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 :	بسمه تعالی	نام دبیر:عباس پروائی شربیانی
نام خانوادگی:	اداره کل آموزش و پرورش استان آذربایجان شرقی اداره آموزش و پرورش منطقه مهربان	تاریخ آزمون: ۱۴۰۳/۱۰/۰۸
ماده درسی:علوم تجربی	متوسطه دوره اول شهید دستغیب شربیان	مدت آزمون: ۷۰ دقیقه
پایه : هشتم	نمره دانش آموز:	نوبت امتحانی: پایانی نوبت اول
دی ماه ۱۴۰۳		زمان شروع : ۸/۳۰

ردیف	سوالات	نمره
۱	**گزینه صحیح را انتخاب کنید** **الف)کدام ماده زیر خاصیت قلیایی دارد؟** **۱) آبلیمو ۲) آب مقطر ۳) آب پرتغال ۴) آب و صابون** **ب) کدامیک از مواد زیر ناخالص است ؟** **۱)مس ۲) آهن ۳) هوا ۴) اکسیژن** **پ) ماهیت پیام عصبی و هورمونی به ترتیب .....و ..... است.** **۱)شیمیایی – الکتریکی ۲) الکتریکی –شیمیایی ۳) هردو شیمیایی ۴) هر دو الکتریکی** **ت)به کدام قسمت از مرکز عصبی گره حیات میگویند ؟** **۱) مخ ۲) مخچه ۳) بصل النخاع ۴)ساقه مغز** **ج) کدام تغییر شیمیایی نیست ؟** **۱) سوختن چوب ۲) یخ زدن آب ۳) پختن غذا ۴) ترش شدن شیر**	۱/۲۵
۲	**برای جاهای خالی از بین کلمات داخل پارانتز،یک مورد انتخاب و زیر آن خط بکشید.** **الف) هر محلول حداقل از دو جزء حل شونده و .....تشکیل شده است . *(حلال – همگن)*** **ب) بار الکتریکی الکترون .....است .(منفی – مثبت)** **پ) .....یک فعالیت غیر ارادی است. *(راه رفتن – ضربان قلب)*** **ت) مرکز شنوایی در قسمت .....مخ قرار دارد. *(پس سری – گیجگاهی)*** **ج) زمانی که گرسنه می شویم هورمون .....در کبد ترشح می شود . *(گلوکاگون – تیروئید)***	۱/۲۵
۳	**جمله های صحیح را با حرف (ص) و جمله های نادرست با حرف (ن) مشخص کنید.** **الف) تقسیم سلول به دو سلول یکسان و مساوی را تقسیم میتوز (رشتمان) می گویند.** **ب) در گل ، تخمدان پس از رشد به میوه تبدیل می شود.** **پ) به اتم های یک عنصر ، که تعداد نوترون متفاوت دارند ایزوتوپ می گویند .**	۱/۲۵

www-kanoon.ir

	ت)گیرنده های مخروطی رنگ ها را تشخیص می دهند. ج) مدل بور به مدل منظومه شمسی معروف است.	
۴	به سوالات ذیل پاسخ کوتاه بدهید. الف) یک مورد از کاربردهای ایزوتوپ های پرتوزا را بنویسید. ب) بزرگترین بخش مغز چه نام دارد؟ پ) برای ایجاد حرکت در بدن چه دستگاه هایی لازم است؟ ت) شکل فشرده دنا را چه میگویند.	۱/۵
۵	مثلث آتش چیست ؟	۰/۷۵
۶	از روش های تولید مثل جنسی دو مورد نام ببرید.	۰/۵
۷	کار تیروئید را چیست؟	۰/۵
۸	وسیله های (کمباین ، قیف جدا کننده ، کاغذ صافی) چه اجزایی را از هم جدا میکنند؟	۰/۷۵
۹	از ماهیچه های مهم بدن چهار مورد نام ببرید.	۱
۱۰	عدد اتمی چیست ؟	۰/۲۵
۱۱	چه عواملی در ایجاد سرطان نقش دارند؟(۳ مورد)	۰/۷۵
۱۲	جدول زیر را کامل کنید. نوع ماهیچه | اسکلتی | صاف | قلبی عمل(ارادی ،غیر ارادی) | | غیر ارادی | محل کار | | دستگاه گوارش |	۱
۱۳	کار بند ناف چیست؟	۰/۵

www-kanoon-ir

۱۴	**کار مخچه را بنویسید .**	۰/۵
۱۵	**از بخش های گوش سه مورد را نام ببرید.**	۰/۷۵
۱۶	**بیضه ها از بلوغ به بعد ،گامت نر یا .....تولید میکنند و تخمدان ها ،گامت ماده یا .....آزاد میکنند.**	۰/۵
۱۷	**کلسیم چه فوایدی برای بدن دارد؟**	۰/۵
۱۸	**مدل اتمی بور را برای سدیم که دارای ۱۱ الکترون است ، رسم کنید.**	۰/۵
۱۹	**چه مزه هایی را با زبان احساس نمی کنیم؟**	۰/۵
۲۰	**مفصل چیست ؟**	۰/۵
جمع نمره	موفق باشید	**۱۵**