

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: ژئومورفولوژی ایران، ژئومورفولوژی ایران

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، آب و هوا شناسی، - ۱۲۱۶۰۶۷  
ژئومورفولوژی ۱۲۱۶۴۲۶

۱- کدام ویژگی زیر در مورد موقعیت تکتونیکی ایران صحیح است؟

- ۰۱ در بخش حاشیه ای کمربند آلپ - هیمالیا قرار دارد  
۰۲ در شمال پلاتفرم توران واقع است  
۰۳ در شمالغرب پلاتفرم هند قرار دارد  
۰۴ در جنوبغرب پلاتفرم عربی واقع است

۲- کدام عامل زیر سبب اصلی تحت فشار قرار گرفتن فلات ایران است؟

- ۰۱ حرکت پوسته ی اقیانوسی خزر جنوبی به زیر ناحیه ی مکران  
۰۲ حرکت شمالشرق گرای پلاتفرم عربی و جابجایی غرب گرای صفحه ی اروپا  
۰۳ رانش پوسته ی اقیانوسی دریای عمان به زیر تراست زاگرس  
۰۴ سابدکشن صفحه ی افریقا به زیر ناحیه ی البرز

۳- کوه های مکران از نظر توپوگرافی ادامه ی کدام یک از کوه های زیر است؟

- ۰۱ الاداغ  
۰۲ البرز  
۰۳ ارارات  
۰۴ زاگرس

۴- حداقل ارتفاع درفلات داخلی ایران در دشت لوت کدام میزان زیر است؟

- ۰۱ ۵۶۱ متر  
۰۲ ۶۵۱ متر  
۰۳ ۱۵۶ متر  
۰۴ ۱۶۵ متر

۵- اراضی با شیب متوسط بین صفر تا ۱۵ درصد کدام مقدار از وسعت کشور را به خود اختصاص می دهد؟

- ۰۱ ۷۵ درصد  
۰۲ ۵۷ درصد  
۰۳ ۲۱ درصد  
۰۴ ۱۲ درصد

۶- کدام مورد زیر عامل عمیق بودن دره ی رودهای حوضه های خارجی فلات ایران است؟

- ۰۱ بارش بیشتر  
۰۲ سستی دامنه ها  
۰۳ دبی بالا  
۰۴ سطح اساس پایین

۷- کدام زمین شناس زیر معتقد به وجود یک توده ی میانی در داخله ی ایران بود؟

- ۰۱ روتنر  
۰۲ اشتال  
۰۳ اشتوکلین  
۰۴ فورون

۸- کدام مورد زیر جزو یافته های "بایر" در مورد سرگذشت تکتونیکی ایران است؟

- ۰۱ سرزمین ایران در یک ژئوسنکلینال بین دو کراتون و یک توده ی میانی تکوین یافته است  
۰۲ خط رورانستگی زاگرس به همراه سنگهای دگرگونی مجاور آن، مرز زاگرس با توده ی میانی است  
۰۳ با رد فرضیه ی توده ی میانی، کوه های شمالی و جنوبی بخشی از یک کمربند چین خورده ی دو حاشیه ای است  
۰۴ سنگ های دگرگونی قطعه ی سخت شده ی ایران مرکزی متعلق به آرکن در پره کامبرین است

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: ژئومورفولوژی ایران، ژئومورفولوژی ایران

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (ژئومورفولوژی) (۱۳۱۶۰۶۷) - جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، آب و هوا شناسی، ژئومورفولوژی ۱۳۱۶۴۲۶

