

ردیف	سؤالات	بارم
۱	<p>جاهای خالی را با نوشتن کلمه "مناسب" کامل کنید.</p> <p>(الف) یکی از ابزارهای اندازه گیری طول اجسام کوچک، است.</p> <p>(ب) تنها با مشاهده می توان اتم ها را بررسی و خواص آنها را کشف کرد.</p> <p>(ج) اگر قطره های باران در مسیر پایین آمدن به سطح زمین از توده هوای عبور کنند، به تگرگ تبدیل می شوند.</p> <p>(د) به سطح بالایی منطقه سطح ایستابی گفته می شود.</p>	۱
۲	<p>گزینه درست را انتخاب نمائید.</p> <p>۴- جرم یک سیب درختی ۱۰۰ گرم است. وزن آن چند نیوتن است؟</p> <p>(الف) ۱۰۰ نیوتون (ب) ۱ نیوتون (ج) ۱۰ نیوتون (د) ۱/۱۰ نیوتون</p> <p>۲- اینکه فلزها را می توان به شکل های دلخواه درآورد مربوط به کدام ویژگی آنها است؟</p> <p>(الف) رسانایی الکتریکی (ب) سختی (ج) چکش خوار (د) چگالی</p> <p>۳- کدام ماده به صورت بلورهای زرد و کدر در دهانه آتشفشان های خاموش و نیمه فعال یافت می شود؟</p> <p>(الف) نمک خوراکی (ب) الماس (ج) طلا (د) گوگرد</p> <p>۴- کدام دریاچه باقیمانده دریای قدیمی به نام تیس است؟</p> <p>(الف) خزر (ب) ارومیه (ج) سبلان (د) درون غار علیصدر</p>	۱
۳	<p>شکل مقابل نمونه ای از تبدیل علم به عمل را نشان می دهد. یک فایده این فناوری را بنویسید.</p> 	۰/۵
۴	<p>امیر حسین برای اندازه گیری چگالی تخم مرغ، ابتدا جرم آن را با ترازو اندازه گرفت و مقدار آن ۴۰۰ گرم به دست شد. سپس آن را درون استوانه مدرج که ۵۰۰ سانتی متر مکعب آب دارد می اندازد. سطح آب روی ۶۰۰ سانتی متر مکعب قرار گرفت. چگالی تخم مرغ را حساب کنید.</p>	۱
۵	<p>چهار مورد از کاربرد های نفت خام را بنویسید.</p>	۱
۶	<p>نمودار زیر میزان انبساط مقدار یکسانی از چند ماده را در اثر گرم کردن به مقدار یکسان نشان می دهد.</p> <p>هر یک موارد (A - B - C - D) مربوط به کدام ماده زیر است.</p> <p>آهن - کائوچو - الکل - نیتروژن</p> 	۱

ردیف	ادامه سوالات	بارم
۷	اتم از ذره های متفاوت و کوچکتری ساخته شده است، آن ها را نام ببرید.	۰/۲۵
۸	به سوالات زیر پاسخ دهید. الف (ماده اولیه شیشه چیست؟ ب (چرا برای ساخت بنا های خشتی مقداری آهک را به گل اضافه می کنند؟ ج (کدام فلز به یک فلز سبک شهرت دارد؟	۱/۵
۹	واکنش زیر فرآیند جداسازی اتم های اکسیژن از آهن در اثر گرما دادن را نشان می دهد، آن را کامل کنید. فلز آهن + $\xrightarrow{\text{گرما}}$ + اکسیدهای آهن	۱
۱۰	الف (اجزای سازنده آلیاژ فولاد زنگ نزن را نام ببرید. ب (بتن از چه موادی ساخته می شود؟	۱/۵
۱۱	هر یک از موارد ستون سمت " راست " را به ستون سمت " چپ " وصل کنید. ۱ (بطری های نوشابه را می توان شست و برای نگهداری آب استفاده کرد. ۲ (برای خرید میوه با خود زنبیل یا کیسه پارچه ای می بریم. ۳ (جمع آوری زباله های فلزی و تبدیل آن به شمش.	۰/۲۵
۱۲	در عبارت زیر یک غلط وجود دارد. درستی آن را بنویسید. "بزرگ ترین ذخیره آب های شیرین، آب های زیر زمینی هستند."	۰/۵
۱۳	الف (آبتاز (سونامی) به چه علت ایجاد می شود؟ ب (برخی از کشور ها از جزر و مد چه استفاده هایی می کنند؟	۱
۱۴	کدام یک از شکل های داده شده مسیر رودخانه مستقیم را نشان می دهد؟ علت انتخاب خود را بنویسید.  شکل ۱ شکل ۲	۰/۲۵
۱۵	مقدار نفوذ آب به درون زمین به عواملی مختلفی بستگی دارد. سه مورد از آنها را نام ببرید.	۰/۲۵
۱۶	الف (سفره های آب زیر زمینی آزاد بیشتر در کدام نواحی ایجاد می شوند؟ ب (مهم ترین املاح موجود در آب های زیر زمینی کدامند؟	۱
	موفق باشید	

پیاموز | Biamoz.com

بزرگترین مرجع آموزشی و نمونه سوالات درسی تمامی مقاطع

شامل انواع | نمونه سوالات | فصل به فصل | پایان ترم | جزوه |

ویدئوهای آموزشی | گام به گام | طرح درس | طرح جابر | و ...

اینستاگرام

گروه تلگرام

کانال تلگرام

برای ورود به هر پایه در سایت ما روی اسم آن کلیک کنید

دبستان

اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم	ششم
-----	-----	-----	-------	------	-----

متوسطه اول

هفتم	هشتم	نهم
------	------	-----

متوسطه دوم

دهم	یازدهم	دوازدهم
-----	--------	---------