتصاد تک‌محصولی
 ۳ روابط و قواعدی که حول تولید و مصرف کالا و خدمات صورت می‌گیرد - مجموعه فعالیت‌ها برای توزیع درآمد و ثروت - اقتصاد سرمایه‌داری
 ۴ فعالیت‌هایی که برای تولید و رفع نیازهای معیشت انجام می‌دهیم - مجموعه کنش‌ها و قواعد و روابط حول تولید و مصرف کالا - اقتصاد دانش‌پایان

پایه ۱۰ منطق

درس ۱

- ۱۳۳۴
- علم منطقی چه هدفی را دنبال می‌کند؟
 ۱ کشف انواع معادلات ۲ جلوگیری از خطاهای فکری ۳ دسته‌بندی انواع فکر ۴ آموزش استدلال
- ۱۳۳۵
- کدام گزینه از وظایف علم منطق محسوب نمی‌شود؟
 ۱ بیان فوائد تفکر ۲ انتخاب موضوع تفکر ۳ دسته‌بندی انواع فکر ۴ آموزش درستی‌اندیشی
- ۱۳۳۶
- درباره ذهن آدمی می‌توانیم بگوییم...
 ۱ به‌طور طبیعی منطقی می‌اندیشد. ۲ هرگز آگاهانه و ارادی نمی‌اندیشد. ۳ همواره دچار خطا و اشتباه می‌شود. ۴ از فوائد مشخصی پیروی نمی‌کند.
- ۱۳۳۷
- برای آشنایی با دو حیطة منطق باید...
 ۱ انواع و اقسام مطالعه‌ها را بشناسیم. ۲ تفاوت میان تعریف و استدلال را بدانیم. ۳ به تفاوت تصور و تصدیق توجه کنیم. ۴ کاربرد آن در علوم و زندگی روزمره را بدانیم.
- ۱۳۳۸
- انواع دانش بشر کدام است؟
 ۱ تصور و تعریف ۲ استدلال و تصدیق ۳ تعریف و تصدیق ۴ تصور و تعریف
- ۱۳۳۹
- وقتی می‌خواهیم برای اثبات یک دیدگاه استدلال باورپذیر، از...
 ۱ تعاریف درست ۲ تصورات معلوم ۳ تعاریف نامعلوم ۴ تصورات نامعلوم
- ۱۳۴۰
- کدام گزینه تصدیق است؟
 ۱ فرار از زندان ۲ سقوط هواپیما ۳ دربارۀ مغالطه‌ها می‌توانیم بگوییم ۴ کسی از روی عمد و آگاهانه مرتکب آن‌ها نمی‌شود.
- ۱۳۴۱
- درباره مغالطه‌ها می‌توانیم بگوییم...
 ۱ کسی از روی عمد و آگاهانه مرتکب آن‌ها نمی‌شود. ۲ انواع و تعداد مشخص و معینی دارند. ۳ برای آشنایی با علم منطق موجب می‌شود تا ۴ هیچ‌گاه دچار خطای فکری نشویم.
- ۱۳۴۲
- برای تفکر خود فوایدی طبیعی وضع کنیم...
 ۱ مغالطه تنها زمانی رخ می‌دهد که ۲ به‌طور عمدی مرتکب اشتباه در تفکر شویم. ۳ در تفکرمان نتیجه‌های اشتباه گرفته باشیم. ۴ برای تفکر خود فوایدی طبیعی وضع کنیم.
- ۱۳۴۳
- مغالطه تنها زمانی رخ می‌دهد که...
 ۱ به‌طور عمدی مرتکب اشتباه در تفکر شویم. ۲ در تفکرمان نتیجه‌های اشتباه گرفته باشیم. ۳ برای تفکر خود فوایدی طبیعی وضع کنیم. ۴ در تفکرمان نتیجه‌های اشتباه گرفته باشیم.
- ۱۳۴۴
- علم منطق چگونه مانع خطاهای فکری می‌شود؟
 ۱ با تأکید بر آموزش انواع مغالطات ۲ با تأکید بر آموزش انواع مغالطات ۳ آموزش نحوه درست تفکر کردن ۴ آموزش نحوه دربارۀ منطق و کاربرد آن نادروست است؟
- ۱۳۴۵
- کدام گزینه دربارۀ منطق و کاربرد آن نادروست است؟
 ۱ برای فهم فلسفه از اهمیت ویژه برخوردار است. ۲ نیاز به آن امروزه نیست به قبل افزایش یافته است. ۳ نیاز به آن امروزه نیست به قبل افزایش یافته است. ۴ برای فهم فلسفه از اهمیت ویژه برخوردار است.

نمونه تست‌های پایه دهم ۲۳ کتاب انسانی

- ۱۳۲۰
- کدام یک از گزینه‌های زیر در رابطه با معرفی‌های صحیح و پربرخورده حکایتی، در موله‌های اقتصاد مفاوئس است؟
 ۱ به دوران باستان بودن سطح دانش در تولید کالا و خدمات، ارزش افزوده آن‌ها بیشتر، و درآمد بیشتری نسبت به اقتصاد کشور می‌شود.
 ۲ سرمایه‌ری مناسب برای مفاوئس افشار است. مفاوئس متوسط توانمندی مردم در همه ابعاد است.
 ۳ برنده‌های دولت، زمینه‌ساز افزایش مشارکت مردم در اقتصاد است.
 ۴ زمینه بودن نوع میزان و زمان مصرف و همچنین پیروبراری حکایتی از منابع به تولید کمک شایانی می‌نماید.
- ۱۳۲۱
- میراث اقتصاد کشور باید در وضعیت فرار گیرد که در صورت وارد شدن آبشار تروان برطرف کردن آن را در کوتاه ترین زمان ممکن داشته باشد و نه تنها در فشارها کمترین آسیب را متحمل شود بلکه تهدیدات اقتصادی را نیز به فرصت تبدیل کند و توانمندتر از گذشته به حرکت خود ادامه دهد. کشور به کدام یک از مولفه‌های اقتصاد مفاوئس دارد؟
 ۱ مفاوئس در برابر فشارها و تهدیدات
 ۲ اقتصاد مردمی
 ۳ تعیین کنید کدام یک از عبارات زیر درست و کدام نادرست هستند.
 الف) در اقتصاد بی‌انظمن می‌توان وضعیت را تصور کرد که هیچ نشانی برای کشور ایجاد نشود.
 ب) هرچه منابع درآمدی کشور گوناگون‌تر باشد، مفاوئس و در پی آن پشرات کشور بیشتر تقسیم می‌شود.
 پ) برای رشد اقتصادی، بیش از اینکه به رشد سرمایه‌های فیزیکی وابسته باشد، بهتر است به رشد سرمایه انسانی استوار گردد.
 د) سرمایه‌های بی‌انظمن در اقتصاد مفاوئس، بیشتر به رشد سرمایه انسانی استوار گردد.

پایه ۱۰ علوم و فنون

تاریخ ادبیات و سینما و تلویزیون

- ۱۳۲۱
- کدام متناسب برای بیان آریات زیر در کدام گزینه به‌درستی آمده است؟
 صفاي تنها
 پا آتش طهورت
 در سايه‌سار بيد
 چشم انتظار کدام
 سيبه‌دمی؟
 هلال روشن
 در انگيز سرد
 شگفته است
 و دورآرز تو که کوب
 با هفت قفل چادو
 بسته است
- ۱۳۲۲
- کدام متناسب برای آریات ابیات داده‌شده، کدام گزینه در مورد نظر نادرست است؟
 ۱ «تو که چون من بی‌بازی از فرمان داشتن وازگان کنی
 ۲ هسو عرصه‌اگاهی است شب و فرار معلق جهانانش گسترده باز
 ۳ عشق بلند آن که هر او را خیر بود از سردی زمسان جز گرمی نسوز
 ۴ سپهر و زمین بسته بند دوست جهان ایستاده به پیوسته دوست جمله‌بندی ساد»
- ۱۳۲۳
- کدام متناسب برای آریات ابیات داده‌شده، کدام گزینه مغایرت دارد؟
 ۱ خورشید عشق آساید نثاردر
 ۲ زودولدت خیران دل غم گم و بیش برده‌اند زمان غرضان ز صیون و جیبرا
 ۳ جاد دنیا سرهش نواک و خنجر است پاینده‌ی کی نهد آن را که چشمت در سر است
 ۴ غیر نگرده آنچه ما ز خویش کشیدیم هجر نگرده آنچه روز جمعی به ما شد
- ۱۳۲۴
- کدام گزینه دربارۀ قلمرو ادبی آریات زیر نادرست است؟
 ۱ گچسا وفست یساد و سپروت سکندر
 ۲ اهل گنسته‌های را گننه داندند امسور
 ۳ هسه داغ دل بود باغ شمشیر
 ۴ بهه کاکت اگر دوست افشا پنگله
 ۵ ارتباط ضامن بین کلمات
 ۶ تشبیه

پایه ۱۰ شعر

- ۱۳۲۵
- کدام گزینه دربارۀ شعر «بهار» نادرست است؟
 ۱ «بهار» یک شعر نیم‌بدر است.
 ۲ «بهار» یک شعر نیم‌بدر است.
 ۳ «بهار» یک شعر نیم‌بدر است.
 ۴ «بهار» یک شعر نیم‌بدر است.
- ۱۳۲۶
- کدام گزینه دربارۀ شعر «بهار» نادرست است؟
 ۱ «بهار» یک شعر نیم‌بدر است.
 ۲ «بهار» یک شعر نیم‌بدر است.
 ۳ «بهار» یک شعر نیم‌بدر است.
 ۴ «بهار» یک شعر نیم‌بدر است.

پایه ۱۰ عربی

درس ۱

- ۱۳۲۰
- کدام گزینه دربارۀ لغت «المعجم» نادرست است؟
 ۱ «المعجم» یک لغت تخصصی است.
 ۲ «المعجم» یک لغت تخصصی است.
 ۳ «المعجم» یک لغت تخصصی است.
 ۴ «المعجم» یک لغت تخصصی است.
- ۱۳۲۱
- کدام گزینه دربارۀ لغت «المعجم» نادرست است؟
 ۱ «المعجم» یک لغت تخصصی است.
 ۲ «المعجم» یک لغت تخصصی است.
 ۳ «المعجم» یک لغت تخصصی است.
 ۴ «المعجم» یک لغت تخصصی است.

درس ۱	فصل اول
۱۲۴	۱ اگر $x + y = 7$ و $xy = 5$ باشد، حاصل $x^2 + y^2$ کدام است؟ ۱) ۲۴ ۲) ۲۸ ۳) ۲۶ ۴) ۲۲
۱۲۵	۲ با افزودن کدام عدد به عبارت $\frac{1}{2}x^2 - 6x + 9$ ، مربع یک دو جمله‌ای حاصل می‌شود؟ ۱) ۳ ۲) ۱۲ ۳) ۱۵ ۴) ۶
۱۲۶	۳ کدام مدار A، عبارت $x^2 + y^2 + 8x + 6y + 25 = 0$ را بصورت تان دوم یک دوجمله‌ای در می‌آورد؟ ۱) $x^2 + y^2 - 2x - 2y - 2$ ۲) $x^2 + y^2 + 2x + 2y - 2$ ۳) $x^2 + y^2 - 2x + 2y - 2$ ۴) $x^2 + y^2 + 2x - 2y - 2$
۱۲۷	۴ در تجزیه عبارت $2x^2 - 4x - 24$ کدام عامل وجود ندارد؟ ۱) $x + 2$ ۲) $x - 2$ ۳) $x + 4$ ۴) $x - 4$
۱۲۸	۵ در تجزیه عبارت $2a^2 - 7a - b^2 - 2b - 2$ کدام عامل وجود دارد؟ ۱) $2a + b + 1$ ۲) $2a + b - 1$ ۳) $2a - b + 1$ ۴) $2a - b - 1$
۱۲۹	۶ در تجزیه عبارت $2a^2 + 2b^2 - 12ab - 4a - 4b - 4$ کدام عامل ضرب وجود ندارد؟ ۱) $a + 2$ ۲) $a - 2$ ۳) $a + 1$ ۴) $a - 1$
۱۳۰	۷ در تجزیه عبارت $2a^2 + 8a + 8(a - 2)(a - 3) - 2a + 8$ کدام عامل وجود ندارد؟ ۱) $a + 1$ ۲) $a - 1$ ۳) $a + 2$ ۴) $a - 2$
۱۳۱	۸ کدام است؟ ۱) ... ۲) ... ۳) ... ۴) ...

درس ۱	عربی
۵۷۰	۱ آن عبارت لا تشعیر علی الجمع الكثير؟ ۲ و قد آتیت التجارب أن کل مائة غرام من العسل تعطي لثلاثة سعرة حرارية. ۳ العسل لا يذوب إلا بالأسان علی خلاف السكرات الأخری. ۴ العسل مادة حواس أخرى مختلفة الأصل السكرات. ۵ هذه المادة تتركب من خلاصة الجسم طاقه و نشاطاً قوياً.
۵۷۱	۱ من العبارة عدد اسم الجمع فيها أكثر؟ ۲ الترمال مائیس دو الاوان المختلفة. ۳ الحمد له ازی علی خلق السموات و الأرض و بیات السموات و التری.
۵۷۲	۱ من العبارة من الترادف أو التضاد أو التجمع؟ ۲ رزق نام جمع ضمیر احوال. ۳ الشانی الی الترمال اسم الفاعل الشران.

بخش اول	
۲۲۱	۱ محرک فعالیتها و تلاشهای اقتصادی انسان چیست و انسان در زندگی مادی خود با کدام مفاهیم روبه‌رو است؟ ۲ منابع و امکانات موجود - منابع و امکانات نیازهای اولیه ۳ نیازهای انسان - نیازهای انسان - منابع و امکانات ۴ منابع و امکانات موجود - نیازهای انسان - منابع و امکانات ۵ نیازهای انسان - منابع و امکانات - نیازهای اولیه
۲۲۲	۱ اگر بپذیریم که انسان موجودی است سیری‌ناپذیر، مرتفع شدن فستی از انتقارانش منجر به ... در او می‌شود. ۲ شکل‌گیری نیازهای جدید ۳ به وجود آمدن احساس بی‌نیازی و رضایت ۴ شکل‌گیری عطش کمتر برای رفع نیازهای جدید ۵ گذشت از نیازهای تازه شکل یافته و حذف آنها
۲۲۳	۱ کدام گزینه مبین پاسخ درست و کامل سوالات زیر است؟ الف) نتیجه منطقی این مطلب کدام است؟ انسان با برآورده شدن نیازهایی از نیازهایش احساس بی‌نیازی به او دست نمی‌دهد، بلکه در او شکی می‌گیرد و او با عطش بیشتری درصدد رفع این نیازها برمی‌آید. ب) چرا انسان باید آن گروه از نیازهای خود را که در اولویت قرار دارند، برطرف سازد؟ پ) کدام یک از عبارات نادرست است؟ ت) اقتصاددانان به دنبال کشف روابط علت و معلولی بین پدیده‌های اقتصادی عالم واقع، با جمع آوری مشاهدات و اطلاعات، تا می‌کنند و سپس به تریبایی و قبول یا رد آنها می‌پردازند. پس: ۲ الف) انسانها موجوداتی سیری‌ناپذیرند. ب) زیرا منابع و امکانات محدود قادر به رفع نیازهای نامحدود انسان نیستند. پ) آ. کازرونی در اقتصاد منابع و امکانات در دسترس خود قادر به استفاده از قابلیت‌های متعدد آنها نیست. ت) آنان نیز با روش علمی مطالعه می‌کنند. ۳ الف) تعداد قبلی از انسانها سیری‌ناپذیرند. ب) چون انسان باید در مورد نحوه استفاده از منابع تصمیم بگیرد و روش معینی را انتخاب منابع و امکانات می‌توان به روش‌های گوناگون استفاده کرد. ت) به این دلیل کنش‌پذیرند دربرابر مسائل اقتصادی ساخته پندلی ندارند. ۴ الف) انسان‌های غیر مشغول سیری‌ناپذیرند. ب) زیرا از منابع و امکانات محدود می‌توان به روش‌های گوناگون استفاده کرد. پ) نامحدود است. ت) هر یک از علوم فضاپیما و بیگانگان و غیرمتفاوت با سایر علوم دارد. ۵ الف) انسان‌های غیردیندار سیری‌ناپذیرند. ب) چون در واقع او نمی‌تواند همه خواسته‌هایش را برآورده سازد. پ) منابع و امکانات نامحدود است. ت) شاخه‌های علوم هیچ گونه شایسته‌هایی را در روش مطالعه با هم ندارند.

