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

نام و نام خانوادگی:
پایه: هفتم
درس: علوم

بسمه تعالی
سازمان آموزش و پرورش استان کرمان
اداره آموزش و پرورش شهرستان بافت دبیرستان غفراء

نوبت اول دی ماه
مدت امتحان: ۸۰ دقیقه دبیرا
زهرا پناه پور

۱ کدام گزینه درست و کدام نادرست است.

الف) نام دیگر آبشار ، کاریز است.

ب) ماده اولیه ظروف سفالی ماسه است.

ج) چدن نوعی آلیاژ است که از کربن و آهن ساخته شده و نرم تر از آهن است.

د) برای افزایش سختی مغز مواد مقداری ماسه به آن اضافه می کنند.

ه) چگالی چوب از آب کمتر است به همین علت در آب فرو می رود.

و) بزرگترین ذخیره آب شیرین زمین، آب های زیر زمینی هستند.

۲ جاهای خالی را پر کنید.

الف) علت ایجاد دریاچه خزر .....است.

ب) تبدیل عنم به عمل .....نامیده می شود.

ج) فاصله بین ذرات جامدات .....از گازها است.

د) وزن یک جسم را با .....اندازه گیری می کنند.

و) مسافتی را که یک جسم طی می کند با یکای .....اندازه میگیرند

ه) از اتصال دو یا چند اتم .....به وجود می آید.

ن) فلز آهن + ...گرما .....+ اکسیدهای آهن

۳ پاسخ کوتاه دهید.

الف) انعطاف پذیری یعنی چه؟

ب) تصعید چیست؟

پ) علت کاربرد گسترده فلز آهن چیست

ج) یک لیتر آب برابر چند cc است؟

د) مهمترین فعالیت دریادگیری چیست؟

۴ سه نمونه از کاربردهای نفت خام را بنویسید.

۵ راه های محافظت از منابع طبیعی را بنویسید.

۶ درون یک استوانه مدرج از مایعات آب و نفت و جیوه می ریزیم با رسم شکل ترتیب قرار گرفتن آن ها را نشان دهید.

۷ چرا جامدات متراکم نمی شوند اما گازها را می توان به راحتی متراکم کرد؟

۸ منظور از دقت اندازه گیری چیست؟

۲

۱/۵

۲/۱۵

۰/۷۵

۰/۷۵

۰/۷۵

۰/۵

۰/۵

(۱۹)

www-kanoon.ir

ص۲ پایه هفتم

۹ مکعب مستطیلی دارای ابعاد ۲و ۳و ۸ سانتی متر است و جرم آن ۳ کیلوگرم می باشد الف: چگالی آن چند گرم بر سانتی متر مکعب است؟ ۱/۵

ب) وزن آن را مشخص کنید.(شتاب گرانش را ۱۰ در نظر بگیرید.)

۱۰ یکای اصلی هریک از کمیت های زیر را مشخص کنید؟ ۱

چگالی حجم زمان طول

۱۱ کدامیک از شکل های زیر عنصر و کدام یک ترکیب است؟ ۰/۵



۱۲ در ۲ مولکول کربن دی اکسید.

الف: چند اتم کربن و چند اتم اکسیژن وجود دارد؟

ب: تعداد ذرات درون هسته ی اتم ها کدام است ؟ ۱

کربن: ۶e ۶p ۶n

اکسیژن: ۸e ۸n ۸p

۱۳ در صنعت هواپیماسازی چه فلزی استفاده می شود؟ چرا؟ ۰/۷۵

۱۴ ویژگی های آب های زیر زمینی را بنویسید. ۱

۱۵ آبخوان های آزاد در کدام نواحی زمین تشکیل می شوند؟ ۰/۵

۱۶ آب سخت و سطح ایستابی را تعریف کنید؟ ۱

۱۷ حوضه آبریز و آب کره را تعریف کنید. ۱

۱۸ چگونه می توان چگالی یک انگشتر را تعیین کرد؟ ۱

۱۹ دقت اندازه گیری هر وسیله را مشخص کنید. ۰/۵



۲۰ بتن چیست؟ دو تا از کاربرد های بتن را بنویسید. ۱

«موفق باشید»