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

نام و نام خانوادگی:	اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان مدیریت آموزش و پرورش خمینی شهر دبیرستان دوره اول متوسطه نورا.	نام درس: علوم تجربی
نام پدر: نام کلاس:		پایه: هشتم ساعت امتحان: ۰۸:۰۰
دی ماه سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳		تاریخ امتحان: ۱۴۰۳/۱۰/۱۶ مدت امتحان: ۷۰ دقیقه
نمره کتبی: نمره شفاهی- عملی:	جمع نمره با حروف:	نام و نام خانوادگی و امضای مصحح:

ردیف	سوالات در ۳ صفحه	نمره
۱	جاهای خالی را با عبارت مناسب پر کنید. الف) با کاهش دما، میزان انحلال پذیری گاز کربن دی اکسید در نوشابه ..... می یابد. ب) حل شدن قرص جوشان در آب یک تغییر ..... است. ج) در نوک بینی، لاله گوش و محل اتصال استخوان ها ..... وجود دارد. د) ..... و استخوان بندی بدن مجموعاً دستگاه حرکتی بدن را می سازند.	۱
۲	گزینه صحیح را علامت بزنید. ۱.کدام یک از مواد زیر دارای پی اچ (PH) بیشتر از ۷ می باشد؟ الف) آب لیمو ب) آب پرتقال ج) شیر د) مایع ظرفشویی ۲.هورمون های این غده در کودکی باعث رشد بیشتر اندام ها به ویژه مغز و در بزرگسالی باعث افزایش هوشیاری می شود. الف) هیپوفیز ب) تیروئید ج) پاراتیروئید د) فوق کلیه ۳. در اثر سوختن شمع چه ماده ای تولید نمی شود؟ الف) بخار آب ب) اکسیژن ج) کربن دی اکسید د) گرما ٤.کدامیک مثالی از نقش عواملی محیطی بر ژن و صفات نیست؟ الف) خطر سکته قلبی و تغذیه سالم ب) تغذیه متفاوت دو جاندار کاملا شبیه به هم ج) تولید گوجه فرنگی مقاوم به سرما ج) سرد کردن قسمتی از پوست خرگوش پس از تراشیدن موها	۱
۳	درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید. الف) نام دیگر لایه داخلی چشم، شبکیه است. درست نادرست ب) به اتم های یک عنصر که تعداد پروتون متفاوتی دلرند ایزوتوپ می گویند. درست نادرست ج) مفصل بین استخوان های جمجمه مثالی از مفصل های نیمه متحرک است. درست نادرست د) سوسپانسیون مخلوط ناهمگنی است که در آن ذرات یک جامد به صورت معلق در مایع پراکنده است. درست نادرست	۱
۴	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید: الف) این غده با ترشح هورمون و تاثیر بر کلیه ها، روده و استخوان میزان کلسیم خون را تنظیم می کند.نام این غده چیست؟ ب)کدام قسمت از بدن زیر مخ قرار دارد و وظیفه آن حفظ تعادل بدن است؟ ج) در اثرسوختن چوب و یا گاز در فضای در بسته کدام گاز سمی و کشنده آزاد می شود؟	۳

www-kanoon.ir

نام و نام خانوادگی:		اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان مدیریت آموزش و پرورش خمینی شهر. دبیرستان دوره اول متوسطه نورا.	نام درس: علوم تجربی	
نام پدر:	نام کلاس:		پایه:هشتم	ساعت امتحان:۰۸:۰۰
دی ماه سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳			تاریخ امتحان:۱۴۰۳/۱۰/۱۶	مدت امتحان:۷۰دقیقه

ردیف	سوالات در ۳ صفحه	نمره
	د) این نوع گیرنده ها دید سیاه و سفید دارند و تعدادشان در چشم زیاد است؟ ه) یاخته های کبدی، قند اضافه خون را به چه صورت ذخیره می کنند؟ ن) یک تغییر شیمیایی گرماگیر نام ببرید.	
۵	الف)همگن یا ناهمگن بودن هر یک از مخلوط های زیر را مشخص کنید. ۱-مخلوط آب و الکل (.....) ۲-مخلوط آب و روغن(.....) ب) یک دستگاه مناسب برای جداسازی هر یک از مخلوط های بالا پیشنهاد کنید.	۱
۶	الف) سه مورد از عوامل لازم برای سوختن را نام ببرید. ب) برای استفاده کردن از انرژی ذخیره شده مواد چه روش هایی را پیشنهاد می کنید؟(۲مورد)	۱٫۲۵
۷	کروموزوم چیست و از چه اجزایی تشکیل شده است؟	۱
۸	نقش تخمدان ها در بدن چیست؟(دو مورد)	۰٫۵
۹	اندام های حسی را تعریف کنید.	۰٫۵
۱۰	ژن ها مسئول چه صفاتی اند؟	۰٫۵
۱۱	دو مورد از مواردی که سرطان زایی را در بدن افزایش می دهد بنویسید.	۰٫۵
۱۲	در رابطه با شکل زیر پاسخ دهید. الف) دارینه چیست؟ ب) آسه چیست؟ ج) جهت حرکت پیام عصبی را مشخص کنید. 	۱٫۵

www-kanoon-ir

نام و نام خانوادگی:		اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان مدیریت آموزش و پرورش خمینی شهر. دبیرستان دوره اول متوسطه نورا.	نام درس: علوم تجربی	
نام پدر:	نام کلاس:		پایه:هشتم	ساعت امتحان:۰۸:۰۰
دی ماه سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳			تاریخ امتحان:۱۴۰۳/۱۰/۱۶	مدت امتحان:۷۰دقیقه

ردیف	سوالات در ۳ صفحه	نمره
۱۳	الف) ذره A دارای ۱۰ الکترون، ۹ پروتون و ۱۰ نوترون می باشد. مدل بور این ذره را رسم کنید. ب) نشانه شیمیایی این ذره را با عدد اتمی، عدد جرمی و مقدار یون آن به طور کامل نشان دهید.	۱٫۲۵
۱۴	نشانه های تغییرات شیمیایی زیر را بنویسید. الف) میخ آهنی در محلول کات کبود ب)حل شدن قرص جوشان در آب ج) کپک زدن نان د) سوختن چوب	۱

موفق و پیروز باشید .