۱	۲
۱	۱
۲	۲
۳	۳
۴	۴
۵	۵
۶	۶
۷	۷
۸	۸
۹	۹
۱۰	۱۰

درس ۱	جغرافیا
۱۱۲۱	۱ دانش جغرافیا به انسان کمک می‌کند تا ناشناخته‌های ... را بشناسد. ۲ محیط انسانی ۳ محیط طبیعی ۴ قرون نخستین اسلامی
۱۱۲۲	۱ همه عنوان زیر برای خوانندگان و ناشران دوره ساسانی استفاده می‌شد به جز ... ۲ ساسانی ۳ ساسانی ۴ ساسانی
۱۱۲۳	۱ آخرین اطلاع از وجود قالی بهارستان در کاخ نسیون مربوط به چه زمانی است؟ ۲ دوره ساسانی ۳ دوره ساسانی ۴ پیش از لشکرکشی خسرو پرویز به روم
۱۱۲۴	۱ دانش جغرافیا به انسان کمک می‌کند تا ناشناخته‌های ... را بشناسد. ۲ محیط انسانی ۳ محیط طبیعی ۴ قرون نخستین اسلامی
۱۱۲۵	۱ برای اولین بار چه تعریفی از جغرافیا ارائه شد و توسط چه کسی بود؟ ۲ مطالعه سطح زمین به منزله علم فزانی که داخل آن جمعیت انسانی زندگی می‌کند - ورجار بیت ۳ علم هیستوری بین علوم طبیعی و پژوهش‌های انسانی است - فرانکون ۴ علم روابط متقابل انسان و طبیعت است - هانورد مکیندر ۵ مطالعه زمین به عنوان جایگاه و سکونت‌گاه انسان - فرانکون
۱۱۲۶	۱ امروزه جغرافی‌دانان در باب دانش جغرافیا چه اعتقادی دارند؟ ۲ با هدف بهبود زندگی بشر، رابطه متقابل انسان و محیط را بررسی می‌کنند. ۳ به کشف سرزمین‌های ناشناخته‌های آن‌ها می‌پردازند. ۴ زمین و پدیده‌های مختلف زمین و روابط بین آن‌ها را شناسایی می‌کنند. ۵ زمین و پدیده‌های مختلف روی آن را توصیف می‌کنند.
۱۱۲۷	۱ تصویر روبه‌رو بیانگر کدام ویژگی جغرافیا است؟ ۲ ارتباط بین علوم مختلف ۳ میان‌رشته‌ای بودن جغرافیا ۴ ارتباط بین علوم مختلف جغرافیا و شاخه‌های آن ۵ جغرافیا از سایر علوم نیز استفاده می‌کند.
۱۱۲۸	۱ کدام گزینه در مورد شناخت‌های اصلی و فرعی دانش جغرافیا صحیح است؟ ۲ جغرافیا شهری و روستایی - شاخه‌ای از جغرافیای رفتاری و فرهنگی است. ۳ سنجش از دور و GPS از شاخه‌های فرعی مربوط به فیزیک جغرافیایی است. ۴ روش‌های کیفی از شاخه‌های فرعی مربوط به فیزیک جغرافیایی است. ۵ جغرافیای اقتصادی شاخه‌ای از جغرافیای شهری مربوط به جغرافیای انسانی است.
۱۱۲۹	۱ علم ... اثر اصول و قوانین حاکم بر جزر و مد مکان و زندگی انسان‌ها مورد مطالعه قرار می‌دهد. دما با افزایش ارتفاع کاهش می‌یابد. یک اصل است. ۲ هواشناسی - آب و هواشناسی - آب و هواشناسی ۳ هواشناسی - آب و هواشناسی - آب و هواشناسی ۴ هواشناسی - آب و هواشناسی - آب و هواشناسی
۱۱۳۰	۱ بین جغرافیا و سایر رشته‌ها ... وجود دارد و این علم با ... به سوالات خود پاسخ می‌دهد. ۲ کسنگی - کمک گرفتن از سایر علوم ۳ کسنگی - فون مختلف ۴ ارتباط - فون مختلف ۵ کسنگی - فون مختلف
۱۱۳۱	۱ ... ۲ ... ۳ ... ۴ ... ۵ ...

درس ۱	تاریخ
۸۱۷	۱ همه موارد زیر از جمله فواید مطالعه تاریخ محسوب می‌شوند به جز: ۲ شناخت تمدن‌های باستانگرایی بر تمدن کشور خود ۳ عبرت گرفتن از سرنوشت پیشینیان ۴ ساختن آینده‌های روشن برای کشور خویش ۵ درک بهتر جایگاه خود به عنوان یک ایرانی و مسلمان در جهان امروزی
۸۱۸	۱ کدام گزینه از جمله معانی تاریخ نیست؟ ۲ مجموعه حوادث گذشته یک فرد یا یک جامعه ۳ روش علمی که به بررسی رویدادهای گذشته می‌پردازد ۴ تاریخ در لغت به معنای کدام یک از موارد زیر است؟ ۵ تعیین وقت وقوع یک رویداد ۶ تعیین مکان وقوع یک رویداد ۷ تعیین لغت وقوع یک رویداد ۸ تعیین تغییرات یک رویداد
۸۱۹	۱ به ترتیب تاریخ روابط سیاسی ایران و یونان در دوره هخامنشی - «چهارشنبه آخر سال» نظیر به کدام یک از تعاریف تاریخ هستند؟ ۲ مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک - تعیین روز و ماه و سال ۳ مجموعه حوادث و رویدادهایی که یک فرد یا یک جامعه از سر گذشته - مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک ۴ مجموعه حوادث و رویدادهایی که یک فرد یا یک جامعه از سر گذشته - مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک ۵ مجموعه حوادث و رویدادهایی که یک فرد یا یک جامعه از سر گذشته - تعیین روز و ماه و سال ۶ به ترتیب «تاریخ سلسله سلوکیان» و «تاریخ نیازهای ایران در دوره ساسانی» نظیر به کدام یک از تعاریف تاریخ است؟ ۷ مجموعه حوادث و رویدادهایی که یک فرد یا یک جامعه از سر گذشته - مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک. ۸ مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک - مجموعه حوادث و رویدادهایی که یک فرد یا یک جامعه از سر گذشته ۹ مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک - مجموعه حوادث و رویدادهایی که یک فرد یا یک جامعه از سر گذشته ۱۰ مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک - مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک.
۸۲۰	۱ همه موارد زیر از جمله ویژگی‌های رویدادهای تاریخی هستند به جز: ۲ باید با استفاده از شواهد و مدارک آنها را شناخت. ۳ فقط در متون تاریخی بدان‌ها اشاره شده است. ۴ جزا و مستقل نیستند و با یکدیگر رابطه علت و معلولی دارند.
۸۲۱	۱ قدیمی‌ترین متنی که به دست آمده است چه بود و برای چند هزار سال قبل؟ ۲ سنگ‌نوشته - ۳ هزار سال قبل ۳ سنگ‌نوشته - ۴ هزار سال قبل ۴ سنگ‌نوشته - ۵ هزار سال قبل
۸۲۲	۱ تصویر مقابل سنگ پلرمو، نام دارد. این اثر تاریخی متعلق به کدام تمدن است؟ ۲ ایران ۳ روم ۴ بین‌النهرین ۵ مصر
۸۲۳	۱ سالنامه‌های ایران باستان به چه موضوعاتی اشاره داشته است؟ ۲ اخبار - اسامی ۳ رویدادهای مهم ۴ اخبار - رویدادهای مهم ۵ اخبار - رویدادهای مهم
۸۲۴	۱ بخدای‌نامه، مربوط به کدام یک از سلسله‌های زیر است؟ ۲ اشکانی ۳ ساسانی ۴ هخامنشی ۵ ساسانی
۸۲۵	۱ بیانی در کتاب خود به کدام نکته نپرداخته است؟ ۲ نقل روایت بردار شدن جنگ وزیر ۳ بررسی شیوه زندگی مردم در زمان فرزندانی ۴ کدام یک از موارد زیر در طول علم تاریخ موثر بوده است؟ ۵ حمایت پادشاهان از تاریخ‌نویسی ۶ درک فواید تاریخ از سوی دانشمندان

۱	۲
۱	۱
۲	۲
۳	۳
۴	۴
۵	۵
۶	۶
۷	۷
۸	۸
۹	۹
۱۰	۱۰



۶۲۳۶ با فرض این که مخرج کسرهای متر نسبتند، حاصل عبارت $\frac{x+2}{x^2+x-2} - \frac{x}{x^2-x}$ کدام است؟

۱ $\frac{1}{x-1}$

۲ $\frac{1}{x+1}$

۳ $\frac{x-2}{x-1}$

۴ $\frac{x+2}{x+1}$

۶۲۳۷ در شکل زیر، مساحت مربع از $\frac{2}{3}$ مساحت مستطیل بزرگتر، ۱۸ واحد مربع بیشتر است. محیط مستطیل بزرگتر، کدام است؟



۱ ۲۲

۲ ۲۸

۳ ۵۲

۴ ۵۴

۶۲۳۸ قدرمطلق تفاضل ریشه‌های معادله $\frac{x-2}{x-2} + \frac{1}{x-2} = \frac{2}{x}$ کدام است؟

۱ ۲

۲ ۲/۵

۳ ۵

۴ ۵/۲

۶۲۳۹ اگر $f = \{(5,3), (1,5), (3,4), (6,2)\}$ و $g = \{(3,2), (5,6), (1,2), (2,1)\}$ باشند، برد تابع $f+g$ کدام است؟

۱ $\{1, 2, 3, 4, 5, 6\}$

۲ $\{1, 1/2, 2, 3\}$

۳ $\{1/2, 1/3, 2, 3\}$

۴ $\{1, 1/2, 1/3, 2, 3\}$

۶۲۴۰ دو خط $y = 2x - 1$ و $y = x$ متشابه A ، B و متشابه C هستند. کدام است؟

۱ A

۲ B

۳ C

۴ هیچکدام

۶۲۴۱ اگر $f(x) = [1 - \frac{3}{x}]$ باشد، مقدار $f(x) + f(-\frac{1}{x}) + f(\sqrt{x})$ کدام است؟

۱ $\frac{1}{x}$

۲ $\frac{1}{x^2}$

۳ $\frac{1}{x^3}$

۴ $\frac{1}{x^4}$

۶۲۴۲ یک کارگاه نوجوانی ۳۵ تولید و هر واحد آن را ۲۴۰ ریال می‌فروشد. اگر صاحب کارگاه در هر روز x واحد کالا تولید کرده و تابع هزینه آن $200 + 6x + x^2$ باشد، بیشترین سود روزانه آن کدام است؟

۱ ۵۰۰۰

۲ ۶۱۰۰

۳ ۷۹۰۰

۴ ۸۱۰۰

۶۲۴۳ در یک نمونه تصادفی از کارکنان یک شرکت، میانگین درآمد ماهانه آنان به ترتیب ۲۵۰ و ۲۰۰ هزار تومان بود. اگر ۳ نفر آنان درآمد بسیار بالایی داشته باشند، خط فقر کدام است؟

۱ ۱۵۰

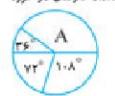
۲ ۱۵۲

۳ ۱۸۳

۴ ۲۵۰

۶۲۴۴ نرخ تورم کشوری در فاصله زمانی ۳ سال، به صورت زیر است. بیرون بیاور آن در سال شانزدهم، کدام است؟

سال (x)	۳	۶	۹	۱۲	۱۵	۱۸	۲۱	۲۴
تورم (y)	۲۰/۵	۲۲	۲۲	۲۷	۲۸/۵	۲۲	۲۲	۲۸/۵



۱ ۲۱

۲ ۲۸/۵

۳ ۲۲

۴ ۲۸

۶۲۴۵ نمودار دایره‌ای زیر، نسبت نمرات مسئولیت‌پذیری ۸۰ نفر از کارکنان یک شرکت، در ۴ بازه مورد قبول را نشان می‌دهد. تعداد کارکنان در گروه A، کدام است؟

۱ p

۲ q

۳ $A \cap (B \cup C)$

۴ $A \cap (B \cap C)$

۵ $A - (B \cup C)$

۶ $A - (B \cap C)$

۷ $A \cup (B \cap C)$

۸ $A \cup (B \cup C)$

۹ $A \cap (B \cap C)$

۱۰ $A \cap (B \cup C)$

۱۱ $A \cup (B \cap C)$

۱۲ $A \cup (B \cup C)$

۱۳ $A \cap (B \cap C)$

۱۴ $A \cap (B \cup C)$

۱۵ $A \cup (B \cap C)$

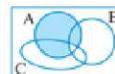
۱۶ $A \cup (B \cup C)$

۱۷ $A \cap (B \cap C)$

۱۸ $A \cap (B \cup C)$

۱۹ $A \cup (B \cap C)$

۲۰ $A \cup (B \cup C)$



۶۲۳۷ دور یک میز گرد، ۴ نفر به چند طریق می‌توانند قرار گیرند، به طوری که ۲ فرد مورد نظر از آنان، همواره کنار یکدیگر باشند؟

۱ ۱۲۰

۲ ۹۶

۳ ۲۸

۴ ۲۴

۶۲۳۸ هر از گزاره $(p \Rightarrow q) \wedge (p \Rightarrow \sim q)$ ، کدام است؟

۱ $\sim p$

۲ p

۳ $A \cap (B \cup C)$

۴ $A \cap (B \cap C)$

۵ $A - (B \cup C)$

۶ $A - (B \cap C)$

۷ $A \cup (B \cap C)$

۸ $A \cup (B \cup C)$

۹ $A \cap (B \cap C)$

۱۰ $A \cap (B \cup C)$

۱۱ $A \cup (B \cap C)$

۱۲ $A \cup (B \cup C)$

۱۳ $A \cap (B \cap C)$

۱۴ $A \cap (B \cup C)$

۱۵ $A \cup (B \cap C)$

۱۶ $A \cup (B \cup C)$

۱۷ $A \cap (B \cap C)$

۱۸ $A \cap (B \cup C)$

۱۹ $A \cup (B \cap C)$

۲۰ $A \cup (B \cup C)$

۶۳۹۰ کدام عبارت، در خصوص رشد جسمانی در دوره نوجوانی درست است؟

۱ رشد جسمانی به تدریج صورت می‌گیرد.

۲ تناسب اندازه بدن به سرعت و ناگهانی به ثبات می‌رسد.

۳ در دوران نوجوانی، اصول روان‌شناسی گشتالت درست است؟

۱ اشیای کامل به صورت ناقص ادراک می‌شوند.

۲ اشکال به صورت گسسته و منقطع ادراک می‌شوند.

۳ وقتی ارائه پیشین محرک، دریافت بعدی آن را آسان می‌کند، با کدام مفهوم روان‌شناختی سروکار داریم؟

۱ آماده‌سازی

۲ خوگیری

۳ کدام عبارت، در خصوص خطای ادراکی درست است؟

۱ محرک خارجی وجود دارد و ادراک آن درست است.

۲ محرک خارجی وجود دارد، اما ادراک آن نادرست است.

۳ محرک خارجی وجود ندارد، اما ادراک آن درست است.

۴ محرک خارجی وجود ندارد، اما ادراک آن نادرست است.

۵ برخی از دانش‌آموزان در جلسه امتحان پاسخ درست به سؤالات را به خاطر نمی‌آورند ولی به محض اینکه جلسه امتحان را ترک کردند در راه پله یا کوچه و خیابان پاسخ درست را به خاطر می‌آورند، به نظر شما چنین دانش‌آموزانی در کدام مرحله از مراحل حافظه مشکل دارند؟

۱ بازبازی

۲ رمزگردانی

۳ ذخیره‌سازی

۴ بازگردانی و بازیابی

۵ کدام روش حل مسئله، از اعتبار عمومی بیشتری برخوردار است؟

۱ تحلیلی

۲ خرد کردن

۳ دانش‌آموزی با استفاده از روش اکتشافی به دنبال حل یک مسئله است. کدام مورد در خصوص اقدامات این دانش‌آموز درست است؟

۱ از روش مطمئن و استاندارد برای حل مسئله استفاده می‌کند.

۲ به طور قطعی و تضمینی به راه‌حل درست مسئله دست پیدا می‌کند.

۳ اطلاعات جمع‌آوری شده را به طور دقیق، منظم و گام‌به‌گام پردازش می‌کند.

۴ روش‌های مختلفی را شخصاً استفاده می‌کند و در زمان کوتاهی به راه‌حل احتمالی می‌رسد.

۵ آرمان به همراه پدرش برای خرید گوشی هوشمند به فروشگاه رفته بود، فروشنده چند نوع گوشی مختلف به آن‌ها معرفی کرد. آرمان در پاسخ به سؤال پدر که کدام نوع گوشی را انتخاب می‌کند، جواب داد، نمی‌دانم هر کدام که شما انتخاب می‌کنید، در این مثال سبک تصمیم‌گیری آرمان کدام است؟

۱ منطقی

۲ وابسته

۳ در تصمیم‌گیری، با کدام پدیده بیشتر سروکار داریم؟

۱ ملاک‌ها

۲ نگرش‌ها

۳ عناصر نگرش کدام‌اند؟

۱ رفتار، هیجان، شناخت

۲ اخلاق، احساس، انگیزه

۳ وقتی فردی در زندگی با یک تغییر بزرگ روبرو می‌شود به طوری که نیاز دارد با این شرایط جدید مجدد سازگار شود، دچار کدام موقعیت روان‌شناختی می‌شود؟

۱ ناکامی

۲ اضطراب

۳ در کدام موقعیت، فرد دچار تعارض می‌شود؟

۱ با یک امر ناخوشایند روبرو است و می‌تواند آن را انتخاب نکند.

۲ با دو امر ناخوشایند روبرو است و می‌تواند هر دو را انتخاب کند.

۳ با دو امر ناخوشایند روبرو است و مجبور است یکی را انتخاب کند.

۴ معرفی روش‌های مناسب زندگی و پیشگیری از بیماری‌ها براساس یافته‌ها و اصول روانشناسی، از اهداف کدام شاخه علم روان‌شناسی است؟

۱ رشد

۲ شخصیت

۳ فرد در کدام موقعیت فشار روانی از موقعیت کناره‌گیری می‌کند و دچار درماندگی می‌شود؟

۱ دارای الگوی رفتاری «الف» باشد.

۲ احساس کنترل شخصی بر آن نداشته باشد.

۳ نوع فشار روانی منفی باشد.

۴ میزان ناکامی آن فوری است.

