Kanoon.ir

درخت تو گر بار دانش بگیرد

به زیر آوری چرخ نیلوفری را

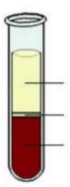
شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.

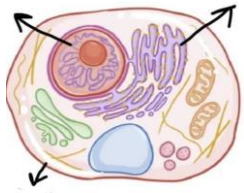
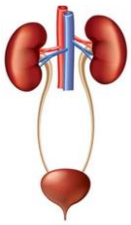
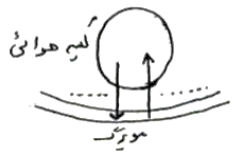
kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

نام و نام خانوادگی:	بسمه تعالی	نیمسال دوم (خرداد ماه) ۱۴۰۳-۱۴۰۲
نام درس: علوم هفتم	وزارت آموزش و پرورش	مدت آزمون: ۶۰ دقیقه
نام دبیر: بهرامی	اداره آموزش و پرورش شهرستان بناب	تاریخ آزمون: ۱۴۰۳ /۰۲ /۳۱
	دبیرستان غیردولتی دوره اول الهه بابایی	تعداد صفحات: ۲
	ساعت آزمون: ۸: ۳۰	

ردیف	سؤالات صفحه اول	بارم
۱	دور کلمات مناسب خط بکشید. الف: (وزن- جرم) مقدار ماده تشکیل دهنده هر جسم است. ب: انرژی جنبشی جسم به (ارتفاع- سرعت) بستگی دارد. ج: (گلوکز- نشاسته) نوعی کربوهیدرات مرکب است. د: (دما- گرما) بیان گر میزان جنبش مولکول هاست. هـ: صفرا در (کبد- لوزالمعده) ساخته می شود. پ: بهترین راه تشخیص درستی و نادرسته فرضیه (آزمایش- سوال) کردن است.	۱/۵
۲	جملات صحیح و غلط را مشخص کنید. الف: حجم اجسام مایع را با استوانه مدرج می سنجیم. ب: ویتامین B محلول در چربی است. ج: از کنار هم قرار گرفتن بافت ها دستگاه تشکیل می شود. د: آهن در ساختار گلبول های قرمز نقش دارد. پ: سوخت های فسیلی جز انرژی های قابل تجدید است. هـ: پروتون ها و نوترون ها در هسته اتم قرار دارند.	۱/۵
۳	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. ۱- اتم چیست؟ ۲- برای جزر و مد یک کاربرد بنویسید. ۳- آب خوان آزاد چگونه تشکیل می شود؟ ۴- برای صفحه های خورشیدی دو کاربرد بنویسید. ۵- چرا از آلومینیوم برای ساختن بدنه هواپیما استفاده می شود؟ ۶- واحدهای سازنده پروتئین ها چه نام دارد؟ ۷- انتقال گرما بوسیله همرفت در چه موادی رخ می دهد؟	۰/۵ ۰/۵ ۰/۵ ۱ ۰/۵ ۰/۵ ۰/۵
۴	با توجه به شکل قسمت های تشکیل دهنده خون را نام ببرید. 	۱

www-kanoon-ir

۵	با توجه به شکل قسمت های تعیین شده را نام گذاری کنید. 	۰/۷۵
۶	با توجه به شکل به سوالات جواب دهید. الف: اندام اصلی این دستگاه چه نام دارد؟ ب: ادرار ساخته در این اندام در کجا ریخته و ذخیره می شود؟ 	۰/۷۵
۷	جملات سمت راست را به کلمات سمت چپ متصل کنید. الف: واحد اصلی دما است. — رسانائی ب: فرماندهی سلول را به عهده دارد — عایق ج: در سلامت این قسمت از بدن ویتامین C نقش دارد. — فارنهایت د: در این روش انتقال گرما به وسیله ذرات ماده انجام می گیرد. — کلوین چشم لثه هسته غشاء	۱
۸	یک جاندار تک سلولی و یک جاندار پر سلولی را نام ببرید.	۱
۹	دو نقش روده بزرگ را نام ببرید.	۱
۱۰	در شکل زیر O_2 و CO_2 در کجا قرار می گیرد؟ 	۱
۱۱	در شکل زیر کار انجام شده چند ژول است؟ (نوشتن فرمول و واحد الزامی است.) 	۱/۵
جمع بارم:		

نمره به عدد:	نمره به حروف:	طراح سوالات: