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

شماره صندلی:

نام :

اداره کل آموزش پرورش استان زنجان

تاریخ : 1403/10/22

نام خانوادگی :

اداره آموزش و پرورش منطقه زنجانرود

مدت زمان امتحان: 60

نام آموزشگاه : شهید مطهری

امتحان درس علوم

پایه : هشتم

تعداد صفحه: 2

ردیف	سؤالات	بارم
1	**گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.** الف) کدام یک از تغییرات شیمیایی زیر، از نوع مضر است؟ 1) پختن غذا 2) فاسد شدن میوه‌ها 3) تبدیل شیر به ماست 4) تبدیل انگور به سرکه ب) در مدل بور چه چیزی در مسیرهای دایره ای به دور هسته در حرکت اند؟ 1) نوترون 2) پروتون 3) الکترون 4) نوترون و پروتون ج) درصد گاز کربن دی اکسید در هوای پاک برابر با په قدر است؟ 1) 0/01 2) 0/02 3) 0/03 4) 0/04 د) اگر جرم نسبی الکترون و پروتون و نوترون رو جمع کنیم حاصل چه قدر است؟ 1) 0 2) 2 3) 3 4) 1	2
2	**درستی یا نادرستی گزاره های زیر را مشخص کنید.** الف) خاک باغچه که موجب آسان‌تر شدن سوختن قند می‌شود، یک نوع کاتالیزگر است. ب) در یک مخلوط، اجزای تشکیل‌دهنده‌ی آن، خواص اولیه‌ی خود را از دست می‌دهند. ج) هر محرکی در هرجایی از بدن احساس می‌شود. د) از کاغذ PH برای شناسایی اسید ها استفاده می شود.	2
3	**جملات زیر را با کلمات مناسب تکمیل کنید.** الف) تعداد پروتون های اتم هر عنصر را ..... آن گویند. ب) به دارینه ها و آسه های بلند ..... می گویند. ج) مثلث آتش شامل ماده‌ی سوختنی، گرما و ..... است. د) به اندامی که اثر محرک خاصی را دریافت و به پیام عصبی تبدیل می کند ..... می گویند.	2
4	**جدول زیر را کامل کنید.** **نوع محلول** | **حالت فیزیکی** | **حلال** | **حل‌شونده** **سکه طلا** | | **طلا** | **نوشابه** | **مایع** | **آب** | **هوای کپسول** | **گاز** | | **اکسیژن و آرگون**	1
5	**مفاهیم زیر را تعریف کنید .** عدد جرمی : ایزوتوپ :	1
6	**بخش مرکزی شامل چه بخش هایی می شود و چه وظیفه ای دارند؟**	2
7	**مخچه چگونه تعادل بدن را حفظ می کند؟**	2
8	**استخوان چگونه تشکیل می شود ؟**	2

www.kanoon.ir

9	رباط را تعریف کنید.	2
10	تاندون چیست و کجا قرار دارد؟	2
11	با توجه به شکل پاسخ دهید. کدام قسمت، بصل النخاع نام دارد؟(روی شکل مشخص کنید) چه تعداد از فعالیت‌های زیر بر عهده‌ی آن است؟ «جویدن غذا – نفس کشیدن – حرف زدن – فکر کردن – فشار خون – ضربان قلب» 	2
« موفق باشید »		