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

بسم الله الرحمن الرحیم

نام: اداره کل آموزش و پرورش استان کرمانشاه امتحان: علوم هشتم

نام خانوادگی: آموزش و پرورش شهرستان صحنه مدت امتحان: 60 دقیقه

کلاس: مدرسه: شهید بهشتی علی احمدی – 1403/10/10

سوال		بارم
-1	درست یا نادرست بودن هریک از عبارت های زیر را مشخص کنید.(2/5 نمره)	
	الف) انحلال پذیری گازها در آب با افزایش دما کم می شود. درست ☐ نادرست ☐	0/5
	ب) واکنش های گرماده برای شروع واکنش به گرما احتیاج **ندارند**. درست ☐ نادرست ☐	0/5
	ت) تعداد نوترون های هر اتم همیشه ثابت است. درست ☐ نادرست ☐	0/5
	ج) زبان ما می‌تواند مزه انواع ماده ها را احساس کند. درست ☐ نادرست ☐	0/5
	د) عامل تعیین کننده صفات در سیتوپلاسم قرار دارد. درست ☐ نادرست ☐	0/5
-2	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.(4/5 نمره)	
	الف) اکسیژن و ..... گازهای اصلی تشکیل دهنده هوا هستند.	0/5
	ب) مغز درون ..... و نخاع درون ..... قرار دارد.	1
	ت) تنظیم تعادل بدن کار ..... است.	0/5
	ج) نیمکره چپ و راست مخچه توسط ..... به هم وصل شده اند.	0/5
	د) هر پیامی مثل صدا و نور که از محیط به جاندار می رسد ..... نام دارد.	0/5
	ر) گوش داخلی شامل لاله گوش و ..... است.	0/5
	ن) حرکات ارادی بدن توسط ماهیچه های ..... انجام می شود.	0/5
	س) هورمون رشد از ..... ترشح میشود.	0/5
-3	به پرسشهای زیر پاسخ کوتاه دهید.(6 نمره)	
	الف) منظور از تعلیق یا سوسپانسیون چیست؟ مثال بزنید.	0/75
	ب) منظور از سوختن چیست؟	0/5
	ت) یون را تعریف کنید(یون چیست)؟	0/5
	ج) بخش ساقه مانندی در زیر مغز که مخ و مخچه را به نخاع وصل میکند؛ چه نام دارد؟	0/5
	ن) مرکز حس بویایی، شنوایی و بینایی به ترتیب در کجا قرار دارند؟	1
	گ) اتمی دارای ۷۹ پروتون و ۷۶ نوترون و ۷۶ الکترون است. **نماد** شیمیایی آن را بنویسید.	1
	س) برای ایجاد حرکت در بدن ما وجود ۳ دستگاه لازم است آنها را نام ببرید؟	1
	ی) ژن چیست؟	0/75
	(بقیه سوالات در پشت صفحه)	

www-kanoon-ir

4-	به پرسش‌های زیر پاسخ کامل دهید.(7 نمره) الف) تنفس یاخته ای چیست؟ توضیح دهید.	1
	ب) انواع یاخته های گیرنده نوری چشم را نام ببرید و بگویید در کدام لایه چشم قرار می گیرند.	1
	ت) زردپی یا تاندون چیست؟	1
	ن) هورمون ها چه موادی هستند و چه وظیفه ای انجام میدهند؟	1
	گ) هورمون های غده لوزالمعده چه نام دارند و هر یک چه تاثیری بر مقدار قند خون دارند؟ توضیح دهید.	1
	س) مقدار ترشح هورمون ها به دو صورت تنظیم می شود توضیح دهید.	1
	ی) تقسیم رشتمان یا میتوز را توضیح دهید؟	1
جمع	"موفق باشید"	20