Kanoon.ir

**شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.**

**برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.**




***تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار***

***همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.***

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

باسمه تعالی

| | | |
|---|---|---|
| نام و نام خانوادگی: | اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان<br>مدیریت آموزش و پرورش ناحیه سه<br>دبیرستان دوره اول متوسطه خرد | نام درس: شیمی – زمین شناسی |
| نام پدر: / نام کلاس: | | پایه: هفتم / ساعت امتحان:۸ |
| ارزشیابی آبان ۱۴۰۵-۱۴۰۴ | | تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/۸/۷ / مدت امتحان: |
| نمره کتبی: / نمره شفاهی- عملی: | جمع نمره با حروف: | نام و نام خانوادگی و امضای مصحح: |

| ردیف | سوالات در ... صفحه | نمره |
|---|---|---|
| ۱ | جای خالی را با کلمه ی مناسب کامل کنید.<br>الف) جرم اجسام را با وسیله ای به نام ترازو..... اندازه گیری می کنند.<br>ب) وزن یک جسم را با یکای نیوتن..... نشان می دهد.<br>ج) طول خط کش آزمایشگاهی بر حسب سانتی متر..... و میلی متر..... است. | ۲ |
| ۲ | نام هر کمیت را به یکای مربوط به آن وصل کن.<br>جرم – گیلوگرم<br>حجم – متر مکعب<br>طول – متر<br>زمان – ثانیه | ۲ |
| ۳ | کمیت های زیر را با چه یکایی اندازه می گیریم.<br>الف) چگالی یک فلز کیلوگرم بر متر مکعب ب) جرم یک اسب کیلوگرم<br>ج) فاصله ی تهران تا اصفهان کیلومتر د) قطر نوک خودکار میلی متر | ۲ |
| ٤ | هر کمیت دارای ۲ ویژگی است نام ببرید.<br>هر کمیت دارای واحد یا است و وسیله ی اندازه گیری دارد. | ۱ |
| ٥ | جرم جسمی ۵ گرم است وزن این جسم را حساب کنید (شتاب گرانش زمین<br>$m = ۵g \rightarrow \frac{۵}{۱۰۰۰} = ۰/۰۰۵kg$ $w = m \cdot g$<br>$g = ۱۰$ $w = \frac{۵}{۱۰۰۰} \times ۱۶ = ۰/۰۵N$ | ۱/۵ |
| ٦ | وزن جسمی برابر است با ۵۰۰ نیوتن. جرم این جسم را بر حسب گرم محاسبه کنید. (شتاب گرانش زمین<br>$w = ۵۰۰N$ $w = m \cdot g$<br>$g = ۱۰$ $۵۰۰ = ۱۰ \times g = \frac{۵۰۰}{۱۰} = ۵۰g \rightarrow ۵۰ \times ۱۰۰۰ = ۵۰۰۰g$ | ۱/۵ |
| ۷ | چگالی را تعریف کنید و یکای آن چیست؟<br>چگالی یک جسم برابر است با حجم جسم / یکای چگالی کیلوگرم بر متر مکعب یا گرم بر سانتی متر مکعب | ۱/۵ |

| نام و نام خانوادگی: | | اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان<br>مدیریت آموزش و پرورش ناحیه سه<br>دبیرستان دوره اول متوسطه خرد | نام درس: | |
|---|---|---|---|---|
| نام پدر: | نام کلاس: | | پایه: | ساعت امتحان: |
| ارزشیابی آبان ۱۴۰۵-۱۴۰۴ | | | تاریخ امتحان: | مدت امتحان: |

| ردیف | سوالات در ... صفحه | نمره |
|---|---|---|
| ۸ | وزن را تعریف کنید و یکا و وسیله ی اندازه گیری آن را بنویسید.<br>مقدار نیروی که از زمین به جسم وارد می شود. یکای آن نیوتن و وسیله ی اندازه گیری نیروسنج | ۱ |
| ۹ | هر یک از موارد زیر از چه موادی درست شده است؟<br>الف) آب و آهک ب) ظروف شیشه ای ماسه<br>پ) کارد و چنگال آهن د) ظروف چینی خاک رس | ۲ |
| ۱۰ | مراحل حذف اکسیژن از آهن اکسید را توضیح دهید.<br>۱- کنار هم معادله<br>۲- در کوره با حرارت بالا کربن با اکسیژن می دهند<br>۳- از داخل آهن اکسید کربن خارج و آهن تولید می شود | ۱/۵ |
| ۱۱ | ۲ مورد از کاربردهای بتن را بنویسید.<br>۱- ساختمان سازی ۲- پل سازی ۳- تونل سازی | ۱ |
| ۱۲ | ۲ مورد از راهکارهای حفاظت از منابع طبیعی را نام ببرید.<br>۱- بازیافت مواد<br>۲- استفاده کم مجدد | ۱ |
| ۱۳ | یک مورد از فواید و یک مورد از معایب بهره برداری از معادن را بنویسید.<br>فواید = درآمدزایی و اشتغال - استقرار ارتباطات<br>معایب = ایجاد بیماری خطرناک برای انسان و حیوانات - ورود فرهنگ های جدید | ۱ |
| ۱۴ | به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.<br>الف) آلیاژ فولاد از چه موادی تشکیل شده است؟ کربن و آهن<br>ب) برای زنگ نزدن آلیاژ فولاد به آن چه موادی اضافه می شود؟ سیلیسیم و کروم | ۱ |
| | لبخندت آرزوی من است<br>دوستدار تو : هاشمی | جمع<br>۲۰ |