زمین شناسی ۱۱

نمونه سوالات خرداد

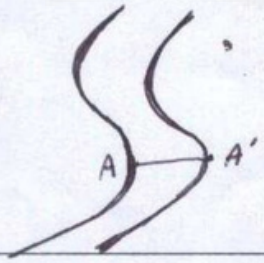
کل کتاب

bekhunofficial

www.bekhun.com
نام: چوپانی

شماره صندلی	مجتمع آموزشی آبسال -امتحانات نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶ آموزش و پرورش منطقه ۴	مهر امتحانات داخلی

نام و نام خانوادگی : نام پدر : نام کلاس :	نام آزمون : زمین شناسی زمان آزمون : ۶۰دقیقه تاریخ آزمون : ۹۷/۳/۲۴	پایه و رشته : یازدهم ریاضی و تجربی نام دبیر : چوپانی ساعت آزمون : ۹/۳۰ صبح

بارم	دانش آموزان گرامی سوالات در ۲ صفحه و ۱ برگ و تعداد ۲۰ سوال تنظیم گردیده است و سوالات پاسخ نامه دارد ☐ ندارد ☒
۱	۱- درستی یا نادرستی سوالات زیر را مشخص کنید. الف- دانشمند یونانی بطلمیوس نظریه ی زمین مرکزی را مطرح کرد.( ) ب – در منطقه ی سرد قطبی چهار فصل به صورت منظم تشکیل می شود .( ) پ –واحد اساسی زمان ،ثانیه است .( ) ت – در نیمکره ی شمالی در روز اول بهار خورشید بر مدار راس جدی می تابد.( )
۱	۲- جای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید. الف- اگر درمنطقه ای غلظت عناصر از میانگین کلارک بالاتر باشد ..... , است . ب – سنگ معدن یا کانسنگ از دو بخش.....و.....تشکیل شده است . پ- به فرایند جدا سازی باطله از کانی های مفید اقتصادی .....ماده ی معدنی می گویند.
۱	۳- جملات سمت راست را با اصطلاحات سمت چپ ارتباط دهید. الف- بخشی ازآب باران به نواحی پست تر حوضه جریان می یابد. تهویه ب – بخشی از خاک که منافذ خالی آن با آب وهوا پر می شود . رواناب پ – هنگامی که سطح ایستابی بر سطح زمین منطبق شود ،شکل می گیرد . اشباع ت – هنگامی که سطح ایستابی بر سطح زمین برخورد کند ،شکل می گیرد . برکه باتلاق
۱	۴- پاسخ کوتاه دهید. الف –هر گاه اجسام بعداز رفع تنش به حالت اولیه ی خود باز گردند .( ) ب – فضاهای زیر زمینی بزرگ مانند ایستگاه مترو را می گویند .( ) پ–معمولا از خرد کردن سنگی که ازمعدن استخراج می شود به دست می اید و تکیه گاه ریل راه آهن استفاده می شود.( ) ت – به طور کلی کدام تونل ها پایداری بیشتری دارند.( )
۱	۵ – نوع کانسنگهای زیر را مشخص کنید . الف – پلاتین ( ) ب- اورانیوم ( ) پ – مولیبدن ( ) ت – زمرد ( )
۱	۶- الف – نفوذ پذیری خاک به چه عواملی بستگی دارد؟ ب – مقداررسوب گذاری و فرسایش را در نقاط A و Á مقایسه کنید. 
۱	۷ – الف – مهمترین عامل در تعیین نوع سد و محل آن چیست ؟ ب – دومورد از انواع سنگ ها که می تواند تکیه گاه مناسب برای سازه ها باشند کدامند؟
	ادامه ی سوالات در صفحه ی بعد

bekhunofficial

۸- الف – دونوع سازه ی دریایی نام ببرید . ب –در احداث سازه های دریایی علاوه بر مطالعات زمین شناسی توجه به چه عواملی ضروری می باشد ؟	۱
۹ – چگونه می توان دامنه ها را پایدار کرد ؟	۱
۱۰- عناصر اساسی چیست ؟	۱
۱۱- الف – کدام عنصر در سنگ آهک و گرانیت مشترک است ؟ ب – کدام عنصر با از بین بردن سوپر اکسیدها , از وقوع سرطان پیشگیری می کند ؟ پ – کدام عنصر باعث ایجاد لکه های پوستی و شاخی شدن پوست می شود ؟ ت- کم بود کدام عنصر باعث بیماری گواتر می شود؟	۱
۱۲-الف- بیماری های ناشی از مصرف کادمیوم چیست ؟ ب – مسیر انتقال عنصر فلوئور را بنویسید .	۱
۱۳- اثرات توفان های گردو غبار و ریزگردها را بنویسید .(چهار مورد)	۱
۱۴- الف – اگر فرادیواره نسبت به فرودیواره به سمت پایین حرکت کند , گسل را (عادی- معکوس) می گویند. ب –هرچه تراکم سنگ ها بیشتر باشد امواج (کندتر – سریعتر) حرکت می کنند . پ – موج لاو از موج ریلی دارای سرعت (کمتر – بیشتر)ی است. ت – شدت زمین لرزه با دور شدن از مرکز سطحی زمین لرزه (کاهش – افزایش) می یابد .	۱
۱۵- امواج درونی را تعریف کنید و انواع آن را بنویسید .	۱
۱۶- الف- واحد بزرگی ژمین لرزه: ب – مواد آتش فشانی جامد : پ – بخارهای آتش فشانی : ت – هر گاه لایه های قدیمی در مرکز و لایه های جدیدتر در حاشیه قرار گیرند :	۱
۱۷ – فواید آتش فشان ها را نام ببرید .(چهار مورد)	۱
۱۸- جدول زیر را کامل کنید .	۱