کنکور ۹۸

کنکور ۹۹

۵۷۳۴ حاصل عبارت با معنی $\frac{x^2-1}{x^2-1} - \frac{x-1}{x+1} - \frac{x+1}{x-1} - \frac{x-1}{x+1}$ به صورت $\frac{P(x)}{Q(x)}$ است. کدام است؟

۱ $-4x$

۲ $-2x+1$

۳ $-2x$

۴ $2x-2$

۵۷۳۵ به ازای کدام مقدار h معادله $-\frac{x-2}{3x-5} = \frac{h+2}{x-1}$ دارای جواب $x=2$ است؟

۱ $-\frac{1}{2}$

۲ $-\frac{1}{3}$

۳ $-\frac{2}{3}$

۴ $-\frac{1}{4}$

۵ $\frac{2}{3}$

۵۷۳۶ اگر رابطه $(3, B + Tb), (5, 4), (Y, 2), (3, Y), (5, 2b - b)$ یک تابع باشد، $B^2 = b^2$ کدام است؟

۱ x

۲ 3

۳ 5

۵۷۳۷ می‌خواهیم با یک قطعه سیم به طول ۵۶ متر، زمینی به شکل مستطیل، که یک طرف آن دیوار است محصور شود. بیشترین مساحت زمین محصور شده، کدام است؟

۱ ۳۶

۲ ۳۸

۳ ۳۹

۴ ۳۸

۵ ۳۷

۵۷۳۸ نمرات ادبیات دانش‌آموزی در ۱۰ آزمون به صورت زیر است. با حذف دو نمره کمترین و بیشترین آن‌ها، مقدار انحراف معیار، تقریباً کدام است؟

۱ $\frac{1}{5}$

۲ $\frac{1}{4}$

۳ $\frac{1}{3}$

۴ $\frac{1}{2}$

۵ $\frac{1}{6}$

۵۷۳۹ شکل زیر، نمودار تابع است؟

۱ $y = x + |x|$

۲ $y = x - |x|$

۳ $y = |x - 1| - 1$

۴ $y = |x + 1| - 1$

۵ $y = |x|$

۵۷۴۰ در تابع $f(x) = |x + \frac{2}{x}| - |x|$ ، مقدار $f(\frac{1}{3}) + f(-\frac{1}{3})$ کدام است؟

۱ $\frac{1}{3}$

۲ $\frac{2}{3}$

۳ $\frac{4}{3}$

۴ $\frac{5}{3}$

۵ $\frac{7}{3}$

۶ $\frac{2}{3}$

۷ $\frac{1}{3}$

۸ $\frac{1}{2}$

۹ $\frac{1}{4}$

۱۰ $\frac{1}{5}$

۵۷۴۱ اگر $f = \{(2,5), (3,4), (4,6), (5,7)\}$ و $g = \{(1,3), (2,6), (5,7), (6,9)\}$ باشند، برد تابع $g-f$ کدام است؟

۱ $\{-2, 1, 2\}$

۲ $\{-2, 1, 2, 3\}$

۳ $\{-2, 1, 2, 3, 4, 5\}$

۴ $\{-1, 2, 3, 4, 5\}$

۵ $\{1, 2, 3, 4\}$

۵۷۴۲ با ارقام ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ چند عدد چهار رقمی بیش‌بزرگ بر ۵ بدون تکرار رقم‌ها، می‌توان نوشت؟

۱ ۱۰۸

۲ ۱۰۶

۳ ۱۰۴

۴ ۱۰۲

۵ ۱۰۰

۶ ۱۰۵

۷ ۱۰۳

۸ ۱۰۱

۹ ۱۰۰

۱۰ ۹۹

۵۷۴۳ یک سکه و یک تاس با هم پرتاب می‌شود. با کدام احتمال سکه درو، و عدد تاس مضرب ۳ ظاهر می‌شود؟

۱ $\frac{1}{12}$

۲ $\frac{1}{6}$

۳ $\frac{1}{4}$

۴ $\frac{1}{3}$

۵ $\frac{1}{2}$

۶ $\frac{1}{6}$

درس ۱

۲۱۶۴ عَنِ الْجَمَلَةِ الَّتِي لَيْسَتْ فِيهَا الْأَسْمَاءُ الْمُتَضَادَّةُ:

- 1) إذا ملك الأربابُ هلك الأفاضل.
- 2) لذهر بومان، يوم لك و يوم عليك.

۲۱۶۵ عَنِ الْجَمَلَةِ الَّتِي فِيهَا الْأَسْمَاءُ الْمُتَرَادِفَةُ:

- 1) الإعجاب بالنفس عمل سيء و فيح.
- 2) لحمار حيوان يستعمل للركوب و الحمل.

۲۱۶۶ عَنِ الْخَطَأِ فِيمَا أُشِيرَ إِلَيْهِ بِهَلْ:

- 1) و هذا نموذجٌ تَرْبُويٌّ يُهْدِي بِه كَلِمَةُ الشَّيْبِ جُفَّةً «مناذج» مفردة «شائب»
- 2) عَلِيًّا أَنْ تَتَوَضَّعَ أَمَامَ أُسْدِفَانِيَّةٍ وَ زَمَلَانِيَّةٍ وَ جِيرَانِيَّةٍ: مترادفة «وراء» مفردة «جار»
- 3) إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ كَلِمَةً مُخْتَبِئَةً بِتَيْبِيَةٍ: مترادفة «مختال»
- 4) كَمِ سَعْرٌ هَذَا الْفَيْصُ الرَّجَالِيُّ: متضادّ «السَّيْئِيُّ»

۲۱۶۷ عَنِ الْخَطَأِ فِي تَرْجُمَةِ الْأَعْمَالِ:

- 1) إِنَّمَا بَعَثَ لِنَاتِمِ مَكَارِمِ الْأَخْلَاقِ: فرستاده شد، تا تمام کنم
- 2) وَ جَادِيهِمْ بِلَتِي هِي أَسْحَنُ: هو أعلم بمن ضل عن سبيله، با آن ها ستیز کن، گمراه شد
- 3) يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اجْتَنِبُوا كَثِيرًا مِّنَ الظَّنِّ: ایمان آورداید، برهیزید
- 4) لَا تَبْتَاعُوا عَوْضًا تَمِي سُوَيْدِ:

۲۱۶۸ عَنِ الضَّمْحِ:

- 1) لَا تَعْمُرِ الْحِكْمَةَ فِي قَلْبِ الْمُتَكَبِّرِ: ماندگار نشد
- 2) اَلتَّعَرُّفُ مَا هُوَ أَكْبَرُ الْأَصْوَابِ: زشت

۲۱۶۹ عَنِ الضَّمْحِ فِي التَّرْجُمَةِ:

- 1) تَضَمَّنِيَ اللَّامُ دَائِمًا: بند می‌دهم
- 2) تَعَلَّيْتُ شَيْئًا بِالْبَهْتِمْ: غلطاً، برتری دارد

۲۱۷۰ عَنِ مَا لَيْسَ فِيهِ الْكَلِمَاتُ الْغَرِيبَةُ:

- 1) أَرَحِمُ: اعلی، اینض، اقل
- 2) أَفْضَلُ: خیر، ذنبا، اعلی

۲۱۷۱ عَنِ الْعِبَارَةِ فِيهَا اسْمُ الْجَمْعِ وَ الْمُتَرَادِفِ:

- 1) قَدِمْتُ الرَّاغِبُ الْإِيرَانِيَّ إِلَى مَنَازِلِ مَلَاسِيهَا أَرَحِمُ:
- 2) إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ كَلِمَةً مُخْتَلِفَةً خُجُور:

۲۱۷۲ عَنِ الضَّمْحِ:

- 1) مَنْ أَرَادَ أَنْ يَكُونَ أَوَّلِي النَّاسِ: لِقَبُولِ عَلَى اللَّهِ: هرکس بخوهد از مردم قوی باشد پس باید بر خدا توکل کند.
- 2) اَطَّلِعُوا الْبِلَادَ لِنِفَاطِ الْرِيَاءِ: برای بزرگتر قطع شدن آرزوهاست.
- 3) مَنْ عَلَّمَ عَلَى اللَّهِ ذُلَّتْ لَهُ الشَّمَابُ: هرکس بر خدا توکل کند سخنی را خویش می‌کند.
- 4) أَنَّهُ لَا يُبَاطِنُ مِنْ رُوحِ اللَّهِ إِلَّا الْقَوْلُ الْكَلْبِيُّ: از رحمت خداوند جز قوم کفار نامید نمی‌شوند.

۲۱۶۸ عَنِ الضَّمْحِ:

- 1) كَان لَوْنُ الرَّمَالِ فِي الضَّحْرَاءِ عِنْدَ طُلُوعِ الشَّمْسِ أَسْفَرًا: رنگ شن‌ها در صحران هنگام طلوع خورشید زرد است.
- 2) كَان لَوْنُكَ التَّلَامِيذِ يُطَالَعُونَ كَيْتًا كُلَّ يَوْمٍ: آن‌ها دانش‌آموزانی‌اند که هر روز کتاب‌های را مطالعه می‌کنند.
- 3) لَيْسَ الْأَعْدَاءُ قَادِرِينَ عَلَى أَنْ يَهْرَمُوا: دشمن قادر نیست ما را شکست دهد.
- 4) صَارَ الْجَوُّ بَارِدًا وَ هُوَ لَيْسَ مَنَاسِبًا لِلخُرُوجِ مِنَ الْبَيْتِ: هوا سرد است و مناسب بیرون رفتن از خانه نیست.

۲۱۶۹ عَنِ الْخَطَأِ:

- 1) مَا كَانَ صِدْقِي الْأَكْبَرُ سَطِيعًا أَنْ يَتَلَقَّ: دوست لال من نمی‌توانست صحبت کند.
- 2) كَانَتْ لَذَّةُ هَذِهِ اللَّبَنَةِ بِدُونِ الْبَدَنِ: این دختر بدون بدن دو دست متولد شده بود.
- 3) كَانَتْ عِنْدِي مَشَاكِلٌ وَكَلِمَاتٌ جَوَانِي الْجَدِيدَةِ الْبَدَأْتُ مِنْ هَا: در نزد مشکلات زیادی است ولی زندگی جدیدی از این‌جا برآم آغاز می‌شود.
- 4) لَمْ يَكُنِ الظَّنُّ الصِّبْرَ قَادِرًا عَلَى الشَّيْءِ: ظن کوچک قادر به حرکت کردن نبود.

۲۱۷۰ عَنِ الضَّمْحِ:

- 1) مَا تَمَيَّتِ الْأُمَّةُ إِسْلَامِيَّةٌ عَنِ الْعُقَاتِ مِنَ الْأَوَّلِيَّةِ: ائت اسلامی از روزی‌های پاکیزه منع نشده است!
- 2) كَانِ الْمُسْلِمُونَ قَدْ اكْتَسَبُوا دَرَجَاتٍ عِلْمِيَّةً عَالِيَةً فِي الْمُنَاصِبِ: مسلمانان درجات علمی بالایی را در گذشته به دست آورده بودند.
- 3) يَعْلَمُ السَّلَاطُ أَنْ التَّحَاجُّ فِي الْإِجْتِهَادِ لَا فِي التَّكَلُّفِ: دانش‌آموزان می‌دانند که موفقیّت در تلاش است نه در بیکاری!
- 4) الْفَوَاحِشُ تَوَادُّتُ وَ هِيَ نَوْرٌ مُنِ الْعَمَلِ الْإِنْسَانِيِّ وَ الْحَيَاةِ: میوه‌ها فواید بسیاری دارند و آن‌ها غذای انسان و حیوان را می‌سازند.

۲۱۷۱ عَنِ الضَّمْحِ:

- 1) كَلَّمَ الشَّهَادَةَ سَبْعُونَ مَحْبَبًا لِهَدَايَةِ الْبَشَرِ: سخن شهیدان چراغی برای هدایت بشر خواهد بود.
- 2) لَا تَكُنْ بَرَادًا كَالْحَجَرِ وَ لَا تَكُنْ حِمْرًا كَالكَلْبِ: هیچ‌سگ، سرد نباش و همچون آنش سوزان نباش
- 3) كَانِ الْمُسْلِمُونَ قَدْ اكْتَسَبُوا مَكَانَةً رُبِعَةً فِي الْعِلْمِ: مسلمانان جایگاه بالایی را در دانش به دست می‌آورند.
- 4) قَلْبٌ مَتَمِّمٌ أَنْ يَخْدُوهُ عِنْدَ الْحَاكِمِ لِنَظَرِ الْمُرءِ: از آن‌ها خواست که او را نزد حاکم برسد تا در کارش بکند.
- 5) عَنِ الْأَمْعِ وَ الْأَوْدِقِ فِي الْجَوَابِ لِلتَّرَجُّعِ إِلَى الْمَقْنُونِ:

۲۱۷۲ اَكْتَسَبَ شَمْسُ الْمَصْرَاءِ مَعْرِفَةً جَدًّا وَ النَّاسُ يُوَالِسُونَ طَرِيقَهُمْ فِيهَا بِصَوْمِيَّةٍ:

- 1) خورشید در صحرا چنان می‌سوزاند و باعث می‌شود مردم راهشان را یا سخنی بی‌بماند!
- 2) در صحرا خورشید چنان داغ می‌کند و مردم راهشان را یا سخنی زیاد می‌کنند!
- 3) در صحرا آفتاب، واقعاً سوزان است و مردم راه خود را در آن سخت می‌بمانند!
- 4) آفتاب صحرا واقعاً سوزان بود و مردم در آن به سخنی راهشان را ادامه می‌دادند!

۲۱۷۳ كَتَبْتُ أَحْسَنَ أُنِّ الْعِبَادَةِ سَوْفَ تَمِي بِبِ صَوْمِيَّةٍ كَثِيرَةً مَعَ فِدَائِي:

- 1) حس کرده بودم زندگی با عدم وجود او بر من خیلی سخت می‌گذرد!
- 2) حس می‌کردم این فداان او زندگی جدا با من به دشواری رویه خواهد شد!
- 3) احساسم این بود که زندگی بر من بسیار دشوار سببی خواهد شد یا نبود او!
- 4) احساسم می‌کردم که با او دست دادن او زندگی بسیار سخت بر من خواهد گذشت!

درس ۱

۲۱۷۴ کدام‌یک از منابع تاریخی زیر به طور خاص در قلمرو دانش‌های چون باستان‌شناسی، معماری و هنر قرار می‌گیرد؟

- 1) مسجد کوفه‌شاد
- 2) شهرهای حومی
- 3) سفینه خشی مروج الذهب
- 4) طرف برزخ دوران نپومریان

۲۱۷۵ کدام‌یک از منابع تاریخی زیر به شناخت فرهنگ، آداب و رسوم و سنت‌های اجتماعی و طبقات مختلف مردم سیستان در دوره صفاریان کمک می‌کند؟

- 1) کتاب طبری
- 2) طرف سدا صغری
- 3) داستان‌های شماعی از رستم
- 4) تاریخ سیستان

۲۱۷۶ کدام‌یک از گزینه‌های زیر به مورخان در زمینه فهم عمیق‌تر و باستانی دقیق‌تر دوره صفویان کمک می‌کند؟

- 1) مدائن شیخ جهان کازرسرا، ایلیا و مجسسه‌ها
- 2) آستان‌ها: کتاب‌ها: معابد، ظروف و وسایل حمل‌ونقل
- 3) وسایل خانگی، مجسسه‌ها و جواهرات باقی‌مانده از شاه عباس
- 4) دشت جالدران، مسجد گورهای باندو و سنگ‌ها

درس ۱

۱۸۱۲ کدام عبارت صحیح است؟

- 1) جملات خبری که متوالیماً دقیقاً یکی از دو ارزش درست یا نادرست را به آن‌ها نسبت دهیم یک گزاره هستند.
- 2) جملات خبری که موافق یا نظر ما نیستند یک گزاره نادرست می‌باشند.
- 3) اگر ارزش یک جمله خبری را ندانیم، آن جمله خبری یک گزاره نیست.
- 4) کاربرد منطق در تشخیص اعتبار استدلال‌هاست.

۱۸۱۳ کدام عبارت صحیح است؟

- 1) هر جمله خبری یک گزاره است.
- 2) بعضی از جملات خبری گزاره نیستند.
- 3) گزاره یک جمله خبری است.
- 4) هر گزاره یک جمله خبری درست است.

۱۸۱۴ کدام عبارت صحیح است؟

- 1) جمله «شهر تهران بزرگ‌تر از شهر مشهد است» یک گزاره نیست.
- 2) جمله «شهر تهران زیباتر از شهر مشهد است» یک گزاره است.
- 3) جمله «شهر تهران پرجمعیت‌تر از شهر مشهد نیست» یک گزاره نادرست است.
- 4) جمله «به نظر احمد، شهر تهران مهم‌تر از شهر مشهد است» یک گزاره نیست.

۱۸۱۵ نقیض کدام گزاره درست نوشته شده است؟

- 1) گزاره: «طی برادر زهرآ نیست»: نقیض گزاره: «زهرآ خواهر طی است»
- 2) گزاره: «۲ عددی غیر اول نیست»: نقیض گزاره: «۲ عددی اول است»
- 3) گزاره: «عدد ۷ زوج است»: نقیض گزاره: «عدد ۷ فرد است»
- 4) گزاره: «دایره ضلع ندارد»: نقیض گزاره: «دایره ضلع ندارد»

۱۸۱۶ نقیض کدام گزاره در مقابل آن درست نوشته شده است؟

- 1) گزاره: «عدد ۱۲ کوچک‌تر از عدد ۱۱ است»: نقیض گزاره: «عدد ۱۲ کوچک‌تر از عدد ۱۱ است»
- 2) گزاره: «ارسطو شاگرد افلاطون نیست»: نقیض گزاره: «ارسطو شاگرد افلاطون است»
- 3) گزاره: «عدد ۵ زوج است»: نقیض گزاره: «عدد ۵ زوج نیست»
- 4) گزاره: «مربع چهار ضلع برابر ندارد»: نقیض گزاره: «مربع چهار ضلع برابر ندارد»

۱۸۱۷ اگر P و Q دو گزاره دلخواه باشند و گزاره P را ترکیب از آن دو گزاره باشد، در مورد درستی یا نادرستی گزاره P و Q این ترکیب فعلی فقط وقتی دارای ارزش درست است که هر دو گزاره P و Q ارزش درست داشته باشند.

- 1) درستی گزاره P یا درستی گزاره Q
- 2) درستی گزاره P و Q
- 3) برای نادرستی گزاره P و Q
- 4) درستی گزاره P و Q

۱۸۱۸ کدام‌یک از گزینه‌های زیر با گزاره « $12x^2$ مضرب ۱۲ نیست و \sqrt{x} مثبت است» هم‌ارزش است.

- 1) اگر M عددی زوج باشد آنگاه M^2 زوج است و اگر M^2 زوج باشد، آنگاه M زوج است
- 2) $5x$ عددی فرد است و 4 عددی اول است
- 3) $2x$ عددی اول نیست و همه سورهای قرآن با بسمله شروع نمی‌شوند.
- 4) اگر عددی مثبت نباشد، با منفی است یا صفر است و ارزش گزاره « $x = 0$ » همواره نادرست است.

