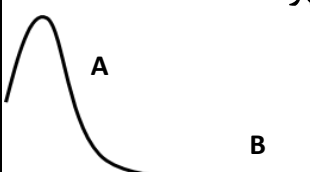


محل مهر آموزشگاه		پایه : هفتم	باسمه تعالی اداره آموزش و پرورش شهرستان شوش دبیرستان شمیم دانش دوره اول متوسطه آزمون نوبت اول	نام و نام خانوادگی:	
		درس : علوم تجربی		نام پدر :	
		زمان: ۴۵ دقیقه		نام کلاس:	
تعداد صفحه: ۲		تاریخ : ۱۴۰۲ / ۱۰ / ۲۳		طراح: سمیه حسن وند	
بارم	صفحه : ۱			سوالات	
۰/۵				جاهای خالی را با کلمه ی مناسب داخل پرانتز کامل کنید. الف) ماده اولیه ی تولید ظروف شیشه ای است. (خاک رس - نفت خام - ماسه) ب) برای تشکیل ذخیره آب زیرزمینی مناسب تر است . (آبرفت ها - رس ها)	
۰/۵				غلط علمی را در متن زیر یافته و آن را تصحیح کنید. هنگام وقوع زمین لرزه و آتشفشان زیردریایی ، موج های بلندی در دریا به نام جزرومد به وجود می آید. کلمه نادرست : کلمه درست :	
۰/۵				معادله شیمیایی جداکردن اتم های اکسیژن از آهن را کامل کنید. فلز آهن + → + اکسید آهن	
۰/۷۵				جملات زیر را کامل کنید. الف) اجزاء تشکیل دهنده ی بتن : + شن و ماسه + ب) کاربردهای بتن: ۱- سد سازی ۲-	
۰/۵				برای محافظت از منابع طبیعی سه راه پیشنهاد شده است که عبارتند از: کاهش مصرف ، مصرف دوباره ، بازیافت. در هر مورد به کدام روش در حفظ منابع طبیعی کمک می کنیم ؟ الف) از کاغذ مصرف شده مقوا تولید می کنند ب) ساخت وسایل تزئینی با ظروف پلاستیکی یکبار مصرف	
۰/۷۵				باتوجه به شکل در کدام یک از نقاط (A-B) جریان آب به صورت مارپیچی خواهد بود؟.....چرا؟ 	
۰/۵				چه پیشنهادی برای از بین بردن رسوبات کتری و سماور دارید؟ ادامه ی سوالات در صفحه بعد	

نام و نام خانوادگی :	آزمون نوبت اول درس علوم تجربی پایه هفتم	صفحه : ۲						
۸	باتوجه به اطلاع نگاشت (اینفوگرافیک) داده شده درباره دریاچه در جای خالی کلمه مناسب بنویسید. بزرگترین دریاچه جهان: دریاچه علت تشکیل دریاچه سبلان: یک مثال برای دریاچه اطراف شهر:..... یکی از کاربردهای دریاچه پشت سد :	۱						
۹	نمودار نقشه ی مفهومی آب کره را تکمیل کنید. آب کره شیرین دریاچه یخچال اقیانوس دریا	۰/۵						
۱۰	شکل زیر کدام سفره آب زمینی (آبخوان) را نشان می دهد؟..... این سفره بیشتر در چه مناطقی ایجاد می شود؟..... 	۰/۵						
۱۱	جدول زیر را باتوجه به وظیفه اندامک ها کامل کنید. <table><tr><td>وظیفه</td><td>اندامک</td></tr><tr><td>.....</td><td>میتوکندری (راکیزه)</td></tr><tr><td>پروتیین سازی</td><td>.....</td></tr></table>	وظیفه	اندامک		میتوکندری (راکیزه)	پروتیین سازی		۰/۵
وظیفه	اندامک							
.....	میتوکندری (راکیزه)							
پروتیین سازی								
۱۲	الف) سازمان بندی بدن انسان را کامل کنید. موجود زنده → → اندام → → سلول ب) سلول گیاهی و جانوری را با هم مقایسه کنید و دو مورد که در سلول های گیاهی وجود دارد ولی در سلول های جانوری وجود ندارد را بنویسید	۱						

بسمه تعالی

کلید سوالات درس علوم تجربی (زمین و زیست) پایه هفتم آزمون نوبت اول دی ماه ۱۴۰۲
آموزشگاه شمیم دانش

۱-الف) ماسه ۰/۲۵ ب) آبرفت ها ۰/۲۵

۲- کلمه نادرست : جزرومد ۰/۲۵ کلمه درست : سونامی (آبتاز) ۰/۲۵

۳- کربن دی اکسید ۰/۲۵ کربن ۰/۲۵

۴- الف) سیمان ۰/۲۵ - آب ۰/۲۵

ب) تونل سازی - ساختمان سازی - ساخت پل - کانال های آب و... (۱ مورد ۰/۲۵)

۵- الف) بازیافت ۰/۲۵ ب) مصرف دوباره ۰/۲۵

۶- B ۰/۲۵

زیرا شیب و سرعت کمتری دارد ۰/۵

۷- سرکه درون آن می ریزیم تا بجوشد ۰/۵

۸- دریاچه خزر ۰/۲۵ دهانه آتشفشان ۰/۲۵

شهدای خلیج فارس ۰/۲۵ تولید برق یا آب آشامیدنی و کشاورزی ۰/۲۵

۹- شور ۰/۲۵ آب زیرزمینی ۰/۲۵

۱۰- تحت فشار ۰/۲۵ - در مناطق شیب دار و کوهستانی ۰/۲۵

۱۱- تولید انرژی ۰/۲۵ ریبوزوم (رناتن) ۰/۲۵

۱۲- الف) بافت ۰/۲۵ - دستگاه ۰/۲۵

ب) سلول گیاهی کلروپلاست، دیواره سلولی و واکوئل مرکزی دارد درحالی که سلول جانوری این ها را ندارد (۲ مورد ۰/۵)

جمع نمرات : ۷/۵ نمره

حسن وند



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد