

# انجمن ایرانی ژئومورفولوژی

[www.irangeomorphology.ir](http://www.irangeomorphology.ir)



104  
F

نام  
نام خانوادگی  
محل اهداء

کتابخانه اصلاح نمود مشکلات اصلاح می‌شود  
ایلام همین‌جا

صیغ جمع  
۹۱۷۱۲۵

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
سازمان سنجش آموزش کشور

**آزمون ورودی  
دوره‌های دکتری (نیمه متمرکز) داخل  
در سال ۱۳۹۱**

**رشته‌ای  
جغرافیای طبیعی با گرایش ژئومورفولوژی (کد ۳۱۰۴)**

نام و نام خانوادگی داوطلب: \_\_\_\_\_ شماره داوطلبی: \_\_\_\_\_  
تعداد سوالات: ۶۰ مدت پاسخگویی: ۹۰ دقیقه

شماره مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

| ردیف | مواد امتحانی  | تعداد سوالات | از شماره | تا شماره |
|------|---|--------------|----------|----------|
| ۱    | مجموعه کتب تخصصی آزمون تحقیق در حدیث: ژئومورفولوژی ایران، آسبل و محیطها | ۶۰           | ۱        | ۶۰       |

**فروردین سال ۱۳۹۱**

استادان محترم سنجش آموزش کشور

قیمت ۱۰۰۰ تومان

فروردین آزمون روی دفتر انجمن علمی جغرافیای طبیعی است. با حضور این سازمان سنجش آموزش کشور می‌تواند و با تنظیم بر روی طرف دیگر دفتر می‌تواند.

# انجمن ایرانی ژئومورفولوژی

[www.irangeomorphology.ir](http://www.irangeomorphology.ir)