نام پهنه	سنگ های اصلی	منابع اقتصادی	ویژگی
کپه داغ	.....	.....	توالی رسوب گذاری منظم
سنندج وسیرجان	سنگ دگرگونی	معادن سرب وروی	.....
.....	سنگ رسوبی	ذخایر نفت و گاز	تاقدیس و ناودیس متوالی

۱۹- الف – ایران از نظر منابع نفت و گاز در چه رده ای در جهان قرار دارد ؟ ب – یکی از ذخایر مهم هیدروکربن در ایران کدام است ؟ پ – بزرگ ترین میدان نفتی ایران را بنویسید ؟	۱
۲۰- ژئوپارک چیست ؟ و در کشور ما کدام ژئوپارک به ثبت جهانی رسیده است ؟	۱
جمع نمرات	۲۰

موفق باشید .

www.bekhun.com

نام: چوپانی

شماره صندلی	مجتمع آموزشی آبسال -امتحانات نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶ آموزش و پرورش منطقه ۴	مهر امتحانات داخلی

نام و نام خانوادگی :	نام آزمون : زمین شناسی	پایه و رشته : یازدهم تجربی وریاضی
نام پدر :	زمان آزمون : ۶۰ دقیقه	نام دبیر : چوپانی
نام کلاس :	تاریخ آزمون : ۹۷/۳/۲۱	ساعت آزمون : ۹/۳۰ صبح

بارم	دانش آموزان گرامی سوالات در ۲ صفحه و ۱ برگ و تعداد ۲۰ سوال تنظیم گردیده است و سوالات پاسخ نامه دارد ☐ ندارد ☐
۱	ج ۱- ص – غ – ص – غ
۱	ج ۲ – بی هنجاری مثبت – کانه – باطله -کانه آرایی یا فراوری
۱	ج ۳ – رواناب – تهویه – باتلاق یا شوره زار- برکه یا چشمه
۱	ج ۴ – کش سان یا الاستیک- مغار- بالاست- بالای سطح ایستابی
۱	ج ۵-ماگمایی – رسوبی – گرمابی- ماگمایی
۱	ج ۶- ارتباط منافذ و اندازه ی منافذ – Aرسوب گذاری و A فرسایش
۱	ج ۷- شراط زمین شناسی منطقه و.مصالح قرضه- گابرو و کوارتزیت و هورنفلس
۱	ج ۸- اسکله و پایانه نفتی و تونل دریایی.....- جریان دریایی و ویژگی های شیمیایی و فیزیکی آب
۱	ج ۹- دیوار حایل – تورهای سیمی – زهکشی – پوشش گیاهی – میخ کوبی
۱	ج۱۰- عناصری که در تمامبافت های سالم بدن وجود دارد و نبود و کمبود و حتی وجود آن ها در مقادیر بیشتر از حد نیاز باعث ایجاد بیماری یا عارضه میشود .
۱	ج۱۱- اکسیژن – سلنیم – آرسنیک - ید
۱	ج ۱۲-کلیه و مفاصل – نوشیدن آب و سوزاندن ذغال سنگ
۱	ج۱۳- کاهش میزان انرژی دریافتی خورشید – انتقال بیماری – افت کیفیت هوا – فراهم کردن مواد مغذی – انتقال مواد سمی و.....
۱	ج ۱۴ – عادی – سریعتر – بیشتر – کاهش
۱	ج ۱۵- این امواج در کانون زمین تشکیل و در داخل منتشر می شود.-موج Pو S
۱	ج ۱۶- ریشتر- تفرا- فومرول- تاقدیس
۱	ج ۱۷- تشکیل هوا کره – آب کره – خاک کره – پوسته جدید اقیانوسی – رگه های معدنی
۱	ج ۱۸- سنگ رسوبی – گاز- انواع سنگ دگرگونی - زاگرس
۱	ج ۱۹- چهارم و دوم – خانگیران سرخس - اهواز
۱	ج ۲۰- برای حفاظت از جاذبه های زمین شناختی در یک محدوده و بهره برداری درست از آن ایجاد می شود .قشم
۲۰	جمع کل

موفق باشید .

bekhunofficial

سایت بخـــون
همیشه رایگان

- گام به گام
- فیلم آموزشی
- نمونه سوال
- مشاوره
- جزوه
- برنامه‌ریزی

کلیک کنید

www.bekhun.com