۹- کدام زمین شناس زیر، کمر بند آتشفشانی اورمی - دختر را تشریح کرده است؟

۰۱. دبوخ      ۰۲. شرودر      ۰۳. باغدانف      ۰۴. بربریان

۱۰- کدام مورد زیر جزو یافته های اشتوکلین در مورد سرگذشت تکتونیکی ایران است؟

۰۱. امتداد اورال - ایران - ماداگاسکار در ساختار زمین شناسی ایران اثر زیادی دارد  
 ۰۲. ایران مرکزی بخش خیلی عمیق یک اوژئوسنکلینال است  
 ۰۳. رشته ی البرز عمیق ترین بخش یک اوژئوسنکلینال از کمر بند آلیی است  
 ۰۴. البرز از نظر ساختمان زمین و چینه شناسی کاملاً شبیه ایران مرکزی است

۱۱- زمین شناسان با استناد به کدام یافته ی زیر تکامل تکتونیکی ایران را براساس تئوری تکتونیک صفحه ای تفسیر کردند؟

۰۱. اثرات ملایم جنبش های کوهزایی در ایران مرکزی  
 ۰۲. مجموعه های افیولیتی و افیولیت ملانژ  
 ۰۳. ماهیت سنگ های اینفراکامبرین تا تریاس  
 ۰۴. محدوده ی گسترش دو میوژئوسنکلینال البرز و زاگرس

۱۲- پی سنگ سرزمین ایران باقیمانده ی اثرات کدام حرکات کوهزایی است؟

۰۱. کارلین      ۰۲. کالدونین      ۰۳. آلیی      ۰۴. کاتانگایی

۱۳- شکل گیری یک حوضه ی کم عمق در بخش شمالی زون اسفندقه - مریوان مربوط به کدام فاز کوهزایی زیر است؟

۰۱. هرسی نین      ۰۲. آسنستیک      ۰۳. بایکالی      ۰۴. سیمیرین پیشین

۱۴- کدام رویداد زیر از پیامدهای کوهزایی لارامی در ایران است؟

۰۱. شروع زیر راندگی پوسته ی نئوتتیس به زیر ایران مرکزی  
 ۰۲. پیدایش حوضه ی رسوبگذاری کپه داغ در شمالشرق  
 ۰۳. باز شدن ریفتم ها در حواشی میکروپلیت های ایران  
 ۰۴. تشکیل توده های گرانیتی شیرکوه یزد و شاهکوه در شمال ده سلم

۱۵- آخرین فاز کوهزایی آلیی در ایران کدام مورد زیر است؟

۰۱. استیرین      ۰۲. پاسادنین      ۰۳. پیرنه      ۰۴. هورونین

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: ژئومورفولوژی ایران، ژئومورفولوژی ایران

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (ژئومورفولوژی) (۱۳۱۶۰۶۷ - ، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، آب و هوا شناسی، ژئومورفولوژی ۱۳۱۶۴۲۶

۱۶- کدام مورد زیر از ویژگی های عمومی گسل های ایران است ؟

۰۱. بیشتر گسل ها مربوط به حادثه ی کاتانگایی است  
 ۰۲. گسل ها فقط جا به جایی قائم دارد  
 ۰۳. گسل ها به خطوط شکستگی متعدد تعلق دارد  
 ۰۴. اغلب گسل ها در کوتاه تر غیرفعال بوده است

۱۷- در تقسیمات زمین شناختی - ساختمانی ایران ، زون زاگرس به چند واحد تقسیم میشود ؟

۰۱. ۲ واحد  
 ۰۲. ۳ واحد  
 ۰۳. ۴ واحد  
 ۰۴. ۵ واحد

۱۸- چاله های تکتونیکی اورمیه ، توزلوگل و گاوخونی مرز بین کدام واحدهای زیر است ؟

۰۱. زاگرس و زون مکران  
 ۰۲. اسفندقه = مریوان و زون مهاباد - ماکو  
 ۰۳. اسفندقه - مریوان و ایران مرکزی  
 ۰۴. ایران مرکزی و حوضه های نئوژن - کوتاه تر