| مجموعه دروس تخصصی  | 104F  | صفحه ۲ |
|--|---|--------|
| 1- مهم‌ترین هدف پژوهش کیفی کدام است؟   | (۱) تبیین پدیده‌ها<br>(۲) تفسیر پدیده‌ها<br>(۳) مطالعه پدیده‌ها<br>(۴) تعیین علل اصلی و واقعی پدیده‌ها  |        |
| 2- در شرایط مساوی، توان آزمون آماری در کدام یک از حالات زیر بیشتر است؟   | (۱) آزمون مستقل<br>(۲) آزمون وابسته<br>(۳) طرح‌های تکرار آزمون<br>(۴) طرح‌های بین آزمودنی   |        |
| 3- مهم‌ترین تفاوت بین روش علمی - مقایسه‌ای و تجربی در بررسی فرضیه‌های علمی کدام است؟                                       | (۱) اندازه‌گیری متغیرها<br>(۲) دستکاری متغیرها<br>(۳) تعریف عملیاتی متغیرها<br>(۴) گزینش آزمودنی‌ها   |        |
| 4- کدام روش تحقیق برای بررسی آداب و رسوم طوائف کوچک‌ترین قریب کشور مناسبتر است؟  | (۱) مطالعه موردی<br>(۲) قوم‌نگاری<br>(۳) مطالعه زمینه‌یابی<br>(۴) انجام مطالعات گسترده تجربی  |        |
| 5- کدام مورد در بررسی استاد از اهمیت بیشتری برخوردار است؟  | (۱) مربوط بودن سند<br>(۲) دقیق بودن سند<br>(۳) در دسترس بودن سند<br>(۴) نو و جدید بودن سند مورد مطالعه  |        |
| 6- کدام مورد دشواری عمده‌تری در آزمایش‌های میدانی به حساب می‌آید؟  | (۱) روانی<br>(۲) محدودیت‌های آزمایشی<br>(۳) انتخاب طرح آزمایشی<br>(۴) جمع‌آوری اطلاعات کافی از شرکت‌کنندگان در تحقیق                                      |        |
| 7- محدود کردن عنوان پژوهش کدام عامل را به خطر می‌اندازد؟   | (۱) تفسیر نتایج<br>(۲) نمونه‌برداری<br>(۳) اجرای پژوهش<br>(۴) تعمیم‌پذیری نتایج   |        |
| 8- کدام گزینه بیانگر کلمه یا عبارتی است که برای نامیدن افراد یا پدیده‌هایی است که دارای ویژگی‌ها و خصوصیات مشترک می‌باشند؟ | (۱) متغیر<br>(۲) مفهوم<br>(۳) فرضیه<br>(۴) نظریه  |        |
| 9- کدام مورد موضوع مناسب‌تری برای تحقیق می‌باشد؟   | (۱) میان‌رأیی و عوامل آن<br>(۲) افزایش بیابان‌های کشور<br>(۳) عوامل بیابان‌زایی کدامند؟<br>(۴) تأثیر استفاده از موخ‌های فسیلی بر گسترش مناطق بیابانی کشور |        |
| 10- کدام نوع نمونه‌برداری برای پژوهش کیفی مناسب‌تر است؟  | (۱) سهم‌جای<br>(۲) نظام‌دار<br>(۳) تصادفی ساده<br>(۴) هدفمند  |        |
| 11- کدام یک از فعالیت‌های زیر عمده‌ترین مسأله در نمونه‌گیری است؟   | (۱) تعیین حجم نمونه<br>(۲) تعیین حجم نمونه<br>(۳) تصمیم‌گیری در مورد روش نمونه‌گیری<br>(۴) تعریف جامعه اصلی پژوهش   |        |
| 12- در فرضیه «الگوی اشتغال زنان و مردان شهری طبقات مختلف اقتصادی - اجتماعی با هم متفاوت است»، متغیر تعدیل کننده کدام است؟  | (۱) جنسیت<br>(۲) اشتغال<br>(۳) مکان زندگی<br>(۴) طبقه اقتصادی - اجتماعی   |        |
| 13- در تحقیقات کیفی کدام یک از ویژگی‌های زیر برای ابزار جمع‌آوری اطلاعات از اهمیت بیشتری برخوردار است؟                     | (۱) قابل اطمینان بودن<br>(۲) تعمیم‌پذیرتر بودن<br>(۳) دقیق بودن<br>(۴) پایداری داشتن  |        |
| 14- در کدام روش تحقیق محقق خود به عنوان عضوی از گروه در محیط پژوهشی قرار می‌گیرد؟  | (۱) مطالعه موردی<br>(۲) اقدام پژوهی<br>(۳) جامعه‌سنجی<br>(۴) میدانی   |        |

# انجمن ایرانی ژئومورفولوژی

[www.irangeomorphology.ir](http://www.irangeomorphology.ir)

