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

سوالات ارزشیابی نوبت اول ۱۴۰۴-۱۴۰۳	اداره کل اموزش و پرورش استان اردبیل	نمره	مهر آموزشگاه
سوالات امتحان درس علوم تجربی	مدیریت آموزش و پرورش ناحیه یک		
پایه تحصیلی : هشتم	دبیرستان دوره اول متوسطه راهیان صادق		
تاریخ آزمون: ۱۴۰۳/۱۰/۳	ساعت آزمون :۹:۳۰ مدت آزمون : ۶۰ دقیقه		
نام / نام خانوادگی	کلاس / شماره صندلی	نام دبیر	
		عبدلی	

ردیف	سوالات	بارم
۱	۱) کدام ماده خالص است؟ (هوا - شکر - سالاد - نوشابه) ۲) با افزایش دما انحلال پذیری اکسیژن در آب بیشتر می شود. (ص غ) ۳) روش مناسب برای جدا سازی اجزای مخلوط های زیر را بنویسید الف) آب و الکل ..... ب) آب و روغن ۴) یک مخلوط همگن جامد در جامد مثال بزنید.....	۲
۲	۱) به موادی که سرعت تغییر شیمیایی را زیاد می کند..... می گویند . ۲) حل شدن قرص جوشان در آب : تغییر فیزیکی است یا شیمیایی؟ ..گرماده است یا گرماگیر ؟..... ۳)معادله نوشتاری زیر را کامل کنید و فراورده ها را مشخص کنید انرژی + ... آنزیم ..... اکسیژن + گلوکز ۴) آیا خروج گاز در تغییرات همیشه نشانه تغییر شیمیایی است؟ .....چرا؟	۲
۳	۱) با تغییر تعداد .....نوع اتم تغییر می کند (نوترون - پروتون) ۲) عنصری در مدار دوم خود ۵ الکترون دارد . عدد اتمی این عنصر چند است ؟ الف) ۷ ○ ب) ۵ ○ ج)۱۳ ○ د) ۱۵ ○ ۳) ایزوتوپ های یک عنصر از چه نظر با هم تفاوت دارند؟ الف)تعداد پروتون ب)تعداد الکترون ج) تعداد نوترون د) عدد اتمی ۳)دو مورد از کاربرد مواد پرتوزا نام ببرید.۱. ..... ۲..... ..... ۴)با توجه به مدل اتمی شکل مقابل به سوالات آن پا سخ دهید الف) این مدل مربوط به کدام مورد است؟ (اتم خنثی - یون منفی - یون مثبت) چرا؟ ب) نماد شیمیایی آن را بنویسید	۲



www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

۴	۱) تنظیم دستگاه های بدن به دو صورت عصبی و..... .....صورت می گیرد. ۲) به کدام قسمت مغز گره حیات می گویند؟ الف)مخچه ○ ب) بصل النخاع ○ ج) مخ ○ د) نخاع ○ ۳) نقشه مفهومی زیر را کامل کنید دستگاه عصبی ← ..... ← مغز و ..... دستگاه عصبی ← محیطی ۴) قسمت های خواسته شده را در روی شکل بنویسید 	۲/۵
۵	۱)گیرنده های چشم که در لایه .....قرار دارند دید سیاه وسفید دارند الف) مخروطی _ صلبیه ○ ب)استوانه ای_ صلبیه ○ ج) استوانه ای _ شبکیه ○ د)مخروطی_شبکیه ○ ۲)مرکز هر یک از حواس زیر در کدام قسمت قشر مخ قرار دارد؟ ۱)حس بویایی..... ۲) حس شنوایی..... ۳) توضیح دهید چرا گفته می شود ماهیچه ها عمل متقابل دارند؟ ۴) چرا اگر یک خودکار تمیز را وارد دهان خود کنیم مزه ای احساس نمی کنیم؟ ۵)از وظایف استخوان ها دو مورد بنویسید	۲/۵
۶	۱)جدول زیر را کامل کنید غده | عملکرد ..... | بم شدن صدا تیروئید | ... . | مقابله با فشار های روحی و روانی ۲) توضیح که غده پانکراس چگونه قند خون را تنظیم می کند؟	۲
۷	۱)آیا ژن ها تنها عامل تعیین کننده صفات است؟ چرا ؟ ۲)از ایجاد صفات جدید در جانداران دو مثال بزنید. ۳) از یک سلول ۸ کروموزومی پس از تقسیم میتوز (رشتمان)چند سلول حاصل می شود؟ و تعداد کروموزوم آنها چند تا میشود؟ ۴)هدف از تقسیم میتوز چیست؟	۲

Scanned with CamScanner