۱۹- البرز مرکزی از نظر ساختمانی دارای کدام شکل زیر است ؟

۰۱. هورست  
 ۰۲. آنتی کلینوریوم  
 ۰۳. گرابن  
 ۰۴. سینکلینوریوم

۲۰- کدام توده های نفوذی زیر منسوب به حرکات کوهزایی سیمیری است ؟

۰۱. مرو و میشو  
 ۰۲. زریگان و نریگان  
 ۰۳. الوند و دوران  
 ۰۴. کرکس و ساغند

۲۱- کدام مورد زیر جدیدترین کوه آتشفشان ایران است ؟

۰۱. دماوند  
 ۰۲. سبلان  
 ۰۳. سهند  
 ۰۴. تفتان

۲۲- کدام مواد زمین شناختی زیر ، نشانگر حاکمیت اقلیم گرم و خشک در ایران بوده است ؟

۰۱. رسوبات پوششی و پلاتفرمی  
 ۰۲. لایه های آهکی پیوسته  
 ۰۳. رسوبات کنگلومرایی همزمان  
 ۰۴. لایه های قرمز بالای

۲۳- ایجاد شکل های پلی ژنیک محصول وقوع کدام نوع تغییرات زیر است ؟

۰۱. ایزوستاتیک  
 ۰۲. استاتیک  
 ۰۳. اقلیمی  
 ۰۴. زمین ساختی

۲۴- اولین توصیف در باره ی سیرک یخچالی قدیمی در ایران مربوط به کدام محقق زیر است؟

۰۱. ژاک دومرگان  
 ۰۲. هانس بوبک  
 ۰۳. دزیو  
 ۰۴. فیشر

۲۵- براساس یافته های پدramی، یخرفت های موجود در اطراف "بانه" به کدام دوره ی زیر تعلق دارد ؟

۰۱. گونز  
 ۰۲. میندل  
 ۰۳. ریس  
 ۰۴. وورم

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: ژئومورفولوژی ایران، ژئومورفولوژی ایران

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (ژئومورفولوژی) (۱۳۱۶۰۶۷ -، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، آب و هوا شناسی، ژئومورفولوژی ۱۳۱۶۴۲۶)

۲۶- جالب ترین و مهم ترین یخچال ها از نظر اقلیم کواترنر ایران در ارتفاعات کدام منطقه ی زیر شناسایی شده است؟

۰۱. مرطوب حاشیه ای      ۰۲. نیمه مرطوب ساحلی      ۰۳. خشک داخلی      ۰۴. نیمه خشک مرکزی

۲۷- کدام مورد زیر از یافته های " بوتزر " در مورد شرایط ایران در دوره های بارانی است؟

۰۱. دشت کویر از زمان های بسیار دور یک منطقه ی خشک بوده است  
 ۰۲. عمق دریاچه های پلوویال دشت کویر بیشتر از ۷۵ متر بوده است  
 ۰۳. حداکثر عمق دریاچه های دوره های بارانی ۱۵ متر بوده است  
 ۰۴. احتمال وجود دریاچه ی بزرگ در حوضه ی مسیله ضعیف بوده است

۲۸- " رین " با مطالعه ی کدام موضوع زیر ، وجود ۳ دوره ی یخچالی را در ایران تایید کرده است؟

۰۱. سطوح فرسایشی چندگانه در دشت کویر  
 ۰۲. پادگانه های دریاچه ای و سطوح فرسایشی دریاچه ی اورمیه  
 ۰۳. لایه های یخرفتی فراز کوه های مرکزی و شرقی ایران  
 ۰۴. تراس های دریایی حاشیه ی شرقی دریای مازندران

۲۹- کدام محقق زیر نظریه ی دوره ی مرطوب پلیستوسن را برای فلات ایران عنوان کرده است؟

۰۱. شارلاو      ۰۲. وان زایست      ۰۳. بوبک      ۰۴. اهلرز

۳۰- کدام منطقه ی مرفودینامیک زیر در منطقه ی مرفوکلیماتیک معتدل دیده می شود؟

۰۱. نیواسیون      ۰۲. سولی فلکسیون      ۰۳. فلوویال      ۰۴. پدیماناسیون