| موضوعه دروس تخصصی   | 104F  | موضوعه 3 |
|---|---|----------|
| 15- بررسی و مطالعه ادبیات تطبیقی در کدام روش اهمیت کمتری دارد؟  |   |          |
| (1) همبستگی (2) میدانی (3) مطالعه موردی (4) آزمایشی   |   |          |
| 16- کدام روش نمونه‌گیری برای مطالعه امکانات رقاعی و توسعه یافتگی روستاهای کشور مناسب‌تر است؟  |   |          |
| (1) طبقه‌ای (2) تصادفی منظم (3) خوشه‌ای (4) روش نمونه‌گیری فضایی  |   |          |
| 17- اگر تمام افراد یک گروه نمونه یکسانی در اختیار وابسته به دست آوردند.....   |   |          |
| (1) واریانس درون گروهی با 0 برابر می‌شود (2) واریانس درون گروهی آن گروه صفر می‌شود.   | (3) توزیع نمونه‌گیری متنبر وابسته نرمال می‌شود. (4) توزیع نمونه‌گیری متنبر وابسته کشیدگی پیدا می‌کند. |          |
| 18- کدام مورد بیانگر تأثیر متنبر مستقل است؟   |   |          |
| (1) تفاوت عملکرد افراد هر گروه در سطوح مختلف متنبر دیگر (2) تفاوت عملکرد هر فرد از متوسط عملکرد گروه خود (3) تفاوت عملکرد هر فرد از متوسط عملکرد کل گروه‌ها (4) تفاوت عملکرد زیر سطوح است؟  |   |          |
| 19- کدام یک از جملات زیر صحیح است؟  |   |          |
| (1) اگر آزمون پایداری داشته باشد روانی هم دارد. (2) اگر آزمون پایداری داشته باشد روانی هم دارد. (3) اگر آزمون روانی داشته باشد پایداری هم دارد. (4) اگر آزمون همبستگی توسعه اقتصادی با شرایط اقلیمی محیط $0.87 < r$ بود کدام مورد عدم توافق کامل میان دو متنبر را تبیین می‌کند؟ |   |          |
| (1) خطای اندازه‌گیری (2) محدودیت دامنه تغییر (3) در مقایسه با توزیع نرمال نمرات معیار توزیع 0 معمولاً..... است.   | (4) توزیع‌های غیر نرمال (5) تبدیل‌های غیر خطی نمرات وزن در دو اندازه‌گیری                             |          |
| 20- کدام یک از روش‌های زیر مناسب‌تر است؟  |   |          |
| (1) کشیدگی (2) باریکتر (3) هموارتر (4) فله‌ای‌تر  |   |          |
| 21- مهم‌ترین مزیت نمرات استاندارد 0 نسبت به نمرات خام کدام است؟   |   |          |
| (1) نمرات ضعیف را بهبود می‌بخشد. (2) نمرات آزمون‌های مختلف را مقایسه‌پذیر می‌کند. (3) دامنه‌های نابرابرتریک را به پرابرتریک تبدیل می‌کند.   | (4) از تفاوت‌های فردی تأثیر نمی‌پذیرد. (5) دامنه‌های نابرابرتریک را به پرابرتریک تبدیل می‌کند.        |          |
| 22- در یک توزیع طبیعی به طور تقریبی چند درصد از سطح زیر منحنی بین میانگین و 2 انحراف معیار بالای میانگین قرار می‌گیرد؟  |   |          |
| (1) 13.59 (2) 33.12 (3) 47.72 (4) 84.13   |   |          |
| 23- احتمال رد کردن یک فرض صفر واقعاً نامرست کدام است؟   |   |          |
| (1) حساسیت آزمون (2) خطای نوع اول (3) توان آزمون (4) خطای نوع دوم   |   |          |
| 24- درجه پس‌گویی و پنداری نمودار توزیع فراوانی را مقادیر مختلف کدام مشخصه آماری تعیین می‌کند؟   |   |          |
| (1) میانگین (2) کجی (3) مد یا نما (4) انحراف استاندارد  |   |          |
| 25- با یکسان بودن سایر شرایط در صورت افزایش حجم نمونه کدام حالت اتفاق می‌افتد؟  |   |          |
| (1) $\sigma$ تغییر نمی‌کند. (2) $\sigma$ افزایش می‌یابد. (3) $\sigma$ تغییر نمی‌کند. (4) $\sigma$ افزایش می‌یابد.   |   |          |
| 26- در شرایط مساوی، احتمال رد فرض صفر در کدام یک از حالات زیر بیشتر است؟  |   |          |
| (1) جهشدار $\alpha = 0.05$ (2) جهشدار $\alpha = 0.01$ (3) جهشدار $\alpha = 0.05$ (4) غیر جهشدار $\alpha = 0.01$   |   |          |
| 27- در صورتی که فراوانی مشاهده شده و مورد انتظار تمام خانم‌های یک جدول $T \times T$ با هم برابر باشد، مقدار $\chi^2$ دو یا مجذور 0 مشاهده شده چقدر است؟   |   |          |
| (1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4   |   |          |
| 28- واریانس توزیع نمونه‌گیری میانگین در کدام حالت کاهش می‌یابد؟   |   |          |
| (1) افزایش حجم نمونه (2) افزایش میانگین نمونه (3) افزایش میانگین جامعه (4) افزایش واریانس جامعه   |   |          |