۱۸۱۹ ترکیب معنی کدام‌یک از گزاره‌های زیر با گزاره « $x^2 = 4$ » برابر ۱۶ است؟ گزاره‌های P ارزش درست است؟

- 1) $3x$ عددی اول است.
- 2) $5x$ عدد ۵ زوج نیست.
- 3) هر گزاره‌ای می‌تواند پاسخ صحیح باشد.
- 4) در جای خالی کدام عبارت را می‌توان قرار داد تا گزاره حاصل یک گزاره نادرست باشد؟ تمام سورهای قرآن با بسمله شروع می‌شوند.

۱۸۲۰

۱۹۸۴ میزان فروش یک مغازه در طی یک ماه، در جدول زیر آمده است. پیش‌بینی می‌شود میزان فروش در روز «۳۰»

فروش در روز ۱۳ام باشد.

روز	میزان فروش (میلیون تومان)
۱	۲/۲
۷	۱/۳
۱۳	۲/۵
۱۹	۳/۲
۲۵	۱/۷

۱ - بیشتر
۲ - کمتر
۳ - ۱/۱ بیشتر
۴ - ۱/۱ کمتر

تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی

۱۹۸۵ کدام گزینه از نظر تاریخ ادبیات قرن هفتم نادرست است؟

- 1) صفت شعر این دوره، نرم و دلنشین است.
- 2) قالب مثنوی برای ظهور عاطفه، اخلاق و عرفان میدان فراخی پدید آورد.
- 3) قالب قصیده در این دوران کنار گذاشته شد و غزل که زبان دل و عشق بود، گسترش یافت.
- 4) با انتقال کانون‌های فرهنگی از حراسان به عراق عجم، بر شیوه ادبیان این دوره نام سبک عراقی نهاده شد.

۱۹۸۶ موارد خواسته‌شده به ترتیب در کدام گزینه به‌درستی آمده است؟

- 1) «دارای لحن سخن گزنده - معروف به فرامترابوی ملک سخن - صاحب مثنوی جمشید و خورشید»
- 2) عبید زاکنی - حافظ - سعدی - ابن‌بمین
- 3) حافظ - سعدی - سلمان ساوجی
- 4) عبید زاکنی - حافظ - سلمان ساوجی

۱۹۸۷ همه گزینه‌های زیر در توصیف ادبیان فارسی‌زبان درست هستند؛ به‌جز:

- 1) تبحر در بازی از منشیان و نویسندگان نوای قرن هفتم است.
- 2) حمدالله مستوفی از چهره‌های علمی و سیاسی در عصر ایلخانیان به‌شمار می‌رود.
- 3) در منظومه موش و گربه ناهنجاری‌های اجتماعی به‌شیوه طنز و تمثیل بیان می‌شود.
- 4) سلمان ساوجی مثنوی جمشید و خورشید را به‌شیوه داستان‌های نظامی سروده است.

۱۹۸۸ با توجه به کاربرد حروف اضافه، تعیین کنید که کدام بیت به سبک عراقی سروده شده است؟

- 1) یکی ستاره برآمد میان کاخ امیرسر کز جو جمال فزود اندر آفرینش رب
- 2) جز این قدر نتوان گفت در جمال تو عبید که وضع مهر و وفا نیست روی زیبا را
- 3) پرستنده او مسه و آفتاب هیندین فلک ز آتش و باد و آب
- 4) کسی کاو ترسد ز بزدان پاک سر او را ز سوگند و پیمان چه پاک

۱۹۸۹ با توجه به ویژگی‌های زبانی سبک عراقی، همه ابیات زیر به‌استثنا _____ به سبک عراقی سروده شده است.

- 1) هنوزت نگشستت گه‌واره تنگ چگونه کسی از تیر باره تنگ
- 2) همه شب در این امیدم که نسیم صیقلی به پیام آستانیان بنوازد آسنا را
- 3) سرا دور از رخ دل‌دار دردی است که آن را نیست آرامی دریا
- 4) هر سحر از عشق دمی می‌زنم روز دگر می‌شنوم بر سلا

۱۹۹۰ در همه گزینه‌ها یکی از مضامین رایج سبک عراقی مشهود است؛ به‌جز:

- 1) جان‌ها جو سیلابی روان تا ساحل دریای جان از آستانیان منقطع با بحر گشته آسنا
- 2) محسو درستی عهد از جهان سست‌نهاد که این چنین عسوس هزاردام‌است
- 3) گفتیم که غل از همه کاری به درآید بیچاره فروماند جو عشقش به سر افتاد
- 4) روز خوش گشت و هوا صافی و گیتی خرم آب‌ها جاری و می روشن و دلباه می‌غم

۱۹۹۱ با توجه به ویژگی‌های فکری سبک عراقی، درون‌مایه ابیات داده‌شده را مشخص کنید.

- 1) الف) تو تلماسی من نمی‌خواهم وجود وین نمی‌باید به اتیباری سرا
- 2) ب) کسی را کاختاری هست و محبوس و مشروبی مراد از خط و عمر و مقصود از جهان دارد
- 3) پ) عقل را دانشی هست و راپی نیست پهنتر از عشق رهنمایی نیست
- 4) ت) سرو به خانه آریاب، بی‌مروت دهر که گنج عاقبت را در سرای خویشنت است

- 1) اوج عشق - تقدیرگرایی - برتری عشق به عقل - بی‌اعتباری دنیا
- 2) غم فراخ - در مدح زندگی درویشی - در ستایش عشق - بی‌اعتباری دنیا
- 3) دنیاگریزی - تقدیرگرایی - در ستایش عشق - در ستایش عاقبت و عزت‌گزینی
- 4) عشق عرفانی - در ستایش روحیه عشق و عرفان - برتری عشق به عقل - در ستایش عاقبت و عزت‌گزینی

موسسه تخصصی ریاضی و آمار یازدهم

۳۳۳ کلیمه تخصصی

در رابطه با اقدامات جهان غرب برای تأمین منافع اقتصادی و سیاسی در جهت مقابله با حرکت مستقلى که در جهان اسلام شکل گرفته است، کدام مورد درست نیست؟

- ۱ تفسیرهای سکولار از اسلام - تحريم اقتصادى از طريق سازمان‌هاى بين‌المللى - تصويرسازى خشن و غلظانى از فرهنگ اسلامى
- ۲ حمايت از اسلام امريكايى - ايجاد اختلافات فرهنگى براى تضعيف جهان اسلام - مقابله نظامى و سياسى از طريق حضور مستقيم
- ۳ ايجاد اختلافات فرهنگى براى تضعيف جهان اسلام - تبليغ معنويت‌هاى کاذب و سکولار در کشورهاى غربى - مديريت جنگ رسانه‌اى
- ۴ تفسيرهاى سکولار از اسلام - تبليغ معنويت‌هاى کاذب و سکولار در کشورهاى غربى - تحريم اقتصادى از طريق سازمان‌هاى بين‌المللى

۲۶-۲ به ترتيب، موارد زیر پس از کدام واقعه تاريخى تحقق يافته است؟

- ۱ الف) تشکيل جبهه نجات اسلامى در الجزاير / ب) فرو ريختن اقتدار کليسا / پ) نظريه کنت در باب عدم وقوع جنگ
- ۲ اقل انورسادات - رئسانس - جنگ دوم جهانى
- ۳ جهاد اسلامى افغانستان - ظهور ليبراليسم - انقلاب فرانسه

(هرچ ازگستر ۳۷)

فلسفه

درس ۱

۲۶-۴ کدام پرسش را می‌توان فلسفى شمرد؟

- ۱ جهان هستى چند هزار سال عمر کرده است؟
- ۲ چگونه می‌توان طول زندگى انسان را افزايش داد؟

۲۶-۵ دو موضوع اصلى سؤالات فلسفى چیست؟

- ۱ عالم و هستى
- ۲ علم و تفکر

۲۶-۶ کدام گزینه درباره دانش فلسفه درست است؟

- ۱ از جهت موضوع با تمامى علوم و از جهت روش، با برخى علوم متفاوت است.
- ۲ پاسخ مسائل فلسفى و علمى را نمی‌توان از طريق حواس یا آزمایش جست‌وجو کرد.
- ۳ روش دانش فلسفه، خاصى این دانش است و در علوم تجربى و غيرتجربى کاربرد ندارد.
- ۴ موضوع دانش‌هاى؛ مانند فلسفه و رياضى به دليل بنيادى بودن آن‌ها یکسان است.

۲۶-۷ چه‌کسى براى نخستين‌بار اصطلاح فيلوسوفيا را به کار برده است؟

- ۱ سقراط
- ۲ فيثاغورس

۲۶-۸ معنى اوليه سوفيست؟ چه بود؟

- ۱ معاطله‌کار
- ۲ دوستدار دانايى

۲۶-۹ مهم‌ترين هدف سوفيست‌ها چه بود؟

- ۱ بيوزرى بر رقيب
- ۲ دستيابى به حقيقت

۲۶-۱۰ چيستى و چرايى

- ۱ جهان و انسان
- ۲ چيستى و چرايى

۲۶-۱۱ لسطو

- ۱ مطلق دانش
- ۲ فريب ديگران

۲۶-۱۲ سکندورى

۱۹۷۶ همة موارد درباره مارتن لوتر كينگ، به‌جز

- ۱ لوتر به تحصيل الهيات پرداخت و استاد تدریس کتاب مقدس در دانشگاه ویتربرج شد.
- ۲ وی در سال ۱۹۵۷ در درجه دکترا از دانشگاه پرینستون فارغ التحصيل شد.
- ۳ پاپ با تکفير لوتر از پاپخانه فرانسه محكوم نماز را ممنوع کند اما حضرت لوترسون در روزي سخت فرزند.
- ۴ لوتر به دنبال تأسیس آيين و کلیسای جديدی نبود. ولي تلاش‌هاى او به تأسیس آيين و کلیسای پروتستان انجاميد.

۱۹۷۵ مهم‌ترين خصوصيات و موضوعات آثار لئاناس و مجسمه‌سازى عصر رنسانس کدام است؟

- ۱ تصاویر قدیسین مسیحت
- ۲ انسان و طبیعت
- ۳ مجسمه و تصاویر حضرت مریم و فرزندش
- ۴ تصاویر به دارکشیدن حضرت مسیح در مجرایه‌های کلیسا

جغرافیا

درس ۱

۲۶-۱ تمام گزینه‌ها در ارتباط با ناحیه است به‌جز

- ۱ بخشی از سطح زمین و متفاوت با بخش‌های مجاور خود.
- ۲ بخشی از سطح زمین با چهره‌های ظاهری مشابه و متفاوت.

۲۶-۲ عامل تمایز واحدهای جغرافیایی، کدام است؟

- ۱ شناخت بهتر و علمی‌تر پدیده‌های موجود در آن‌ها
- ۲ تفاوت مکان‌ها و پدیده‌های موجود در آن‌ها

۲۶-۳ کدام عبارت در ارتباط با تعريف ناحیه‌بندی، درست است؟

- ۱ طبقه‌بندی واحدهای جغرافیایی که با هم تجانس و وحدت دارند.
- ۲ تقسیم کره زمین به مناطقی که دارای یک ویژگی طبیعی هستند.
- ۳ تقسیم کره زمین به محدوده‌های جغرافیایی که پدیده‌های موجود در آن با هم متفاوت هستند.
- ۴ تقسیم یک محیط جغرافیایی به واحدهای کوچک‌تر که هر واحد با واحد مجاور، تفاوت دارد.

۲۶-۴ تقسیم‌بندی واحدهای جغرافیایی، به چه منظور صورت می‌گیرد؟

- ۱ یافتن تفاوت‌های میان واحدهای جغرافیایی
- ۲ تشخیص آسان آن‌ها بر روی نقشه جغرافیایی
- ۳ شناخت بهتر و آسان‌تر و علمی‌تر کردن مطالعات
- ۴ انتخاب معیار و ملاک تعیین حدود یک ناحیه به

۲۶-۵ شرایط آب و هوایی آن ناحیه

- ۱ گستردگی و وسعت آن ناحیه
- ۲ تصویر روزبه‌روز، نشانگر کدام‌یک از مفاهیم زیر در ارتباط با ناحیه جغرافیایی، است؟
- ۳ پیوستگی و هماهنگی ناحیه جغرافیایی
- ۴ وحدت و همگونی ناحیه جغرافیایی
- ۵ تفاوت یک ناحیه با بخش‌های مجاور
- ۶ کوچک‌بودن میانس ناحیه نسبت به محیط جغرافیایی

۲۶-۶ کدام گزینه در ارتباط با مفهوم ناحیه، نادرست است؟

- ۱ نواحی بر اساس معیارهای طبیعی و انسانی به واحدهای بزرگ تقسیم می‌شوند.
- ۲ در یک ناحیه، عناصر طبیعی و انسانی در وحدت هستند.
- ۳ تقسیم‌بندی نواحی، به منظور برنامهریزی صحیح درباره مکان‌ها صورت می‌گیرد.
- ۴ میان اجزای یک ناحیه پیوستگی وجود دارد.

۲۶-۷ معیارها و ملاک‌های مربوط به عوامل طبیعی برای تعیین حدود یک ناحیه عبارت‌اند از:

- ۱ آب و هوا - بارش - فعالیت اقتصادی - خاک
- ۲ خاک - فعالیت اقتصادی - میزان بارش - اقوام

۲۳۲۴ مهم‌ترین بندر جنوب ایران کدام‌اند؟

- ۱ جاسک و چابهار
- ۲ چابهار و شهید رجایی
- ۳ جاسک و بندر عباس

۲۳۲۵ کدام بندر ایران بیش از نیمی از صادرات و واردات کشور را بر عهده دارد؟

- ۱ بندر شهید رجایی
- ۲ بندر عباس
- ۳ بندر بوشهر

۲۳۲۶ در قرن _____ پدر علم جغرافیای سیاسی شناخته شد.

- ۱ ۱۸ مکتبدر
- ۲ ۱۹ مکتبدر
- ۳ ۱۸ راتزل
- ۴ ۱۹ راتزل

۲۳۲۷ گزاره زیر معرف چه کسی است؟

«درسال ۱۹۰۴ میلادی در مقاله‌ای با موضوع تولید قدرت به «خشک‌کها» توجه کرد. او معتقد بود که بخش عمده خشکی‌های جهان، سه قاره بهم‌چسبیده آسیا و اروپا و آفریقااست و جزیره جهانی نام دارد.»

- ۱ راتزل
- ۲ مکتبدر

۲۳۲۸ کیفیت فضای سرزمین از مصادیق کدام‌یک از عوامل مؤثر در قدرت ملی است؟

- ۱ عوامل علمی و فناوریانه
- ۲ عوامل فضاى

۲۳۲۹ کدام‌یک از این کشورها با توجه به شکل سرزمین قابلیت دفاعی بهتری دارند؟

- ۱ لهستان
- ۲ ناپلند

۲۳۳۰ کدام کشور جزء هارتلند است؟

- ۱ ایران
- ۲ عربستان

۲۳۳۱ تمام گزینه‌ها از تأثیرات نظریه هارتلند بر جهان است، به‌جز

- ۱ سیاست‌های جنگ‌طلبانه آلمان
- ۲ دو جنگ جهانی

۲۳۳۲ کدام‌یک از کشورهای مرکز دارای شکل چندپاره است؟

- ۱ استرالیا
- ۲ اندونزی

۲۳۳۳ کدام گزینه با عوامل مؤثر در قدرت ملی کشورها مطابقت دارد؟

- ۱ نااهولری‌ها در قدرت ملی یک کشور، نقش مؤثری دارند.
- ۲ هویت یک سرزمین یکی از عوامل مؤثر در قدرت ملی به حساب می‌آید.
- ۳ آب و هوای متنوع سرزمین‌های وسیع‌تر، سبب قدرتمندتر شدن آن‌ها می‌شود.
- ۴ کشور «طیلى» از نظر «شکل سرزمین»، با کدام‌یک از کشورهای زیر شباهت بیشتری دارد؟

۲۳۳۴ الجزایر و زیمبابوه

- ۱ اندونزی
- ۲ ژاپن

۲۳۳۵ کدام مورد با شکل سرزمین کشورها مطابقت می‌کند؟

- ۱ شکل سرزمینی شیلى مؤثری برای آن محسوب می‌شود؛ زیرا کمترین مرز قابل دفاع را دارد.
- ۲ برخی از کشورهای مانند لسوتو، خاک کشور دیگر را به‌طور کامل احاطه می‌کنند. آن‌ها را محاطی می‌گویند.
- ۳ کشورهایی که شکل فشرده دارند، پایتخت در مرکز قرار دارد و برای ارتباط و دسترسی به اطراف همیشه با مشکل روبه‌رو هستند.
- ۴ کشورهای مانند اندونزی برای نظارت حکومت بر همه قسمت‌های کشور و همچنین ایجاد خطوط ارتباطی با مشکل مواجه می‌شوند.

