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.



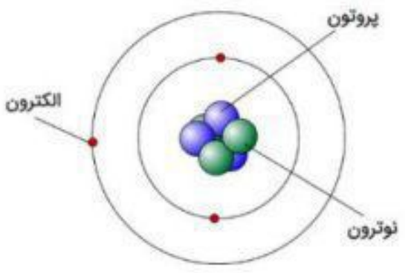
تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

سؤال امتحان درس :علوم تجربی هشتم شماره کلاس : نام و نام خانوادگی : نام پدر : نام دبیر:	آموزشگاه : حجاب دوره : متوسطه اول	تاریخ امتحان . ۱۴۰۳/۱۰/۳ مدت امتحان : ۷۰ دقیقه تعداد صفحه: ۲ تعداد سوال:۱۵

ردیف	شرح سوالات	بارم
۱	درستی یا نادرستی عبارت‌های زیر را با ص و غ مشخص کنید: الف) زیست شناسی جزو شاخه های علوم تجربی می باشد. ب)دقت در اندازه‌گیری به دقت شخص و اندازه خط کش بستگی دارد. پ) در تولید رنگ ظروف سفالی از اکسیدهای فلزات استفاده می شود. ت) با گرما دادن به گاز نیتروژن و پلاستیک, نیتروژن افزایش حجم کمتری پیدا می کند.	۱
۲	جاهای خالی عبارت‌های زیر را با کلمه مناسب پرکنید: الف)جرم مداد را با یکای ..... بیان می کنند. ب) به پیوند دو یا چند نوع اتم متفاوت ..... می گویند. پ) اگر بخواهم وسیله ای محکم ولی سبک بسازم از فلز ..... استفاده می کنم. ت)تبدیل علم به عمل را ..... می گویند. ث)به بالا آمدن آب و حرگت به ساحل .... می گویند.	۱,۲۵
۳	الف – در مورد هریک از مواد زیر سوالات پاسخ دهید: A و B کدام یک می تواند مشخصات مس و کدام یک مشخصات گوگرد می باشد؟ - ماده A: این ماده براق و چکش خوار است. - ماده B: این ماده روی آب شناور می ماند و شکننده است.	۰,۵
۴	در مورد ساختمان اتم به سوالات زیر پاسخ دهید: الف)در یک اتم پروتون ها و ..... درون هسته قرار دارد. ب) در یک اتم تعداد پروتونها با ... . باهم برابر می باشد. پ) گاز کربن دی اکسید از دو اتم اکسیژن و ..... تشکیل شده است.  	۰,۷۵
۵	کلمه مناسب برای هرکدام از موارد زیر را از مقابل انتخاب کنید: ۱نمره لب دریا- چگالش – جامد – کویر خاک رس- آهک– ذوب-نافلز-مایعس الف)مکانهایی که عمق چاهش زیاداست. ب)به گل می افزایندتا محکم شود. ج)تبدیل گاز به جامد(برف) د)شکل و حجم معین دارد.	۱
۶	وقتی به یخ گرما می دهیم چه اتفاقاتی می افتد؟ تبدیل جامد ←(گرما) مایع	۱
۷	حسین روی ترازو رفت و ترازو ۷۰ کیلوگرم نشان داد وزن حسین چقدر می باشد؟(نوشتن فرمول الزامی است)	۱
۸	از بین دو گزینه داخل پرانتز دور گزینه درست را خط بکشید: الف)کش یا فنر را بکشم, خم یا کشیده می شود ولش کنم به حالت قبل برمی گردد؟ (اتعطاف پذیری- برگشت پذیری) ب)کلید و پریز از پلاستیک ساخته می شود زیرا پلاستیک دارای ویژگی (رسانای برق- رسانای گرما) می باشد. پ)اگر دمای هوا هنگام تراکم بالای صفردرجه سلسیوس باشدرطوبت هوا به شکل (برف-باران)به سطح زمین میرسد.	۰,۷۵

www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

ردیف	شرح سوالات	بارم
۹	آلیاژرا تعریف کنید: بگویید آلیاژ چدن از چه فلزاتی تشکیل شده است؟	۱,۵
۱۰	۱) مقدار ماده تشکیل دهنده جسم ..... نام دارد.۲,۵نمره جرم ☐ وزن ☐ حجم ☐ چگالی☐ ۲) مواد سازنده سیمان چیست؟ آهک و ماسه ☐ آهک و خاک رس☐ خاک رس و آب ☐ آهک و آب ☐ ۳)دریاچه پشت سد امیرکبیر برای چه کارهایی استفاده می شود؟ تهیه آب آشامیدنی ☐ آب کشاورزی☐ تولید برق ☐ همه موارد☐ ۴)منبع به دست آمدن کدامیک نادرست می باشد؟ نمک از دریاها ☐ شیشه از ماسه ☐ الماس از شیشه ☐ ظروف چینی ازماسه ☐ ۵)با بردن زنبیل برای خرید به روش ..... از محیط زیست محافظت کرده ایم الف)کاهش مصرف ب)مصرف دوباره ج)بازیافت د)هیچکدام	۱,۲۵
۱۱	با توجه به سوالات زیرجاهای خالی را در معادله واکنش خالص سازی آهن پرکنید فلز آهن + ... ⟶ ..... + اکسید آهن الف) اکسیژن به چه صورتی از اکسید آهن جدا می شود؟ ب)در کوره ذوب آهن علاوه بر سنگ آهن چه موادی دیگری ریخته می شود؟ پ) از آهن خالص نمی توان برای ساختمان سازی استفاده کرد. چرا؟	۱,۲۵
۱۲	الف)انواع یخچال را نام ببرید: ب)یخچال علم کوه چه توع یخچالی می باشد؟	۰,۷۵
۱۳	الف)آبشار را تعریف کنید: ب)رودخانه با مسیرمارپیچ چگونه تشکیل می شود؟	۱,۲۵
۱۴	عوامل موثر در نفوذآب به درون زمین را بنویسید: (سه مورد)	۰,۷۵
۱۵	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید: الف)سفره های آب زیرزمینی آزاد در چه مناطقی تشکیل می شود؟ ب)چشمه های آب گرم در چه مناطقی ایجاد می شوند؟ پ)مهمترین املاح موجود در آبهای زیرزمینی را بنویسید:	۱

Scanned with CamScanner