# انجمن ایرانی ژئومورفولوژی

[www.irangeomorphology.ir](http://www.irangeomorphology.ir)

---

صفحه ۴

104F

مجموعه نروس تخصصی

- ۳۰- اگر مشاهده شده از ا بحرانی (جدول) کوچکتر باشد، کدام نتیجه‌گیری منطقی است؟
- (1) فرس سفر قبول می‌شود.  
(2) فرس سفر رد می‌شود.  
(3) خطای نوع اول افزایش یافته است.  
(4) خطای نوع اول کاهش یافته است.

# انجمن ایرانی ژئومورفولوژی

[www.irangeomorphology.ir](http://www.irangeomorphology.ir)

- مجموعه دروس تخصصی 104F صفحه 5
- 21- تغییر لیتولوژی سازند قم به سازند قرمز فوقانی در ایران مرکزی و نیز تغییر سازند آستوری به گچساران با کدام شرایط روی داده است؟  
(1) فرا رسیدن دوره گرم پلیو - پلیوستوسن  
(2) مقارن با سرد شدن اقیانوس در مرز میوسن و پلیوسن  
(3) تقارن با آخرین فاز کوهرایی آلبی یعنی پلستین  
(4) وقوع یک فلز نکتونیک شده در زاگرس و ایران مرکزی طی دوره نرشپاری
- 22- دشت سیستان بر روی کدام واحد زمین ساختمانی قرار گرفته است و پیرسنگ آن توسط کدام حرکات زمین ساختمانی شکل گرفته است؟  
(1) بلوک هلمند - هرسین  
(2) بلوک لوت - کاکونین  
(3) واحد مورفونکتونیک شرقی ایران - آلبین  
(4) واحد پوستهای غشای تهیذتن - کاتنگایی
- 23- به ترتیب شیب رانندگی گسل زاگرس در محل تراست چگونه است و تاکیورات مورفولوژی آن چیست؟  
(1) شیب جنوب غربی همراه با رخنمون سازندهای پره کلمبرین در بلندترین بخش تراست  
(2) شیب جنوب غربی با چین خوردگی‌های فلسی شکل فشرده که جبهه جنوبی آنها به زیر رانده شده است  
(3) شیب شمال شرقی و رانندگی چین‌ها به سوی جنوب غرب با تکروی فلسی شکل با مورفولوژی برجسته  
(4) شیب شمال شرقی که به صورت هورست و گرین شکسته شده و به حالت فرازمینی بلندترین بخش آن با تراست اصلی تطبیق دارد.
- 24- کدام ویژگی‌ها در ایمرخ عرضی واحد زمین ساختمانی مکران در جنوب شرقی ایران بارزتر هستند؟  
(1) منقله بالا آمده حاصل گسل‌های رانده فعال با تیب فلسی شکل همراه با چین‌های وابسته  
(2) چین خوردگی‌های بسیار بسته همراه با گسل‌های شمال فعال با روند شرقی غربی با تیب چثانی  
(3) فرازمینی که از دو سوی شمالی و جنوبی دارای فرونشست شمال است همراه با چین‌های ملایم در سازند فلیش  
(4) چین‌های روزگنده متوالی و بسیار فرسایش یافته که نفوذ سیزه رنگین در همه جا نظم آرا دچتر تحول کرده است همراه با شکستگی‌های گسلی
- 25- پس از چین خوردن سازند هزار دره، سه آشکوب یخچالی موجود (طبق نظر پدرامی) در منطقه تهران کدامند؟  
(1) جاجروند شمیران، حوضه کن  
(2) دره کرج، شمیران، دره هزار  
(3) شهرستانک، جاجروند، نوجال  
(4) نوجال، شمال تهران، آبلی
- 26- با توجه به شواهد موجود از قلمروهای مورفودینامیک کواترنری و نیز نظریه‌های پیشین، مرز بندی و تعیین کدام قلمروها از پیچیدگی بیشتری برخوردار است؟  
(1) قلوبال و پدیمانتسیون  
(2) یخچالی و مجاور یخچالی  
(3) سوبای فوکسیون و قلوبال  
(4) پدیمانتسیون و فرسایش بادی
- 27- کدام شرایط تعیین کننده مرز برف دائمی کنونی است و کدام عوامل در مشخص نمودن برف مرزهای گذشته ایران شاسخ هستند؟  
(1) میلگین دمای صفر درجه - ارتفاع کف سیرک‌های یخچالی  
(2) حد وجود یخ دائمی در ارتفاعات - سیرک‌های فرسایش یخچالی  
(3) مرز دمای صفر درجه مطلق در مرداد ماه - ارتفاع کف پایین‌ترین سیرک یخچالی  
(4) خط ماندگاری برف زمستانی در پایان دوره گرم سال - حد گسترش یخرفت‌های قدیمی