تاریخ و یازدهم

۲۳۳۶ کدام دسته از ارزش‌های بنیادین، به‌ترتیب، به پرسش‌هایی درباره «روش‌های رویارویی با حقیقت»، «امادی یا معنوی بودن جهان» و «سختار و فعال یا مجبور و متغعل بودن انسان» پاسخ می‌دهند؟

- ۱ هستی‌شناسانه - معرفت‌شناسانه - انسان‌شناسانه
- ۲ معرفت‌شناسانه - هستی‌شناسانه - انسان‌شناسانه
- ۳ انسان‌شناسانه - هستی‌شناسانه - معرفت‌شناسانه
- ۴ انسان‌شناسانه - معرفت‌شناسانه - هستی‌شناسانه

۲۳۳۷ هر یک از پرسش‌های زیر به‌ترتیب متعلق به کدام دسته از پرسش‌های بنیادین است (الف) آیا این امکان برای انسان مهیا است که بتواند جهانی دیگر غیر از جهان طبیعت را بشناسد؟ (ب) آیا می‌توانیم جهان اجتماعی که در آن زندگی می‌کنیم را، تغییر دهیم؟ (پ) آیا پدیده‌های اجتماعی، می‌توانند مستقل از کنش انسان‌ها وجود داشته باشند؟ (ت) آیا جامعه‌شناسی راهی غیر از تجربه برای شناخت جهان اجتماعی در اختیار دارد؟

- ۱ معرفت‌شناسانه - انسان‌شناسانه - هستی‌شناسانه - معرفت‌شناسانه
- ۲ معرفت‌شناسانه - انسان‌شناسانه - انسان‌شناسانه - هستی‌شناسانه
- ۳ هستی‌شناسانه - معرفت‌شناسانه - هستی‌شناسانه - معرفت‌شناسانه
- ۴ هستی‌شناسانه - انسان‌شناسانه - معرفت‌شناسانه - هستی‌شناسانه

جامعه‌شناسی

۲۳۳۶ کدام دسته از ارزش‌های بنیادین، به‌ترتیب، به پرسش‌هایی درباره «روش‌های رویارویی با حقیقت»، «امادی یا معنوی بودن جهان» و «سختار و فعال یا مجبور و متغعل بودن انسان» پاسخ می‌دهند؟

- ۱ هستی‌شناسانه - معرفت‌شناسانه - انسان‌شناسانه
- ۲ معرفت‌شناسانه - هستی‌شناسانه - انسان‌شناسانه
- ۳ انسان‌شناسانه - هستی‌شناسانه - معرفت‌شناسانه
- ۴ انسان‌شناسانه - معرفت‌شناسانه - هستی‌شناسانه

۲۳۳۷ هر یک از پرسش‌های زیر به‌ترتیب متعلق به کدام دسته از پرسش‌های بنیادین است (الف) آیا این امکان برای انسان مهیا است که بتواند جهانی دیگر غیر از جهان طبیعت را بشناسد؟ (ب) آیا می‌توانیم جهان اجتماعی که در آن زندگی می‌کنیم را، تغییر دهیم؟ (پ) آیا پدیده‌های اجتماعی، می‌توانند مستقل از کنش انسان‌ها وجود داشته باشند؟ (ت) آیا جامعه‌شناسی راهی غیر از تجربه برای شناخت جهان اجتماعی در اختیار دارد؟

- ۱ معرفت‌شناسانه - انسان‌شناسانه - هستی‌شناسانه - معرفت‌شناسانه
- ۲ معرفت‌شناسانه - انسان‌شناسانه - انسان‌شناسانه - هستی‌شناسانه
- ۳ هستی‌شناسانه - معرفت‌شناسانه - هستی‌شناسانه - معرفت‌شناسانه
- ۴ هستی‌شناسانه - انسان‌شناسانه - معرفت‌شناسانه - هستی‌شناسانه

نمونه تست‌های پایه یازدهم ۲۳ کتاب انسانی

۲۳۲۸ کدام گزینه توصیف افلاطون از عقل را توصیف نمی‌کند؟

- ۱ یکپسختی حقیقی انسان را تشخیص می‌دهد.
- ۲ توانایی تشخیص درست خوب و بد را دارد.
- ۳ برای نظر ارسطو، شرط لازم برای رهايت حد اعتدال عبارت است از _____.
- ۴ شجاعت و خوشنوداری

۲۳۲۹ عقل نظر ارسطو، شرط لازم برای رهايت حد اعتدال عبارت است از _____.

- ۱ دوری از انزاي
- ۲ موجب افراط و تفریط نباشد.
- ۳ موجب اعتدال قواى درونی انسان شود.

۲۳۳۰ کدام گزینه دربره نظرات اخلاقی فیلسوفان درست است؟

- ۱ فیثاغورس معتقد به _____ است.
- ۲ سقراط معتقد به _____ است.
- ۳ افلاطون معتقد به _____ است.
- ۴ ارسطو معتقد به _____ است.

۲۳۳۱ کدام گزینه درباره نظرات اخلاقی فیلسوفان درست است؟

- ۱ فیثاغورس معتقد به _____ است.
- ۲ سقراط معتقد به _____ است.
- ۳ افلاطون معتقد به _____ است.
- ۴ ارسطو معتقد به _____ است.

۲۳۳۲ کدام گزینه درباره نظرات اخلاقی فیلسوفان درست است؟

- ۱ فیثاغورس معتقد به _____ است.
- ۲ سقراط معتقد به _____ است.
- ۳ افلاطون معتقد به _____ است.
- ۴ ارسطو معتقد به _____ است.

۲۳۳۳ کدام گزینه درباره نظرات اخلاقی فیلسوفان درست است؟

- ۱ فیثاغورس معتقد به _____ است.
- ۲ سقراط معتقد به _____ است.
- ۳ افلاطون معتقد به _____ است.
- ۴ ارسطو معتقد به _____ است.

۲۳۳۴ کدام گزینه درباره نظرات اخلاقی فیلسوفان درست است؟

- ۱ فیثاغورس معتقد به _____ است.
- ۲ سقراط معتقد به _____ است.
- ۳ افلاطون معتقد به _____ است.
- ۴ ارسطو معتقد به _____ است.

۲۳۳۵ کدام گزینه درباره نظرات اخلاقی فیلسوفان درست است؟

- ۱ فیثاغورس معتقد به _____ است.
- ۲ سقراط معتقد به _____ است.
- ۳ افلاطون معتقد به _____ است.
- ۴ ارسطو معتقد به _____ است.

روان‌شناسی

۲۳۳۶ کدام عبارت دغدغه روان‌شناسان را به دوستی بیان می‌کند؟

- ۱ بهبودیابی از کتفه روان و رفتار آشکار
- ۲ ارائه پاسخ‌های دقیق و علمی به پرسش‌های روان‌شناسی
- ۳ معلوم روان‌شناختی به چه معناست؟
- ۴ مطالعه عمیق رفتارهای فرد در محیط
- ۵ هر چیزی که به روان‌شناسی مربوط باشد.

۲۳۳۷ روان‌شناسی علمی، جزء کدام شاخه از علم است؟

- ۱ طبیعت
- ۲ فلسفی
- ۳ اجتماعی
- ۴ تجربی

۲۳۳۸ کدام عبارت دغدغه روان‌شناسان را به دوستی بیان می‌کند؟

- ۱ بهبودیابی از کتفه روان و رفتار آشکار
- ۲ ارائه پاسخ‌های دقیق و علمی به پرسش‌های روان‌شناسی
- ۳ معلوم روان‌شناختی به چه معناست؟
- ۴ مطالعه عمیق رفتارهای فرد در محیط
- ۵ هر چیزی که به روان‌شناسی مربوط باشد.

۲۳۳۹ روان‌شناسی علمی، جزء کدام شاخه از علم است؟

- ۱ طبیعت
- ۲ فلسفی
- ۳ اجتماعی
- ۴ تجربی

تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی

۲۲۷۵ توضیح مابین کدام شاعر نادرست است؟

- ۱ سردربر روزنامه مجلس - ادیب‌السلطنک فراهانی
۲ آشنایی با سعدی طبع وی را شکوفا کرد - فرخی یزدی
۳ در سبک خراسانی با زبانی حماسی شعر می‌نویسند - بهار
۴ از دیوانه‌های شعر انتقادی او شعر های قلی است - میرزاده عشقی

۲۲۷۶ همه موارد زیر از نظر تاریخ ادبیات درست هستند بهجز -

- ۱ روزنامه نسیم شمال نقش مهمی در بیداری مردم در عصر مشروطه ایفا کرد.
۲ یارف فروزی مضامین وطن‌دوستی و ستیز با نادانی را با آوازی پرشور و زیبا می‌خواند.
۳ بهار علاوه بر آشنایی عمیق با زبان‌فارسی و ادبیات کهن از مسائلی روز جامعه نیز آگاهی داشت.
۴ ادیب‌السلطنک فراهانی در روزنامه‌های «درفن سیمین» به افتخاری اصدا بلید و مطالبه حقوق مردم غایب زمان پرداخت.

۲۲۷۷ موارد نادرست را از بین گزاره‌های داده‌شده تعیین کنید.

- الف) با وجود آندیشه‌های نوگرایانه، ایرج میرزا هیچ‌گاه در رویه‌ها شعاران آزادی‌خواه نبود.
ب) خدیو مشاهه شامل اشعار سیدالشرف‌الدین گیلانی به زبانی ساده و طنزآمیز بود.
پ) ادیب‌السلطنک فراهانی علاوه بر تعلیق و تزیین در دانشگاه در حوزه سیاست و روزنامه‌نویسی نیز فعالیت داشت.
ت) تاریخ مختصر احزاب سیاسی نام یکی از آثار قائم‌مقام فراهانی است.

۲۲۷۸ کدام گزینه برای تکمیل عبارتهای داده‌شده مناسب است؟

- الف) داستان‌نویسی به‌شماره جدید -
ب) عنوان رمان «مصدق‌قلی میرزا خسروی» -
پ) از پیشگامان اثر ساده دوره مشروطه -
ت) نام نویسنده رمان «داستان پاستان» -

۲۲۷۹ در ایران از طریق ترجمه رمان‌های تاریخی غربی آغاز شد. / شمس‌الدین و فخر / زین‌العابدین فراهانی / میرزا آقاخان کرمانی
در این دوره سرگذشت جامی بنام اسفندی اثر جیمز موریه به فارسی ترجمه شد.
میرزا حبیب اسفندی مترجم مهم‌ترین اثر ترجمه‌شده در شروع جریان ترجمه در ایران بود.

۲۲۸۰ متن زیر معرّف به کیس است؟ و مهم‌ترین اثر او کدام است؟

- الف) با تغییر سبک نگارش، تکلف را در اثر خود و سائق عصر را با کاربرد زبان و اصلاحات رایج و آمیخته به شعر و ضرب‌المثالی لطیف.
ب) به سبک گلشنای سعدی نوشت و موجب اهتاف عامه اثر گردید. عبارات گونه او نیز گاه موزون و مسجع‌اند.
۱ میرزا حبیب اسفندی - سرگذشت جامی بنام اسفندی
۲ علی‌اکبر محمدآبادی - لغت‌نامه
۳ میرزا حسن‌خان بدیع - داستان پاشان

نمونه تست‌های پایه دوازدهم ۲۳ کتاب انسانی

۴۴۲۲ کدام ابیات مفهوم یکسانی دارند؟

- الف) در صدف کوهز سستیگری گره گردیده‌است
ب) هرکه سازه همچو فواصن نفس در دل گره
پ) تلاش‌ساز هر که در بحر گران‌انگیز
ت) ز بسی دود دلمس بالاتنشین بود
ث) بالای تو چشمتی است که می‌بارد گفت

۴۴۲۳ کدام بیت مفهومی نظیر بیت زیر دارد؟

- بگفت ایمن از خدا خواهیم به زاری»
بگفتا گمربخواهد هرچه خاری

۴۴۲۴ منبجو خلاف رضای سورا که در همه عصر
سر در ربهت بنهادم دل در هوایت دادم
چشم به روی قائل و فرهم به زهر تیغ
ز آه خلق برهیزنر آئینه است گنوه

۴۴۲۵ مفهوم همه ابیات یکسان است، بهجز -

- ۱ کسی کش خرد رهمنو است هرگز
۲ مکن بسا لعل چهل ای پلار صحبت
۳ آب چون در روان افتد ناله خیزد از چراغ
۴ دوری از کسی کنز او نیسانی به

۴۴۲۶ مفاهیم «نابایداری دنیا، دعوت به صداقت، بی‌ثباتی عشاق، صفای باطن» به‌ترتیب از کدام ابیات دریافت می‌شود؟

- الف) روی در سجد و دل ساکن خنجر چه سود؟
ب) ای کاش بی‌توب شویم گور است در خیال
پ) چندان نورتنی از لزل عبادت
ت) زمانه را چو شناسی که چیست عادت او

پایه ۱۲ عربی

دروس ۱

۴۴۲۷ مین العطا عن الزرادف و العقاد

۴۴۲۸ مین الصّحیح عن الصّحیح

۴۴۲۹ مین العطا عن التّرجمة

۴۴۳۰ اتّصح الصّحیح

۴۴۳۱ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۳۲ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۳۳ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۳۴ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۳۵ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۳۶ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۳۷ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۳۸ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۳۹ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۴۰ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۴۱ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۴۲ مین العطا عن ترجمه الکلمات

۴۴۴۳ مین العطا عن ترجمه الکلمات

ریاضیات و فیزیک PDF Compressor

فصل اول

۴۰۳۸ عبارت (۷-۷)×(۷-۵) برابر فاکتوریل «چه عددی» است؟

- ۱ ۹
۲ ۱۰
۳ ۱۱
۴ ۱۲

۴۰۳۹ اگر 1/(n+1) = 1/n باشد، n چقدر است؟

- ۱ ۱
۲ ۲
۳ ۳
۴ ۴

۴۰۴۰ چند عدد ۵ رقمی وجود دارد که تمام ارقام آن زوج و غیر صفر است؟

- ۱ ۲۲۵
۲ ۲۲۰
۳ ۲۱۵
۴ ۲۱۰

۴۰۴۱ می‌توانیم کارت‌هایی بسازیم که در سمت راست آن‌ها یکی از حروف (a,b,c,d) و در سمت چپ آن‌ها عدد دو رقمی بدون صفر نوشته شود، چندکارت می‌توان ساخت؟

- ۱ ۲۲۲
۲ ۲۲۳
۳ ۲۲۴
۴ ۲۲۵

۴۰۴۲ پلاک اتومبیل سواری «ب» در تهران به‌صورت «تجران ۱۱۱۱» است که هر ستاره نمایش یک رقم غیر صفر است. در سری «ب» و در تهران چند پلاک می‌توان ساخت که با رقم فرد شروع و به رقم زوج ختم شود؟

- ۱ ۱۱۶۲۲
۲ ۱۲۵۸۰
۳ ۱۳۴۸۰
۴ ۱۴۳۴۰

۴۰۴۳ چند عدد سه رقمی بخش‌پذیر بر ۵ و متشکل از رقم‌های فرد وجود دارند؟

- ۱ ۱۸
۲ ۲۰
۳ ۲۲
۴ ۲۴

۴۰۴۴ چند عدد سه رقمی با ارقام متمایز وجود دارد؟

- ۱ ۲۵۰
۲ ۲۵۱
۳ ۲۵۲
۴ ۲۵۳

۴۰۴۵ با جایگشت ارقام ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ چند عدد پنج رقمی بخش‌پذیر بر ۵ می‌توان ساخت؟

- ۱ ۱۸
۲ ۲۰
۳ ۲۲
۴ ۲۴

۴۰۴۶ تعداد جایگشت‌های حروف کلمه DAMDARAN به شرط آن‌که حروف یکسان کنار هم قرار گیرند، کدام است؟

- ۱ ۱۲۰
۲ ۱۲۱
۳ ۱۲۲
۴ ۱۲۳

۴۰۴۷ تعداد راه‌های مختلف مرتب کردن حرف‌های واژه «مسلمانان» برابر است با:

- ۱ ۹!
۲ ۸!
۳ ۷!
۴ ۶!

۴۰۴۸ حروف واژه «ملائین» با حروف کدام کلمه دارای تعداد ترتیب‌های مساوی است؟

- ۱ پارچا
۲ مولودی
۳ سامانه
۴ موزون

۴۰۴۹ تعداد ترتیب‌های مختلف حروف کدام‌یک از واژه‌ها متفاوت با واژه‌های دیگر است؟

- ۱ شیراز
۲ کبوتر
۳ شیراز
۴ شیراز

۴۰۵۰ تعداد اعداد هفت رقمی متشکل از جایگشت ارقام عدد ۲۳۲۳۵۵۵ کدام است؟

- ۱ ۲۱۰
۲ ۲۲۰
۳ ۲۳۰
۴ ۲۴۰

۴۰۵۱ حروف کلمه EARNEST را به چند طریق می‌توان در کنار هم قرار داد به طوری که حرف N همواره در وسط قرار گیرد؟ (بدون توجه به مفهوم)

- ۱ ۱۸۰
۲ ۲۱۶
۳ ۲۲۰
۴ ۲۳۰

۴۰۵۲ تعداد جایگشت‌های حروف کلمه DADRASS که در آن حرف R همواره در وسط قرار گیرد، کدام است؟

- ۱ ۲۵
۲ ۲۶
۳ ۲۷
۴ ۲۸

۴۰۵۳ حروف کلمه ASSIST را به چند طریق بدون توجه به مفهوم آن می‌توان کنار هم قرار داد به طوری که Sها یک در میان باشند؟

- ۱ ۸!
۲ ۹!
۳ ۱۰!
۴ ۱۱!

۴۰۵۴ از ۱۲ دانش‌آموز نوبله با چند راه می‌توان سه نفر را جهت مشارکت در سه مورد متمایز در امور مدرسه انتخاب کرد؟

- ۱ ۱۲۲۰
۲ ۱۳۲۰
۳ ۱۴۲۰
۴ ۱۵۲۰

۴۰۵۵ تعداد جایگشت‌های سه حرفی از حروف کلمه SERESHT کدام است؟

- ۱ ۶۰
۲ ۷۲
۳ ۸۴
۴ ۹۶

۴۰۵۶ تعداد جایگشت‌های ۴ حرفی از حروف کلمه SALAMAT که دو حرف آن A باشد، کدام است؟

- ۱ ۲۴
۲ ۲۶
۳ ۲۸
۴ ۳۰

پایه ۱۲ تاریخ

دروس ۱

۴۴۶۲ از عبارتهای زیر کدام‌ها درست هستند؟

الف) شاخص‌ترین نماینده تاریخ‌نگاری عصر قاجار اعتماد السلطنه است.

ب) آخوندزاده مخالف به‌کاربردن اشعار در شرح رویدادها بود.

پ) برای نخستین بار واقعیت قتل امیرکبیر در کتاب صدرالتواریخ بازتاب داده شده است.

ت) رساله ایراد از میرزا رضا کرمانی به انتقاد از شیوه‌های تاریخ‌نویسی رضاشاهی خان هدایت اختصاص دارد.

