

نام خانوادگی:	نام:	بسمه تعالی	پایه: هفتم
نام پدر:	نام خانوادگی:	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان دهلران	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۷
شماره دانش آموزی:	نام پدر:	آموزشگاه: متوسطه اول آفرینش	ساعت برگزاری: ۱۴
نام درس:	شماره دانش آموزی:	محل مهر آموزشگاه	مدت امتحان: ۶۰ دقیقه
	نام درس:	شماره صفحه: ۱	تعداد صفحات:
نام و نام خانوادگی دبیر مربوطه: خانم فعلی		تاریخ و امضاء:	
نمره با عدد:	نمره با حروف:		
ردیف	سوالات		
بارم			

ردیف	پرسش	نمره
۱	<p>درست یا نادرست بودن عبارات زیر را مشخص کنید            آ. عنصر شکل خاصی از ماده است که یک نوع اتم دارد.            ب. اتم از مواد کوچکتری به نام مولکول ساخته شده است.            ج. انعطاف پذیری یک ماده نشان می دهد که آن ماده چقدر میتواند در اثر وارد کردن نیرو خم شود و پس از حذف نیرو به حالت قبل برگردد            د. آهن در معادن بصورت خالص یافت می شود.</p>	۲
۲	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.            الف. بتن مخلوطی از سیمان و ماسه و ..... است.            ب. اگر در بستر رودخانه اختلاف ارتفاع ناگهانی رخ در این صورت ..... ایجاد می گردد.            ج. به سطح بالایی منطقه اشباع ..... می گویند.            د. افزودن مقداری ..... به کرین سبب بیشتر شدن سختی مغز مداد می شود            ه. اگر شیب مسیری که رودخانه در آن جریان دارد زیاد باشد رودخانه مسیر ..... پیدا می کند.</p>	۲
۳	<p>گزینه صحیح را انتخاب کنید.            ۱. کدام یک از عوامل زیر در نفوذ پذیری آب در خاک یک منطقه موثر نیست؟            الف. شیب زمین ب. پوشش گیاهی ج. اندازه ذرات تشکیل دهنده خاک د. سطح ایستابی            ۲. از کدام کاده برای ساخت فولاد زنگ نزن استفاده نمی شود؟            الف. کربن ب. نیکل ج. کروم د. آهن            ۳. کدام گزینه از ذرات تشکیل دهنده اتم نیست            الف. الکترون ب. اکسیژن ج. پروتون د. نوترون            ۴. برای کدام تغییر باید به جسم گرما بدهیم؟            الف. میعان ب. انجماد ج. تبخیر د. چگالش</p>	۲
۴	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.            الف. برای تهیه خمیر شیشه از چه ماده ای استفاده می شود.            ب. اگر قطره های آب باران در مسیر پایین آمدن به سطح زمین از توده هوای سرد عبور کنند چه اتفاقی می افتد؟            ج. سفره های آب زیر زمینی آزاد بیشتر در چه مناطقی یافت می شود؟            د. مهمترین املاح موجود در آب را نام ببرید؟            ه. چرا بدنه هواپیما را از آلومینیوم می سازند؟            و. برای جدا کردن اتم های اکسیژن از آهن سنگ معدن را همراه با چه موادی در کوره ها حرارت می دهند؟</p>	۲

نام خانوادگی:	نام:	بسمه تعالی	پایه: هفتم
نام پدر:	نام خانوادگی:	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان دهلران	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۷
شماره دانش آموزی:	نام پدر:	آموزشگاه: متوسطه اول آفرینش	ساعت برگزاری: ۱۴
نام درس:	شماره دانش آموزی:	محل مهر آموزشگاه	مدت امتحان: ۶۰ دقیقه
	نام درس:	شماره صفحه: ۲	تعداد صفحه:
نام و نام خانوادگی دبیر مربوطه: خانم فعلی		تاریخ و امضاء:	
نمره با عدد:	نمره با حروف:		
ردیف	سوالات		
۵	عبارات زیر را تعریف کنید: الف. مولکول ب. آلیاژ ج. دریاچه		
۶	اتم اکسیژن هشت الکترون دارد. تعداد پروتون و نوترون های آن را بنویسید.		
۷	ویژگیهای آبهای زیرزمینی را بنویسید.		
۸	علت تشکیل دریاچه خزر چه بوده؟		
۹	اگر مکعبی حجمی برابر با سه سانتی متر مکعب داشته باشد و این مکعب ۱۲ گرم جرم داشته باشد. چگالی آن چند گرم بر سانتی متر مکعب است؟		
۱۰	ابشار چگونه بوجود می آید؟ ب. در تلویزیون انرژی ... به ... و ... تبدیل می گردد پ. فنر کشیده شده انرژی ... دارد. ج. انواع انرژی های پتانسیل را نام ببرید د. وقتی که شخصی یک کمان رامی کشد و سپس رها می کند چه تبدیل انرژی هایی رخ می دهد؟		

۱_ الف) درست	ب) نادرست	ج) درست	د) نادرست
۲_ الف) شن و آب	ب) آبشار	ج) ایستابی	د) خاک رس
۳_ ۱) د	۲) الف	۳) ب	۴) ج
۴_ الف) ماسه	ب) تگرگ	ج) دشت ها و دامنه ی کوه	د) کلسیم و منیزیم
۵_ الف) از پیوند دو یا چند اتم مولکول به وجود می آید.			
ب) مواد جدیدی است که از ترکیب دو یا چند فلز به دست می آید.			
ج) بخشی از آب کره که در سطح خشکی ها واقع شده است و به طور طبیعی به آب های آزاد راه ندارد.			
۶_ پروتون ۸	نوترون ۸		
۷_ فاقد مواد تیره کننده - بدون رنگ - بدون بو			
۸_ ۱) طرح سوال	۴) آزمایش فرضیه		
۹_ باقی مانده ی دریای قدیمی به نام تتیس			
۱۰_	$\frac{\text{جرم جسم}}{\text{حجم جسم}} = \frac{۱۲}{۳} = ۴ = \text{چگالی}$		

# جزوه سیپی