# انجمن ایرانی ژئومورفولوژی

[www.irangeomorphology.ir](http://www.irangeomorphology.ir)

- مجموعه دروس تخصصی 104F صفحه ۶
- 28- نظریه هانس یونگ در مورد ماهیت اقلیم ایران در کوتاه‌ترین چیست و مهم‌ترین شواهدی که آن را اثبات می‌کنند کدام است؟  
(1) تیلوب دوره بارانی و گرم - وجود یادگانه‌های دریاچه‌ای در ایران مرکزی  
(2) تیلوب سرد و خشک - مطلقاً گرده شناسی بویژه در رسوبات دریاچه زریوار  
(3) تکرار شرایط سرد پستمدان و گرم مقارن با تیلوب پهنج‌ها - سرک‌ها و یخرفت‌ها  
(4) اقلیم سرد کوهستانی و شرایط بارانی در ایران مرکزی - یادگانه‌های رودخانه‌ای و دریاچه‌ای پلویال
- 29- راستای اصلی گسل‌ها و ارتفاعات شرقی ایران نتیجه وجود کدام عامل مورفوتکتونیکی اصلی است؟  
(1) حرکات پوسته‌ای دوران اول با راستای شرقی - غربی  
(2) جهت و امتداد شکستگی اصلی اورال - اسکان - مالدانستار  
(3) راستای تکتونیکی پوسته غربی و توران و مفلومت بلوک لوت  
(4) جهت رشدگی گسل‌های اصلی تروته و دهنبر در شمال شرق حاشیه لوت
- 30- پراکندگی اصلی آمیزه رنگین به عنوان یک رخساره تکتونیکی به ترتیب در کدام مناطق ایران وجود دارد و حاصلی از کدام شرایط زمین‌شناسی است؟  
(1) در زاگرس، مکران و آذربایجان و نتیجه زیر رشدگی و ساینده‌کن پوسته‌ای است  
(2) در حاشیه فلات اصلی ایران و نتیجه توالی مکرر دگرشیبی و شکستگی‌های گسلی است  
(3) در زون سفندقه - مریوان، حاشیه شمال غربی ایران و نلسی از فسلر مضاعف تکتونیکی در این مناطق است  
(4) مجاورت رشدگی زاگرس و اطراف ایران مرکزی و نشان از اتصال پوسته‌ای است
- 31- یافته‌های زمین‌شناسان بعد از دهه شصت میلادی، ایران را در دوران اول از نظر فعالیت‌های زمین‌ساختی چگونه معرفی می‌کند؟  
(1) هیچ پدیده کوهزایی عمده‌ای رخ نداده و ایران حالت پلاتفرمی داشته است  
(2) حرکات کوهزایی کلتونین و غرسی نین موجب چین خوردگی بخش اعظم ایران شد  
(3) شکستگی اصلی تراست زاگرس در این دوران ایجاد شده و حرکت آن تا تریاس و آغاز حرکات آلبی ادامه داشته است  
(4) پوشش ضخیم پلاتفرمی ایران توسط گسل‌هایی با عمق پوسته‌ای در شمال و جنوب شکسته شده است و بخش میانی فرو نشسته است
- 32- نظریه اطلاق توده میانی برای ایران مرکزی مربوط به کدام دانشمند است و کدام ویژگی موجب شد این نظریه رد شود؟  
(1) بایر - زیرا فعالیت گسل‌تراست زاگرس بعد از تریاس هم تداوم داشته است  
(2) شروتر - در یافتند که ایران مرکزی هم (مان با آلبوز و زاگرس) چین خورده است  
(3) اشتال - دریافته‌اند که سن سنگ‌های دگرگونی در ایران مرکزی مربوط به زورسینک است  
(4) فروین - به علت عدم هم‌خوانی راستای گسل‌های ایران مرکزی نسبت به جهت حرکت پوسته‌ای
- 33- شاخص‌ترین عارضه ساختمانی در ایران مرکزی که نتیجه فاز کوهزایی سیبیرین پسین می‌باشد کدام است؟  
(1) شکستگی و فرونشینی گزلبنی چاله اسفهان - سرچل در غرب  
(2) تشکیل دگرشیبی در سازه سرخه حصار  
(3) چین خوردگی شدید در سازه فرمز نعلانی  
(4) تشکیل توده توشی شیرکوه برد
- 34- غالب کانون‌های سطحی زمین‌لرزه در کدام گستره مورفوتکتونیکی ایران متمرکز است؟  
(1) حاشیه غربی لوت و چاله طیس  
(2) مکران تا شمال چاله جازموربان  
(3) واحد چین‌خورده زاگرس جنوبی  
(4) بخش شکسته البرز میانی (واحد شمالی)