- الف - ب - ت
ب - ت - پ

۴۴۶۳ چقدر در ایران به حکمت تاریخی اتفاق داشت؟

- ۱ میرزا فتحعلی‌خان آخوندزاده
۲ محمدجعفر خورموچی
۳ حکمت تاریخی، زاویه چیست؟

۴۴۶۴ بررسی علل و نتایج رویدادها

۴۴۶۵ قوانین حاکم بر تحولات تاریخی

۴۴۶۵ کدام گزینه کاملاً به تاریخ‌نگاران دوره قاجار اشاره دارد؟

- ۱ میرزا محمدصادق موسوی - میرزا فتحعلی‌خان آخوندزاده - محمدحسن‌خان اعتمادالسلطنه - خاوری شیرازی
۲ میرزا فتحعلی‌خان آخوندزاده - محمدحسن‌خان اعتمادالسلطنه - محمدجعفر خورموچی - میرزا آقاخان کرمانی
۳ محمدحسن‌خان اعتمادالسلطنه - محمدجعفر خورموچی - رضاشاهی خان هدایت - میرزا آقاخان کرمانی
۴ میرزا فتحعلی‌خان آخوندزاده - محمدحسن‌خان اعتمادالسلطنه - میرزا مهدی‌خان استرآبادی - میرزا آقاخان کرمانی

۴۴۶۶ کدام‌یک از تاریخ‌نگاران زیر به بررسی آثار و نظریات میرزا آقاخان کرمانی و آخوندزاده پرداخته است؟

- ۱ احمد کسروی
۲ محمد فروزی
۳ نصرالله قلیبی
۴ فردون آدمیت

۴۴۶۷ بهترین منبع نوشتاری برای فهم فرهنگ عامه مردم کدام گزینه است؟

- ۱ سفرنامه‌ها
۲ کتب تاریخی
۳ خاطرات شخصی
۴ زندگی‌نامه‌ها

۴۴۶۸ کدام گزینه به روزنامه‌های اشاره دارد که خارج از کشور به چاپ می‌رسیده است؟

- ۱ وقایع انجانی
۲ فلون
۳ روزنامه دولت علیه ایران
۴ روزنامه دولت علیه ایران

۴۴۶۹ از عبارتهای زیر کدام‌ها درست هستند؟

الف) روزنامه حیل‌النسین توسط سیدجلال‌الدین کاشانی در قاهره مصر به چاپ می‌رسید.

ب) اولین روزنامه ایران توسط امیرکبیر به چاپ رسید.

پ) مجله یادگار و وحید از جمله قدیمی‌ترین نشریات تخصصی تاریخ هستند.

ت) روزنامه فلون به انتقاد از حکومت قاجار می‌پرداخت.

- الف - ب - ت
ب - ت - پ

۴۴۷۰ کدام گزینه، درباره حزب توده، بیشترین اطلاعات را به‌دست می‌دهد؟

- ۱ کتاب اسناد به‌جای‌مانده از حزب توده ایران
۲ کتاب آواز خامه‌ای درباره کمونیست در زمان پهلوی
۳ کتاب «بروان» ابراهامیان درباره تاریخ ایران در دوران معاصر
۴ مقالات روزنامه کاوه درباره ضرورت تجدد

۴۴۷۱ تصویر رومپرو با کدام گزینه در ارتباط است؟

- ۱ کتیبه سستون
۲ کتاب تاریخ کامل ایران
۳ کشف خواندن خط پهلوی
۴ سرسری ساسانی

۴۴۷۲ تأثیر نهضت مشروطیت در تحول تاریخ‌نگاری در کدام کتاب به روشنی مشهود است؟

- ۱ تاریخ مشروطه ایران
۲ تاریخ اجتماعی و سیاسی ایران در دوره معاصر
۳ ایستادگی نهضت مشروطیت
۴ رضاشاهی خان هدایت - جهانگیرمیرزا
اعتمادالسلطنه - نادر میرزا



علوم و فنون دوازدهم
مشرفین: علی‌اکبر محمدآبادی
مؤلف: صدرالتواریخ و تاریخ منظم تاریکی کیست؟
رضاشاهی خان هدایت - جهانگیرمیرزا
اعتمادالسلطنه - نادر میرزا

علوم و فنون دوازدهم
مشرفین: علی‌اکبر محمدآبادی
مؤلف: صدرالتواریخ و تاریخ منظم تاریکی کیست؟
رضاشاهی خان هدایت - جهانگیرمیرزا
اعتمادالسلطنه - نادر میرزا

نمونه تست‌های پایه دوازدهم

۲۳ کتاب انسانی

- توزیع امکانات و تجهیزات مورد نیاز مصدومین در کدام مرحله از مدیریت سبب انجام می‌شود؟
- مدیریت پیش از وقوع سبب مدیریت حین وقوع سبب مدیریت بعد از وقوع سبب مدیریت در حین و بعد از وقوع سبب
- مطالعات خاکشناسی جزء اقدامات قبل از وقوع کدام مخاطره است؟
- اقدامات قبل از وقوع زمین‌لرزه
- اقدامات قبل از وقوع سیل
- حدود درصد از سطح کشاورزی کشور نیاز به آبیاری ندارد و درصد باقیمانده نیازمند آبیاری هستند؟
- ۹۰-۱۰ درصد ۱۰-۹۰ درصد ۸۰-۲۰ درصد ۲۰-۸۰ درصد
- سامانه‌های شبکه زلزله‌نگاری سطح نود نفرشی جز اقدامات کدام مرحله مدیریت زمین‌لرزه است. یا چه هدفی انجام می‌شود و دلیل آن چیست؟
- جزء اقدامات قبل از وقوع زمین‌لرزه است. هدف کاهش تولیدپذیری آن است. باعث کاهش نفوذ آب باران می‌شود و سرعت تخلیه را زیاد می‌کند.
- جزء اقدامات بعد از وقوع زمین‌لرزه است. هدف افزایش نفوذ آب باران می‌شود و سرعت تخلیه را زیاد می‌کند.
- جزء اقدامات بعد از وقوع زمین‌لرزه است. هدف کاهش تولیدپذیری آن است. باعث افزایش نفوذ آب باران می‌شود و سرعت تخلیه را زیاد می‌کند.
- جزء اقدامات بعد از وقوع زمین‌لرزه است. هدف کاهش تولیدپذیری آن است. باعث کاهش نفوذ آب باران می‌شود و سرعت تخلیه را زیاد می‌کند.
- کدام یک از موارد زیر در رابطه با مستندسازی مأموران در صورت وقوع مخاطره است؟
- الف) دریافت بازتاب پدیده‌های سطح زمین در طیف‌های مختلف الکترومغناطیسی
- ب) دریافت و ثبت طیف‌های مرئی سطح شده از آتشفشان
- پ) دریافت و ثبت طیف‌های مائری مانند مادون قرمز، مادون بنفش، رادار امواج ماکروویو
- ت) ثبت و نمایش پدیده‌های دید یا چشم انسان به صورت تصویر و فومی (دیجیتال) مأموران
- الف: ب و ت
- ب: ت و پ
- ت: الف و ب
- پ: الف و ت
- مؤلف شدن لرزه‌های دائمی زمین‌لرزه چیست؟
- احتمال وقوع لرزه
- کفایت جانی و دور شدن صفحات از یکدیگر
- چگونه ممکن است سطح آب‌های زیرزمینی تغییر یابد؟
- بهره‌برداری بیش از حد از آن
- شکسته شدن سنگ‌های طبقات زیرین
- کدام مورد یک خطر با بلای طبیعی (ماده) است؟
- وقوع آتشفشان در نزدیک یک شهر
- عدم بهره‌برداری از خطوط ارتباطی به علت وقوع سیل
- اولین اقدام برای مطالعه با مخاطرات طبیعی کدام است؟
- برآورد اولیه از خسارت اولیه
- تشکیل گروه‌های آمادگاری در نواحی مستعد

- ۴۹۴۷ مذاکرات انجام‌شده بعد از آشپس چه نتیجه‌ای به همراه داشت؟
- عراق حاضر به قبول پرداخت غرامت شد.
- صدام یک‌بار دیگر معاف قرارداد الجزایر را به رسمیت شناخت.
- توافقات کلی برای آزادسازی اسرا و تحویل اجساد انجام شد.
- ۴۹۴۸ نظر نهایی سازمان ملل درباره جنگ ایران و عراق به چه نکته‌ای اشاره دارد؟
- بروز بهت عراق را به‌عنوان متجاوز و آغازکننده جنگ معرفی کرد.
- صدام به‌عنوان جنایتکار جنگی و آغازکننده جنگ با ایران معرفی شد.
- عراق به‌عنوان متجاوز محکوم به تأمین هزینه‌های تحمیلی به دولت ایران شد.
- عراق و حامیان غربی او به تجاوز آشکار به تمامیت ارضی ایران محکوم شدند.
- ۴۹۴۹ تمام گزینه‌هایی زیر از اقدامات مجاهدین خلق است، بجز:
- هتکار نظامی و اطلاعاتی با صدام
- کشتک به صدام در سرکوب مخالفانش
- ایجاد آشوب و ترور در میان ایرانیان
- برپایی تظاهرات‌هایی در ایران بعد از قطعنامه

۱۲ جامعه‌شناسی

- ۲۵۰ مورد ذخیره دانش، درستی و تندرستی گزاره‌های زیر را مشخص کنید؟
- الف) تنها آن دسته از آگاهی‌هایی است که ما با ورود به جهان اجتماعی یا دیگران سهم می‌شویم.
- ب) آگاهی‌هایی است که براساس تجربه‌های فردی و اجتماعی خود به دست می‌آوریم.
- پ) هر فرد، گروه، قوم و جامعه‌ای دارای نوعی از ذخیره دانش است.
- ت) ذخیره دانش، همان دانش عمومی یک جامعه است.
- ۲۵۱ یادگیری دانش عمومی از چه زمانی آغاز می‌شود و تا چه زمانی ادامه می‌یابد؟
- الف) از هنگام ورود به مدرسه تا زمانی که فرد به ثبات اندیشه می‌رسد.
- ب) از بدو تولد تا هنگام مرگ
- ج) از هنگامی که فرد زبان می‌کشد تا هنگام مرگ
- د) هر کدام از گزاره‌های زیر به ترتیب با کدام یک از گزینه‌ها ارتباط می‌یابد؟
- دانشی که انسان‌ها در طول زندگی به دست می‌آورند. - دانشی که برای حل مسائل و مشکلات زندگی شکل می‌گیرد. - دانش عمومی را در اختیار ما قرار می‌دهد.
- ذخیره دانش - دانش علمی - جامعه و فرهنگ
- دانش علمی - دانش عمومی - ذخیره دانش

۱۲ جغرافیا

- ۴۹۵۰ در جغرافیای سکونتگاه‌ها با چه مسائلی آشنا می‌شویم؟
- عوامل انسانی و طبیعی
- ویژگی‌ها و الگوهای پراکنش شهر و روستا
- ۴۹۵۱ سیاره زمین سکونتگاه فقر جمعیت انسانی است و خشکی‌ها تنها از سطح زمین را تشکیل می‌دهند.
- کمیتر از ۷ و نیم میلیارد - دو سوم
- بیش از ۷ و نیم میلیارد - یک سوم
- کمیتر از ۷ و نیم میلیون - دو پنجم
- ۴۹۵۲ بر طبق آمار سازمان ملل، در نیمه سال ۲۰۱۸ میلادی ۴/۲ میلیارد نفر از مردم جهان در ... و ۲/۴ میلیارد نفر از مردم جهان در ... مستقر بوده‌اند.
- ۱- نهرها-روستاها ۲- روستاها-شهرها ۳- دهستان‌ها-شهرها ۴- دهستان‌ها-شهرها
- ۴۹۵۳ مدیریت شهرها و روستاها و برنامه‌ریزی برای سکونتگاه‌هایی که از هر جنبه برای زندگی انسان‌ها مناسب باشند از مهم‌ترین مسائل قرن ... است.
- قرن ۱۹ ۲- قرن ۱۸ ۳- قرن ۲۰ ۴- قرن ۲۱
- ۴۹۵۴ مکان اصلی و دقیق یک سکونتگاه و محل استقرار آن بر روی زمین ... است و هسته اولیه هر شهر یا روستا ... نام دارد.
- ۱- موقعیت ریاضی-موقعیت ۲- موقعیت نسبی-مقر ۳- موقعیت-مقر ۴- موقعیت-مقر
- ۴۹۵۵ کدام یک از گزینه‌های زیر با دیگر گزینه هم‌خوانی ندارد؟
- ۱- جایگاه ۲- مکان ۳- موقعیت ۴- مقر
- ۴۹۵۶ سرآغاز، نقطه مطالعه و شناخت سکونتگاه (شهر و روستا) چیست؟ در انتخاب مکان برای استقرار و سکونت جمعیت، ... بیشترین نقش را داشته‌اند.
- ۱- موقعیت ریاضی و مقر - عوامل انسانی ۲- مقر و موقعیت نسبی-عناصر طبیعی ۳- مقر -عناصر انسانی ۴- مقر و موقعیت - عوامل طبیعی
- ۴۹۵۷ در سکونت‌گزینی انسان‌ها نقش مهم دارند.
- ۱- عوامل انسانی چون عوامل سیاسی و تصمیمات حکومتی، دوری از راه‌های غیرتجاری و سخت‌بودن حمله ۲- عناصر انسانی چون عوامل سیاسی و تصمیمات حکومتی، دسترسی به راه‌های تجاری، عوامل دفاعی و نظامی و نظایر آن ۳- اجزا و عناصر چون آب فراوان، آب و هوای ملایم، خاک حاصلخیز جلگه‌ها ۴- اجزا و عناصر چون آب فراوان، آب و هوای ملایم، خاک حاصلخیز جلگه‌ها
- ۴۹۵۸ از مهم‌ترین عوامل شکل‌گیری هسته اولیه روستاها و شهرها در ایران می‌توان به کدام موارد اشاره کرد؟
- ۱- دسترسی به منابع، کار، آب و بازارهای محلی ۲- دسترسی به آب، خاک، قلعه‌های دفاعی و فرار گرفتن در تقاطع راه‌ها ۳- دسترسی به آب، قلعه‌های دفاعی، بازارهای محلی و فرار گرفتن در تقاطع راه‌ها ۴- وجود معیادگاه و دسترسی به منابع و بازار محلی
- ۴۹۵۹ وضعیت سکونتگاه (شهر و روستا) نسبت به پدیده‌های پیرامون خود در سطح ناحیه چیست و کدام عامل در ادامه حیات یا گسترش یک سکونتگاه و یا حتی نابودی و زوال آن نقش مهمی ایفا می‌کند؟
- ۱- موقعیت نسبی - موقعیت ریاضی ۲- موقعیت نسبی - موقعیت ریاضی ۳- موقعیت-مقر ۴- مقر-موقعیت

۱۲ فلسفه

- ۵۲۵۰ در پاسخ به کدام پرسش است که ماهیت شیء را ذکر می‌کنیم؟
- ۱- این چیست؟ ۲- چرا این‌گونه است؟ ۳- آیا وجود دارد؟
- ۵۲۵۱ انسان در هر چیزی که می‌بیند، ...
- ۱- به وجود و ماهیتش پی خواهد برد. ۲- از هستی و چیستی‌اش بی‌خبر است. ۳- چیستی‌اش مجهول و هستی‌اش معلوم است. ۴- دو جنبه وجود و ماهیت را در آن می‌یابد.
- ۵۲۵۲ نیازمندی حمل وجود بر ماهیت به دلیل، کدام اصل فلسفی را اثبات می‌کند؟
- ۱- اصل واقعیت هستی ۲- مغایرت هستی و چیستی ۳- عینیت وجود و ماهیت ۴- تفکیک ماهیت از چیستی
- ۵۲۵۳ در قضیه «مطلب مستلزمی است، معلوم مطلق» ...
- ۱- نشان‌دهنده هستی ۲- شکل اجتمالی ۳- حجت وجودی ۴- غیر از مفهوم
- ۵۲۵۴ پایه پرهان ... این‌سبب اصلی ... است.
- ۱- مغایرت وجود و ماهیت - واقعیت مستقل از ذهن ۲- وجوب و امکان - مغایرت وجود و ماهیت ۳- وجوب و امکان - مغایرت وجود و ماهیت ۴- وجوب و امکان - مغایرت وجود و ماهیت
- ۵۲۵۵ موضوع پرهان «وجوب و امکان» چیست؟
- ۱- خداشناسی ۲- معرفت‌شناسی ۳- تفاوت هستی و چیستی ۴- انسان اشرف مخلوقات است.
- ۵۲۵۶ از نظر رابطه موضوع و محمول، کدام گزینه متفاوت است؟
- ۱- انسان همان بشر است. ۲- انسان ناطق است. ۳- عمل و رفتار طبیعی انسان‌ها در زندگی، نشان‌دهنده کدام‌یک از مبانی فلسفی است؟ ۴- انسان اشرف مخلوقات است.
- ۵۲۵۷ عینیت وجود و ماهیت ...
- ۱- عینیت وجود و ماهیت ۲- مغایرت وجود و ماهیت ۳- واقعیت مستقل از ذهن ۴- وجوه مختلف واقعیت یگانه
- ۵۲۵۸ با دقت و تأمل در قضایایی مانند: «کوه هست» و «آسان هست»، متوجه می‌شویم که، ...
- ۱- محمول واحدی وجود دارد که در تمامی قضایا، قطعاً بر موضوع آن صدق می‌کند. ۲- واقعیت‌های جهان هستی، صرف‌نظر از ماهیتی که دارند، وجودی مستقل از آن نیز دارند. ۳- ما از واقعیات جهان، قضایایی با موضوعات مختلف، اما دارای محمول مشترک ساخته‌ایم. ۴- واقعیت را به‌شودای منطقی در قالب قضایایی قرار می‌دهیم که موضوع و محمول یکسان دارند.
- ۵۲۵۹ از میان عبارتهای زیر، کدام‌ها درباره هستی و نیستی درست هستند؟
- الف) هستی و نیستی از پرتکرارترین مفاهیمی هستند که معمولاً در کنار هم به کار می‌روند. ب) یکی از سیاحت اولیه فلسفه و وجودشناسی این است که عینیت این دو مفهوم را اثبات کند. پ) تعیین نسبت میان هستی و چیستی در فلسفه، به پذیرش اصل واقعیت مشروط است. ت) هستی و چیستی دو مفهومی‌اند که هم در ذهن و هم در عالم خارج از یکدیگر متمایزند.
- ۵۲۶۰ وقتی می‌گوییم «سلب وجود دارد»، «سلب» و «وجود» را باید ...
- ۱- یک مفهوم واحد بدانیم. ۲- یک واقعیت واحد بدانیم. ۳- دو مفهوم مترادف بگیریم. ۴- دو واقعیت در نظر بگیریم.
- ۵۲۶۱ کدام گزینه درباره مغایرت وجود و ماهیت نادرست است؟
- ۱- جزء اصول پذیرفته‌شده این‌سبب و فارابی است. ۲- در مورد عالم ذهن صحبت می‌کند نه واقعیت. ۳- در مورد عالم ذهن صحبت می‌کند نه واقعیت. ۴- در مورد عالم ذهن صحبت می‌کند نه واقعیت.
- ۵۲۶۲ کدام دو مفهوم از یکدیگر جدایی‌ناپذیرند؟
- ۱- پیراهن و سفید ۲- جسم و ذکمه ۳- انسان و حیوان ۴- مربع و دارای ضلع
- ۵۲۶۳ کدام حمل نیازمند دلیل است؟
- ۱- حمل «کمیته» بر «بنچ» ۲- حمل «جاندار» بر «سلب» ۳- حمل «موجود» بر «درخش» ۴- حمل «کمیته» بر «زمان»
- ۵۲۶۴ کدام گزینه درباره انواع حمل درست است؟
- ۱- در حمل اولی، موضوع غیر از محمول است. ۲- در حمل اولی، موضوع غیر از محمول است. ۳- در حمل اولی، موضوع غیر از محمول است. ۴- در حمل اولی، موضوع غیر از محمول است.