# انجمن ایرانی ژئومورفولوژی

[www.irangeomorphology.ir](http://www.irangeomorphology.ir)

---

صفحه ۷

104F

مجموعه دروس تخصصی

۴۵- اختلاف عمق آبراهه غالب حوضهای اگزورتیک نسبت به حوضهای آنورتیک در سرزمین ایران نتیجه کدام عوامل اصلی است؟

- ۱) تفاوت وسعت حوضهای آبگیر و نایب آن در بیشتر رودها
- ۲) زمین‌شناسی، لیتولوژی و مقاومت سازندها و قابلیت کاتزی رودها
- ۳) اختلاف ارتفاع و طول آبراهه از سرچشمه تا سطح نایی رودها
- ۴) حاکمیت شرایط اقلیمی متفاوت و بارش بیشتر در حوضهای اگزورتیک



# انجمن ایرانی ژئومورفولوژی

[www.irangeomorphology.ir](http://www.irangeomorphology.ir)

| صفحه A | 104F | مجموعه دروس تخصصی   |
|--------|------|---|
| 24     | 1    | کدام پارادایم محیطی به محدودیت رشد جمعیت، مصرف منابع طبیعی و تکنولوژی مناسب با شرایط محیطی معتقد است؟<br>(1) بوم محوری (2) بومشناسی سبز (3) بومشناسی عقلی (4) بومشناسی ماندنی   |
| 27     | 1    | کدام دیدگاه از طرف پارادایمهای بوم محوری، بومشناسی عقلی و جنبشهای بومشناسی مورد انتقاد قرار گرفت؟<br>(1) دیدگاه بومسنجی (2) دیدگاه اکولوژیک (3) دیدگاه مانعگرایی (4) دیدگاه نظم محاسباتی  |
| 28     | 1    | دلایلی برای فرد مفید است برای جامعه هم سودمند است، اما سودمندی فردی بر سودمندی جامعه برتری دارد. از دیدگاه-های کدام پارادایم محیطی است؟<br>(1) بوم محوری (2) خود محوری (3) انسان محوری (4) فن محوری   |
| 29     | 1    | در بحث فلسفههای محیطی غرب این گفته از آن کیست؟ «حومه شهر، چیزی ندارد که به من بیاورد این تنها انسان شهری است که می تواند بیاموزد.»<br>(1) دکارت (2) لایبوس (3) افلاطون (4) پلوتینوس   |
| 30     | 1    | برای علوم غربی - جهان طبیعی شامل چنانچه غیر انسان و پوشش گیاهی اساساً دارای کدام ارزش است؟<br>(1) ارزش اقتصادی و بالندگی محیطی (2) ارزش حیاتی و فایده طبیعی (3) ارزش طبیعی و فایده انسانی (4) ارزش سوداگرانه و فایده مطلقه  |
| 31     | 1    | در پذیرش کدام فلسفه محیطی، از کتاب مقدس الهجیل به نفع حکمت سودمندی بهره گیری می شود؟<br>(1) محیط محوری (2) خود محوری (3) فن محوری (4) ایدئولوژی محوری   |