ادامه دارد ...

۶۲۳۴ با فرض این که متخرج کنسروا سفر نینشد حاصل عبارت $\frac{x+2}{x^2+x-2} - \frac{x}{x^2-x}$ کدام است؟

- ۱ $\frac{1}{x-1}$
- ۲ $\frac{1}{x+1}$
- ۳ $\frac{x-2}{x-1}$
- ۴ $\frac{x-2}{x+1}$

۶۲۳۵ در شکل زیر، مساحت مربع از $\frac{2}{3}$ مساحت مستطیل بزرگتر، ۱۸ واحد مربع بیشتر است. محیط مستطیل بزرگتر، کدام است؟

- ۱ ۲۴
- ۲ ۲۸
- ۳ ۵۲
- ۴ ۵۴

۶۲۳۶ قدرمطلق تفاضل ریشه‌های معادله $\frac{x}{x-2} + \frac{1}{x-3} = \frac{x}{x-2}$ کدام است؟

- ۱ ۲
- ۲ $\frac{2}{3}$
- ۳ ۵
- ۴ اگر $f = \{(5, 3), (1, 5), (3, 4), (6, 2)\}$ و $g = \{(3, 2), (5, 6), (1, 2), (2, 1)\}$ باشد، برد تابع $f+g$ کدام است؟

۶۲۳۸ نمودار $y = \frac{2x}{x-1}$ و خط $y = 2x - 1$ در دو نقطه A و B متشککند. میانگین نقطه تقاطع A و B کدام است؟

- ۱ $-\frac{1}{3}$
- ۲ $\frac{1}{3}$
- ۳ $\frac{2}{3}$
- ۴ $-\frac{2}{3}$

۶۲۳۹ اگر $f(x) = \left[1 - \frac{x}{2}\right]^{20}$ باشد، مقدار $f(x) + f\left(-\frac{x}{2}\right) + f(\sqrt{x})$ کدام است؟

- ۱ 2^{20}
- ۲ 2^{19}
- ۳ 2^{18}
- ۴ 2^{17}

۶۲۴۱ یک کارگاه نوجوانی ۳۵ تولید و هر واحد آن را ۴۴۰ ریال می‌فروشد. اگر صاحب کارگاه در هر روز x واحد ۳۵ تولید کرده و تابع هزینه آن $200 + 3x + 4x^2$ باشد، بیشترین سود روزانه آن کدام است؟

۶۲۴۲ در یک نمونه تصادفی از کارکنان یک شرکت، میانگین درآمد ماهانه آنان به ترتیب ۲۵۰ و ۲۰۰ هزار تومان بود. اگر ۳ نفر آنان درآمد بسیار بالایی داشته باشند، خط فقر کدام است؟

۶۲۴۳ نرخ تورم کشوری در فاصله زمانی ۳ سال، به صورت زیر است. بیرون بیاور آن در سال شانزدهم، کدام است؟

سال (x)	۳	۶	۹	۱۲	۱۵	۱۸	۲۱	۲۴
تورم (y)	۲۰/۵	۲۲	۲۲	۲۷	۲۱/۵	۲۲	۲۱/۵	۲۱/۵

۶۲۴۴ نمودار دایره‌ای زیر، نسبت نمرات مسئولیت‌پذیری ۸۰ نفر از کارکنان یک شرکت، در ۴ بازه مورد قبول را نشان می‌دهد. تعداد کارکنان در گروه A، کدام است؟



۶۲۴۵ هر از گزاره $(p \Rightarrow q) \wedge (p \Rightarrow \sim q)$ کدام است؟

- ۱ $\sim p$
- ۲ p
- ۳ $A \cap (B \cup C)$
- ۴ $A \cap (B \cup C)$
- ۵ $A - (B \cap C)$
- ۶ $A - (B \cup C)$



۶۲۴۶ دور یک میز گرد، ۶ نفر به چند طریق می‌توانند قرار گیرند، به طوری که ۲ فرد مرد در نظر از آنان، همواره کنار یکدیگر باشند؟

- ۱ ۱۲۰
- ۲ ۹۶
- ۳ ۲۸
- ۴ ۲۶

۵۲۴۳ حاصل عبارت $\frac{P(x)}{x^2-1}$ معنی $\frac{x^2-x}{x^2-1} + \frac{x-1}{x^2-1} - \frac{x+1}{x^2-1}$ به صورت $\frac{P(x)}{x^2-1}$ است. کدام است؟

- ۱ $-x$
- ۲ $-2x+1$
- ۳ $-2x$
- ۴ $-x-2$

۵۲۴۵ به ازای کدام مقدار $\frac{x-2}{x-5} = \frac{x+2}{x-1}$ دارای جواب $x=2$ است؟

- ۱ $\frac{1}{2}$
- ۲ $-\frac{1}{2}$
- ۳ $\frac{1}{3}$
- ۴ $-\frac{1}{3}$

۵۲۴۶ اگر رابطه $(x, y) = (y, x)$ یک تابع باشد، $x^2 = y^2$ کدام است؟

۵۲۴۷ می‌خواهیم با یک قطعه سیم به طول ۵۶ متر، زمینی به شکل مستطیل، که یک طرف آن دیوار است محصور شود. بیشترین مساحت زمین محصور شده، کدام است؟

- ۱ ۳۶
- ۲ ۳۶
- ۳ ۲۱
- ۴ ۲۱



۵۲۴۸ نمرات ادبیات دانش‌آموزی در ۱۰ آزمون به صورت زیر است. با حذف دو نمره کمترین و بیشترین آن‌ها، مقدار انحراف معیار، تقریباً کدام است؟

- ۱ $\frac{1}{2}$
- ۲ $\frac{1}{5}$
- ۳ $\frac{1}{4}$
- ۴ $\frac{1}{3}$



۵۲۴۹ شکل زیر، نمودار تابع است؟

- ۱ $y = x - |x|$
- ۲ $y = |x - 1| - 1$

۵۲۴۰ در تابع $f(x) = |x + \frac{1}{x}| - |x|$ مقدار $f(\frac{1}{3}) + f(-\frac{1}{3})$ کدام است؟

۵۲۴۱ اگر $f = \{(2, 5), (3, 4), (4, 6), (6, 9)\}$ و $g = \{(1, 3), (2, 6), (5, 7), (6, 9)\}$ باشد، برد تابع $g - f$ کدام است؟

۵۲۴۲ با ارقام ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ چند عدد چهار رقمی بخش‌پذیر بر ۵ بدون تکرار رقم‌ها، می‌توان نوشت؟

۵۲۴۳ یک سکه و یک تاس با هم پرتاب می‌شود. با کدام احتمال سکه درو، و عدد تاس مضرب ۳ ظاهر می‌شود؟

۵۲۴۴ در دنباله اعداد ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰ مجموع فرد متوالی، با کوچکترین عدد ۵۱، کدام است؟

۵۲۴۵ بین دو عدد ۴ و ۹۷۲، چهار عدد صحیح طوری قرار می‌دهیم که جملات دنباله هندسی از ۴ شروع و به ۹۷۲ ختم شوند. مجموع این ۶ عدد، کدام است؟

۵۲۴۶ حاصل $\frac{1}{x^2} \times x^{12} \times x^{12} \times x^{12}$ کدام است؟

۵۲۴۷ در مورد گردآوری داده‌ها، کدام بیان درست است؟

- ۱ علم آمار نحوه گردآوری سازمان‌دهی، تجزیه و تفسیر اطلاعات است.
- ۲ یک روش آماری مناسب می‌تواند دقیق‌تر از داده‌ها و حقایق اصلی باشد.
- ۳ دداگان‌ها همیشه اطلاعات نین را در اختیار آمارگر قرار می‌دهند.
- ۴ عدد آمار همواره کوچکتر از عدد پارامتر است.

۵۲۴۸ اگر گزاره درست و q گزاره نادرست باشد، ارزش گزاره $(p \wedge q) \Rightarrow (p \Rightarrow q)$ برابر ارزش کدام است؟

- ۱ همیشه درست
- ۲ همیشه نادرست
- ۳ همیشه درست
- ۴ همیشه نادرست

کنکور سراسری

۶۲۹۰ کدام عبارت، در خصوص رشد جسمانی در دوره نوجوانی درست است؟

- ۱ رشد جسمانی به‌تدریج صورت می‌گیرد.
- ۲ تناسب اندازه بدن به‌سرعت و ناگهانی به ثبات می‌رسد.

۶۲۹۱ کدام مورد، براساس اصول روان‌شناسی گشتالت درست است؟

- ۱ اشیای کامل به‌صورت ناقص ادراک می‌شوند.
- ۲ اشکال به‌صورت گسسته و منقطع ادراک می‌شوند.

۶۲۹۲ وقتی ارائه پیشین محرک، دریافت بعدی آن را آسان می‌کند، با کدام مفهوم روان‌شناختی سروکار داریم؟

- ۱ آماده‌سازی
- ۲ خوگیری

۶۲۹۳ کدام عبارت، در خصوص خطای ادراکی درست است؟

- ۱ محرک خارجی وجود دارد و ادراک آن درست است.
- ۲ محرک خارجی وجود دارد، اما ادراک آن نادرست است.

۶۲۹۴ برخی از دانش‌آموزان در جلسه امتحان پاسخ درست به سوالات را به خاطر نمی‌آورند ولی به‌محض اینکه جلسه امتحان را ترک کردند در راه پله یا کوچه و خیابان پاسخ درست را به خاطر می‌آورند. به نظر شما چنین دانش‌آموزانی در کدام مرحله از مراحل حافظه مشکل دارند؟

- ۱ بازاریابی
- ۲ رمزگردانی
- ۳ ذخیره‌سازی
- ۴ رمزگردانی و بازاریابی

۶۲۹۵ کدام روش حل مسئله، از اعتبار عمومی بیشتری برخوردار است؟

- ۱ تحلیلی
- ۲ خرد کردن

۶۲۹۶ دانش‌آموزی با استفاده از روش اکتشافی به‌دنبال حل یک مسئله است. کدام مورد در خصوص اقدامات این دانش‌آموز درست است؟

- ۱ از روش مطمئن و استاندارد برای حل مسئله استفاده می‌کند.
- ۲ به‌طور قطعی و تضمینی به راه‌حل درست مسئله دست پیدا می‌کند.
- ۳ اطلاعات جمع‌آوری شده را به‌طور دقیق، منظم و گام‌به‌گام پردازش می‌کند.
- ۴ روش‌های مختلفی را شخصاً استفاده می‌کند و در زمان کوتاهی به راه‌حل احتمالی می‌رسد.

۶۲۹۷ آرمان به همراه پدرش برای خرید گوشی هوشمند به فروشگاه رفته بود، فروشنده چند نوع گوشی مختلف به آن‌ها معرفی کرد. آرمان در پاسخ به سوال پدر که کدام نوع گوشی را انتخاب می‌کند، جواب داد، نمی‌دانم هر کدام که شما انتخاب می‌کنید، در این مثال سبک تصمیم‌گیری آرمان کدام است؟

- ۱ منطقی
- ۲ وابسته
- ۳ در تصمیم‌گیری، با کدام پدیده بیشتر سروکار داریم؟
- ۴ ملاک‌ها

۶۲۹۸ عناصر نگرش کدام‌اند؟

- ۱ رفتار، هیجان، شناخت
- ۲ اخلاق، احساس، انگیزه

۶۲۹۹ وقتی فردی در زندگی با یک تغییر بزرگ روبه‌رو می‌شود به طوری که نیاز دارد با این شرایط جدید مجدد سازگار شود، دچار کدام موقعیت روان‌شناختی می‌شود؟

- ۱ ناکامی
- ۲ اضطراب

۶۳۰۰ در کدام موقعیت، فرد دچار تعارض می‌شود؟

- ۱ با یک امر ناخوشایند روبه‌رو است و می‌تواند آن را انتخاب نکند.
- ۲ با دو امر خوشایند روبه‌رو است و می‌تواند هر دو را انتخاب کند.

۶۳۰۱ معرّفی روش‌های مناسب زندگی و پیشگیری از بیماری‌ها براساس یافته‌ها و اصول روان‌شناسی، از اهداف کدام شاخه علم روان‌شناسی است؟

- ۱ رشد
- ۲ شخصیت

۶۳۰۲ فرد در کدام موقعیت فشار روانی از موقعیت کناره‌گیری می‌کند و دچار درماندگی می‌شود؟

- ۱ دارای الگوی رفتاری «الف» باشد.
- ۲ احساس کنترل شخصی بر آن نداشته باشد.

کنکور سراسری

نمونه پاسخنامه کليدی ۲۳ کتاب انسانی

دکترم

رياضی و آمار

کتابخانه	۱
کتابخانه	۲
کتابخانه	۳
کتابخانه	۴
کتابخانه	۵
کتابخانه	۶
کتابخانه	۷
کتابخانه	۸
کتابخانه	۹
کتابخانه	۱۰
کتابخانه	۱۱
کتابخانه	۱۲
کتابخانه	۱۳
کتابخانه	۱۴
کتابخانه	۱۵
کتابخانه	۱۶
کتابخانه	۱۷
کتابخانه	۱۸
کتابخانه	۱۹
کتابخانه	۲۰
کتابخانه	۲۱
کتابخانه	۲۲
کتابخانه	۲۳
کتابخانه	۲۴
کتابخانه	۲۵
کتابخانه	۲۶
کتابخانه	۲۷
کتابخانه	۲۸
کتابخانه	۲۹
کتابخانه	۳۰
کتابخانه	۳۱
کتابخانه	۳۲
کتابخانه	۳۳
کتابخانه	۳۴
کتابخانه	۳۵
کتابخانه	۳۶
کتابخانه	۳۷
کتابخانه	۳۸
کتابخانه	۳۹
کتابخانه	۴۰
کتابخانه	۴۱
کتابخانه	۴۲

کتابخانه	۸۷
کتابخانه	۸۸
کتابخانه	۸۹
کتابخانه	۹۰
کتابخانه	۹۱
کتابخانه	۹۲
کتابخانه	۹۳
کتابخانه	۹۴
کتابخانه	۹۵
کتابخانه	۹۶
کتابخانه	۹۷
کتابخانه	۹۸
کتابخانه	۹۹
کتابخانه	۱۰۰
کتابخانه	۱۰۱
کتابخانه	۱۰۲
کتابخانه	۱۰۳
کتابخانه	۱۰۴
کتابخانه	۱۰۵
کتابخانه	۱۰۶
کتابخانه	۱۰۷
کتابخانه	۱۰۸
کتابخانه	۱۰۹
کتابخانه	۱۱۰
کتابخانه	۱۱۱
کتابخانه	۱۱۲
کتابخانه	۱۱۳
کتابخانه	۱۱۴
کتابخانه	۱۱۵
کتابخانه	۱۱۶
کتابخانه	۱۱۷
کتابخانه	۱۱۸
کتابخانه	۱۱۹
کتابخانه	۱۲۰
کتابخانه	۱۲۱
کتابخانه	۱۲۲
کتابخانه	۱۲۳
کتابخانه	۱۲۴
کتابخانه	۱۲۵
کتابخانه	۱۲۶
کتابخانه	۱۲۷
کتابخانه	۱۲۸
کتابخانه	۱۲۹
کتابخانه	۱۳۰

کتابخانه	۶۲۸۳
کتابخانه	۶۲۸۴
کتابخانه	۶۲۸۵
کتابخانه	۶۲۸۶
کتابخانه	۶۲۸۷
کتابخانه	۶۲۸۸
عربی	
کتابخانه	۶۲۸۹
کتابخانه	۶۲۹۰
کتابخانه	۶۲۹۱
کتابخانه	۶۲۹۲
کتابخانه	۶۲۹۳
کتابخانه	۶۲۹۴
کتابخانه	۶۲۹۵
کتابخانه	۶۲۹۶
کتابخانه	۶۲۹۷
کتابخانه	۶۲۹۸
کتابخانه	۶۲۹۹
کتابخانه	۶۳۰۰
کتابخانه	۶۳۰۱
کتابخانه	۶۳۰۲
کتابخانه	۶۳۰۳
کتابخانه	۶۳۰۴
کتابخانه	۶۳۰۵
کتابخانه	۶۳۰۶
کتابخانه	۶۳۰۷
کتابخانه	۶۳۰۸
تاریخ	
کتابخانه	۶۳۰۹
کتابخانه	۶۳۱۰
کتابخانه	۶۳۱۱
کتابخانه	۶۳۱۲
کتابخانه	۶۳۱۳
کتابخانه	۶۳۱۴
کتابخانه	۶۳۱۵
کتابخانه	۶۳۱۶
کتابخانه	۶۳۱۷
کتابخانه	۶۳۱۸
کتابخانه	۶۳۱۹
کتابخانه	۶۳۲۰
کتابخانه	۶۳۲۱
کتابخانه	۶۳۲۲
کتابخانه	۶۳۲۳

کتابخانه	۶۲۶۴
کتابخانه	۶۲۶۵
کتابخانه	۶۲۶۶
کتابخانه	۶۲۶۷
کتابخانه	۶۲۶۸
کتابخانه	۶۲۶۹
کتابخانه	۶۲۷۰
کتابخانه	۶۲۷۱
کتابخانه	۶۲۷۲
کتابخانه	۶۲۷۳
کتابخانه	۶۲۷۴
کتابخانه	۶۲۷۵
کتابخانه	۶۲۷۶
کتابخانه	۶۲۷۷
کتابخانه	۶۲۷۸
کتابخانه	۶۲۷۹
کتابخانه	۶۲۸۰
کتابخانه	۶۲۸۱
کتابخانه	۶۲۸۲
کتابخانه	۶۲۸۳

جغرافیا

کتابخانه	۶۲۲۴
کتابخانه	۶۲۲۵
کتابخانه	۶۲۲۶
کتابخانه	۶۲۲۷
کتابخانه	۶۲۲۸
کتابخانه	۶۲۲۹
کتابخانه	۶۲۳۰
کتابخانه	۶۲۳۱
کتابخانه	۶۲۳۲
کتابخانه	۶۲۳۳
کتابخانه	۶۲۳۴
کتابخانه	۶۲۳۵
کتابخانه	۶۲۳۶
کتابخانه	۶۲۳۷
کتابخانه	۶۲۳۸

جامعه‌شناسی

کتابخانه	۶۲۳۹
کتابخانه	۶۲۴۰
کتابخانه	۶۲۴۱
کتابخانه	۶۲۴۲
کتابخانه	۶۲۴۳
کتابخانه	۶۲۴۴
کتابخانه	۶۲۴۵
کتابخانه	۶۲۴۶
کتابخانه	۶۲۴۷
کتابخانه	۶۲۴۸
کتابخانه	۶۲۴۹
کتابخانه	۶۲۵۰
کتابخانه	۶۲۵۱
کتابخانه	۶۲۵۲
کتابخانه	۶۲۵۳
کتابخانه	۶۲۵۴
کتابخانه	۶۲۵۵
کتابخانه	۶۲۵۶
کتابخانه	۶۲۵۷
کتابخانه	۶۲۵۸

فلسفه

کتابخانه	۶۲۵۹
کتابخانه	۶۲۶۰
کتابخانه	۶۲۶۱
کتابخانه	۶۲۶۲
کتابخانه	۶۲۶۳

روانشناسی

کتابخانه	۶۲۸۴
کتابخانه	۶۲۸۵
کتابخانه	۶۲۸۶
کتابخانه	۶۲۸۷
کتابخانه	۶۲۸۸
کتابخانه	۶۲۸۹
کتابخانه	۶۲۹۰
کتابخانه	۶۲۹۱
کتابخانه	۶۲۹۲
کتابخانه	۶۲۹۳
کتابخانه	۶۲۹۴
کتابخانه	۶۲۹۵
کتابخانه	۶۲۹۶
کتابخانه	۶۲۹۷
کتابخانه	۶۲۹۸
کتابخانه	۶۲۹۹
کتابخانه	۶۳۰۰
کتابخانه	۶۴۰۱
کتابخانه	۶۴۰۲
کتابخانه	۶۴۰۳

پاسخنامه تشریحی به صورت جداگانه چاپ می‌شود.

عربی

بایه ۱۵

درس ۱

- ۱. اقی میبارا لا نقتل علی الجع الکثیر؟
- ۲. و قد آتیت الجبار أن کل مائه غرام من العسل لعلی لاثماته سعرة حرارية
- ۳. العسل لایسد الألسان علی خلاف السكرتات الأخری
- ۴. هذه سعرة حواس أخرى حذقة الأهل السكرتات
- ۵. هذه المادة تکدم عدلات الجسم طاقة و نشاطاً فوياً
- ۶. من العیارة مدبر اسم الجع فیها اکثر
- ۷. الترمال مایس دو الألوک المختلفة
- ۸. الحمد لله أزی کل التشاوت و الأری و بیات العکلمات و التبر
- ۹. من العطا من التراف أو التعداد أو الجع
- ۱۰. رزق نام جمع عطر اجمار
- ۱۱. الشاشی الرزمالی اصعب الفار الشران

مجموعه
معلوم
و مشهور
دسته
۳۳
کتاب
کتاب

بایه ۱۵

درس ۱

- ۱. فصل اول
- ۲. اگر $x + y = 7$ و $xy = 5$ باشد حاصل $x^2 + y^2$ کدام است؟
- ۳. با افزودن کدام عدد به عبارت $\frac{1}{2}x^2 - 3x + \frac{1}{3}$ مربع یک دو جمله‌ای حاصل می‌شود؟
- ۴. کدام مدار A، عبارت $x^2 + 9x^2y^2 + 8$ را بصورت تری نام دوم یک دو جمله‌ای در می‌آورد؟
- ۵. در تجزیه عبارت $2x^2 - 2x - 24$ کدام عامل وجود ندارد؟
- ۶. در تجزیه عبارت $2a^2 - 2a - b^2 - 2b$ کدام عامل وجود ندارد؟
- ۷. در تجزیه عبارت $2a^2 + 2a - 12a - 12b$ کدام عامل ضرب وجود ندارد؟
- ۸. در تجزیه عبارت $a(a-2)(a-2)(a-2)$ کدام عامل وجود ندارد؟
- ۹. کدام است؟

اقتصاد

بایه ۱۵

بخش اول

- ۱. محرک فعالیتها و تلاشهای اقتصادی انسان چیست و انسان در زندگی مادی خود با کدام مفاهیم روبرو است؟
- ۲. منابع و امکانات موجود - منابع و امکانات نیازهای اولیه
- ۳. نیازهای انسان - نیازهای انسان - منابع و امکانات
- ۴. منابع و امکانات موجود - نیازهای انسان - منابع و امکانات
- ۵. نیازهای انسان - منابع و امکانات - نیازهای انسان
- ۶. اگر بپذیریم که انسان موجودی است سیری‌ناپذیر، مرتفع شدن فستی از انتظاراتش منجر به چه در او می‌شود.
- ۷. شکل‌گیری نیازهای جدید
- ۸. به وجود آمدن احساس بی‌نیازی و رضایت
- ۹. شکل‌گیری عطش کمتر برای رفع نیازهای جدید
- ۱۰. گذشت از نیازهای تازه شکل یافته و حذف آنها
- ۱۱. کدام گزینه معین پاسخ درست و کامل سوالات زیر است؟
- ۱۲. نتیجه منطقی این مطلب کدام است؟ انسان با برآورده شدن نیازهای از نیازهایش احساس بی‌نیازی به او دست نمی‌دهد، بلکه در او شکی می‌گیرد و او با عطش بیشتری درصدد رفع این نیازها برمی‌آید.
- ۱۳. چرا انسان باید آن گروه از نیازهای خود را که در اولویت قرار دارند، برطرف سازد؟
- ۱۴. کدام یک از عبارات نادرست است؟
- ۱۵. شکل‌گیری نیازهای جدید
- ۱۶. به وجود آمدن احساس بی‌نیازی و رضایت
- ۱۷. شکل‌گیری عطش کمتر برای رفع نیازهای جدید
- ۱۸. گذشت از نیازهای تازه شکل یافته و حذف آنها
- ۱۹. کدام گزینه معین پاسخ درست و کامل سوالات زیر است؟
- ۲۰. نتیجه منطقی این مطلب کدام است؟ انسان با برآورده شدن نیازهای از نیازهایش احساس بی‌نیازی به او دست نمی‌دهد، بلکه در او شکی می‌گیرد و او با عطش بیشتری درصدد رفع این نیازها برمی‌آید.
- ۲۱. چرا انسان باید آن گروه از نیازهای خود را که در اولویت قرار دارند، برطرف سازد؟
- ۲۲. کدام یک از عبارات نادرست است؟
- ۲۳. شکل‌گیری نیازهای جدید
- ۲۴. به وجود آمدن احساس بی‌نیازی و رضایت
- ۲۵. شکل‌گیری عطش کمتر برای رفع نیازهای جدید
- ۲۶. گذشت از نیازهای تازه شکل یافته و حذف آنها
- ۲۷. کدام گزینه معین پاسخ درست و کامل سوالات زیر است؟
- ۲۸. نتیجه منطقی این مطلب کدام است؟ انسان با برآورده شدن نیازهای از نیازهایش احساس بی‌نیازی به او دست نمی‌دهد، بلکه در او شکی می‌گیرد و او با عطش بیشتری درصدد رفع این نیازها برمی‌آید.
- ۲۹. چرا انسان باید آن گروه از نیازهای خود را که در اولویت قرار دارند، برطرف سازد؟
- ۳۰. کدام یک از عبارات نادرست است؟
- ۳۱. شکل‌گیری نیازهای جدید
- ۳۲. به وجود آمدن احساس بی‌نیازی و رضایت
- ۳۳. شکل‌گیری عطش کمتر برای رفع نیازهای جدید
- ۳۴. گذشت از نیازهای تازه شکل یافته و حذف آنها
- ۳۵. کدام گزینه معین پاسخ درست و کامل سوالات زیر است؟
- ۳۶. نتیجه منطقی این مطلب کدام است؟ انسان با برآورده شدن نیازهای از نیازهایش احساس بی‌نیازی به او دست نمی‌دهد، بلکه در او شکی می‌گیرد و او با عطش بیشتری درصدد رفع این نیازها برمی‌آید.
- ۳۷. چرا انسان باید آن گروه از نیازهای خود را که در اولویت قرار دارند، برطرف سازد؟
- ۳۸. کدام یک از عبارات نادرست است؟
- ۳۹. شکل‌گیری نیازهای جدید
- ۴۰. به وجود آمدن احساس بی‌نیازی و رضایت
- ۴۱. شکل‌گیری عطش کمتر برای رفع نیازهای جدید
- ۴۲. گذشت از نیازهای تازه شکل یافته و حذف آنها
- ۴۳. کدام گزینه معین پاسخ درست و کامل سوالات زیر است؟
- ۴۴. نتیجه منطقی این مطلب کدام است؟ انسان با برآورده شدن نیازهای از نیازهایش احساس بی‌نیازی به او دست نمی‌دهد، بلکه در او شکی می‌گیرد و او با عطش بیشتری درصدد رفع این نیازها برمی‌آید.
- ۴۵. چرا انسان باید آن گروه از نیازهای خود را که در اولویت قرار دارند، برطرف سازد؟
- ۴۶. کدام یک از عبارات نادرست است؟
- ۴۷. شکل‌گیری نیازهای جدید
- ۴۸. به وجود آمدن احساس بی‌نیازی و رضایت
- ۴۹. شکل‌گیری عطش کمتر برای رفع نیازهای جدید
- ۵۰. گذشت از نیازهای تازه شکل یافته و حذف آنها

تاریخ

بایه ۱۵

درس ۱

- ۱. هبه موارد زیر از جمله فواید مطالعه تاریخ محسوب می‌شوند به جز:
- ۲. شناخت تمدن‌های نازک‌تر از تمدن کشور خود
- ۳. عبرت گرفتن از سرنوشت پیشینیان
- ۴. ساختن آینده‌ای روشن برای کشور خویش
- ۵. درک بهتر جایگاه خود به عنوان یک ایرانی و مسلمان در جهان امروزی
- ۶. کدام گزینه از جمله معانی تاریخ نیست؟
- ۷. مجموعه حوادث گذشته یک فرد یا یک جامعه
- ۸. روش علمی که به بررسی رویدادهای گذشته می‌پردازد
- ۹. تاریخ در لغت به معنای کدام یک از موارد زیر است؟
- ۱۰. تعیین وقت وقوع یک رویداد
- ۱۱. تعیین مکان وقوع یک رویداد
- ۱۲. تعیین لغت وقوع یک رویداد
- ۱۳. تعیین تغییرات یک رویداد
- ۱۴. به ترتیب تاریخ روابط سیاسی ایران و یونان در دوره هخامنشی - چهارشنبه آخر سال - نظریه به کدام یک از تعاریف تاریخ هستند؟
- ۱۵. مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک - تعیین روز و ماه و سال
- ۱۶. مجموعه حوادث و رویدادهای که یک فرد یا یک جامعه از سر گذشته - مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک
- ۱۷. مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک - مجموعه حوادث و رویدادهای که یک فرد یا یک جامعه از سر گذشته
- ۱۸. مجموعه حوادث و رویدادهای که یک فرد یا یک جامعه از سر گذشته - تعیین روز و ماه و سال
- ۱۹. به ترتیب تاریخ سلسله سلوکیان و تاریخ بازرگانی ایران در دوره ساسانی، نظریه به کدام یک از تعاریف تاریخ است؟
- ۲۰. مجموعه حوادث و رویدادهای که یک فرد یا یک جامعه از سر گذشته - مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک
- ۲۱. مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک - مجموعه حوادث و رویدادهای که یک فرد یا یک جامعه از سر گذشته
- ۲۲. مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک - مطالعه و تحلیل رویدادهای گذشته براساس شواهد و مدارک
- ۲۳. هبه موارد زیر از جمله ویژگی‌های رویدادهای تاریخی هستند به جز:
- ۲۴. باید با استفاده از شواهد و مدارک آنها را شناخت
- ۲۵. فقط در متون تاریخی بدان‌ها اشاره شده است
- ۲۶. قدیمی‌ترین متنی که به دست آمده است چه بود و برای چند هزار سال قبل؟
- ۲۷. سنگ‌نوشته - ۳ هزار سال قبل
- ۲۸. سنگ‌نوشته - ۳ هزار سال قبل
- ۲۹. تصویر مطالب سنگ پلرمو، نام دارد. این اثر تاریخی متعلق به کدام تمدن است؟
- ۳۰. ایران
- ۳۱. روم
- ۳۲. بین‌النهرین
- ۳۳. مصر
- ۳۴. سالنامه‌های ایران باستان به چه موضوعاتی اشاره داشته است؟
- ۳۵. اخبار - اسامعنا
- ۳۶. اخبار - رویدادهای مهم
- ۳۷. اخبار - نام، مربوط به کدام یک از سلسله‌های زیر است؟
- ۳۸. خدای‌نامه، مربوط به کدام یک از سلسله‌های زیر است؟
- ۳۹. استکباب
- ۴۰. خدای‌نامه
- ۴۱. بیانی در کتاب خود به کدام نکته نپرداخته است؟
- ۴۲. نقل روایت برادر شدن جنگ وزیر
- ۴۳. بررسی شیوه زندگی مردم در زمان فریویان
- ۴۴. کدام یک از موارد زیر در جدول علوم تاریخ موثر بوده است؟
- ۴۵. حمایت پادشاهان از تاریخ‌نویسی
- ۴۶. درک فواید تاریخ از سوی دانشمندان

جغرافیا

بایه ۱۵

درس ۱

- ۱. دانش جغرافیا به انسان کمک می‌کند تا شناخته‌های را بشناسد.
- ۲. محیط انسانی
- ۳. محیط سیاسی
- ۴. جهان هستی
- ۵. برای اولین بار چه تعریفی از جغرافیا ارائه شد و توسط چه کسی بود؟
- ۶. مطالعه سطح زمین به منزله علم فضا که داخل آن جمعیت انسانی زندگی می‌کند - ریچارد بیت
- ۷. علم همبستگی بین علوم طبیعی و پژوهش‌های انسانی است - فرانسون
- ۸. علم روابط متقابل انسان و طبیعت است - هلدور مکندر
- ۹. مطالعه زمین به عنوان جایگاه و سکونت‌گاه انسان - کراتوستن
- ۱۰. امروزه جغرافی‌دانان در باب دانش جغرافیا چه اعتقادی دارند؟
- ۱۱. با هدف بهبود زندگی بشر رابطه متقابل انسان و محیط را بررسی می‌کنند
- ۱۲. به کشف سرزمینها و شناسایی آنها می‌پردازند
- ۱۳. تصویر روبه‌رو بینگر کدام ویژگی جغرافیا است؟
- ۱۴. ارتباط بین علوم مختلف
- ۱۵. میان‌رشته‌ای بودن جغرافیا
- ۱۶. ارتباط بین علوم مختلف جغرافیا و شاخه‌های آن
- ۱۷. جغرافیا از سایر علوم نیز استفاده می‌کند.
- ۱۸. کدام گزینه در مورد شاخه‌های اصلی و فرعی دانش جغرافیا صحیح است؟
- ۱۹. جغرافیای شهری و روستایی - شاخه‌ای از جغرافیای رفتاری و فرهنگی است.
- ۲۰. سنجش از دور و GPS از شاخه‌های فرعی مربوط به فزون جغرافیای است.
- ۲۱. روش‌های کیفی از شاخه‌های فرعی مربوط به فزون جغرافیای است.
- ۲۲. جغرافیای اقتصادی - شاخه‌ای از جغرافیای شهری مربوط به جغرافیای انسانی است.
- ۲۳. اثر اصول و قوانین حاکم بر جزو از بر مکان و زندگی انسانها مورد مطالعه قرار می‌دهد. دعا با افزایش ارتفاع کاهش می‌آید. یک اصل است.
- ۲۴. هواشناسی - آب و هواشناسی - هواشناسی - اقلیم‌شناسی
- ۲۵. آب و هواشناسی - آب و هواشناسی - آب و هواشناسی
- ۲۶. بین جغرافیا و سایر رشته‌ها وجود دارد و این علم با چه سوالات خود پاسخ می‌دهد.
- ۲۷. کسنگی - کمک گرفتن از سایر علوم
- ۲۸. ارتباط - فزون مختلف
- ۲۹. ارتباط - فزون مختلف
- ۳۰. ارتباط - فزون مختلف

نمونه تست‌های پایه دهم ۲۳ کتاب انسانی