| 32     | 1    | کدام پارادایم، بر جدایی انسان از طبیعت و منقطع او بر طبیعت را مورد تأکید و توجه قرار می دهد؟<br>(1) محیط محوری (2) مذهب محوری (3) علم محوری (4) فن محوری  |
| 33     | 1    | اولین دلیل از شکوفایی کاربرد ژئومورفولوژی در مدیریت محیط کدام است؟<br>(1) ارزیابی ملاحظاتی (2) مطالعات کنی (3) ارزیابی واکنش ها (4) مطالعه فرایندها   |
| 34     | 1    | در مدیریت محیط، بزرگترین مهم ژئومورفولوژیستها در مطالعه سقوط دامنه کدام است؟<br>(1) چگونگی تأثیر فرایندهای آلیسی بر امکان سقوط (2) چگونگی سقوط زمین فرمها و ظل سقوط آنها (3) چگونگی ظل سقوط دانستنی و نقش انسان در آن (4) چگونگی تأثیر فرایندهای زمین ساختی بر امکان سقوط |
| 35     | 1    | کدام ایدئولوژی، ضمن به کار گیری عقاید مذهبی، نسبت به طبیعت و شرایط محیط زیست طبیعی، گستاخانه، مستبدانه و بهره کشانه عمل کرده است؟<br>(1) ایدئولوژی یهودیت و مسیحیت (2) ایدئولوژی مارکسیستی (3) ایدئولوژی اسلامی (4) ایدئولوژی سرمایه داری                                 |
| 36     | 1    | «عالم طبیعت کنایی سرشار از رموز و اسرار الهی است که حقایق الهی در آن تجلی یافته است.» این جمله دیدگاه کدام دسته از متفکرین است؟<br>(1) متفکرین اسلامی (2) متفکرین مسیحیت (3) متفکرین شرقی (4) متفکرین چینی  |
| 37     | 1    | مداولترین نیازها در امر مدیریت محیط از منظر ژئومورفولوژیستها چیست؟<br>(1) تفسیر میدانی چشم انداز زمین (2) تفسیر تصویر هوایی چشم انداز زمین (3) تفسیر ملاحظاتی به کار رفته در نقشه کاربری زمین (4) تفسیر کاربرد ملاحظاتی به کار رفته در نقشه زمین                          |
| 38     | 1    | کدام فلسفه سیاسی و محیطی، ترکیبی از لیبرالیسم رفاه و نوسیدهای سوسیالیسم دموکراسی را به نمایش می گذارد؟<br>(1) آنتروپوسنتر (2) ایدئولوژی سبز (3) سوسیالیسم انقلابی (4) لیبرالیسم رفاه  |
| 39     | 1    | کدام دانشمند محیط شناس، سیاره زمین را به مثابه گشتی فضایی فرض می کند و کشورهای صاحب صنایع بزرگ باید بیشتر مراقب عدم تخریب آن باشند؟<br>(1) گارت هاردین (2) جان فاستر (3) دوید هاروی (4) جان لاک   |
| 40     | 1    | سیاست اقتصادی کشورها چه چیز آنها را خلق می کند؟<br>(1) جغرافیای رفتاری (2) جغرافیای فرهنگی (3) جغرافیای اقتصادی (4) جغرافیای اجتماعی  |