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 و نام خانوادگی:	باسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان مدیریت آموزش و پرورش ناحیه ۲ رشت دبیرستان غیردولتی دوره اول اندیشه های شریف	خرداد ماه	محل مهر آموزشگاه
پایه تحصیلی:هفتم کلاس: یاس /نرگس		تاریخ امتحان:۱۴۰۴/۰۳/۱۱	
امتحان درس :علوم		مدت امتحان:۹۰ دقیقه	

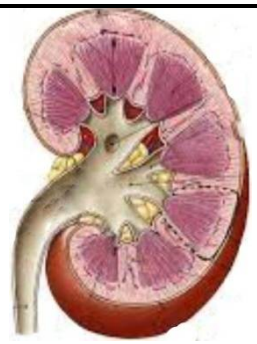
نام خانوادگی دبیر و امضا : نمره با عدد : نمره با حروف : نمره پس از تجدید نظر :

ردیف		
۱	کدام عبارت صحیح و کدام نادرست است؟ الف) وسیله اندازه گیری وزن، ترازو است. ص☐ غ☐ ب) نسیم دریا در اثر پدیده همرفت ایجاد می شود. ص☐ غ☐	۰/۵
۲	گزینه صحیح را انتخاب کنید. الف) کدامیک یکای دما است؟ ژول☐ نیوتن☐ سلسیوس☐ کالری☐ ب) چای داغ در کدام لیوان زودتر سرد می شود لیوان روشن☐ لیوان تیره☐ لیوان براق☐ لیوان صاف و صیقلی☐	۰/۵
۳	جاهای خالی را باکلمات مناسب پرکنید. الف) درصفحه های خورشیدی،انرژی نورانی خورشیدبه انرژی ..... تبدیل میشود. ب) چشمه های آبگرم درحال فوران دربرخی مناطق،نشانه ای ازوجود انرژی ..... است. پ) ..... رسانای بسیار خوب گرماست و گرما را سریع منتقل می کند. ت) یکی از واحدهای اندازه گیری گرما، ..... است.	۱
۴	جواب صحیح را ازکلمات داخل پرانتز انتخاب کنید. الف) حاصل پسماند محصولات کشاورزی در شرایط بی هوازی را .....میگویند. (زیست گاز -کامپوست) ب) انتقال گرمابه طریق ..... (رسانایی – همرفت- تابش) نیاز به وجود ماده ندارد.	۰/۵
۵	منابع انرژی زیررا دردو گروه تجدیدپذیریا تجدیدناپذیر طبقه بندی کنید. (نفت - خورشید – سوخت هسته ای – زغال چوب) تجدیدپذیر | تجدید ناپذیر	۱

www-kanoon-ir

۶	**واژه های زیر را تعریف کنید.** **فناوری:** **قانون پایستگی انرژی:** **تعادل گرمایی:**	**۱**
۷	**جرم یک قطعه فلزی ۲۴ کیلوگرم و چگالی آن ۸ کیلوگرم بر مترمکعب است. حجم این قطعه را به دست آورید. (نوشتن فرمول الزامی است)**	**۰/۵**
۸	**روی یک سطح افقی، جسمی را با نیروی ۱۰۰ N می کشیم و آن را ۵۰ سانتیمتر جابجا می کنیم. اندازه کار انجام شده را تعیین کنید. (نوشتن فرمول الزامی)**	**۰/۷۵**
۹	**جاهای خالی را با کلمات مناسب پرکنید.** **الف) اندام ها یا اعضاء در کنار هم ..... را می سازند.** **ب)همه پروتئین ها از مولکول هایی به نام ..... ساخته شده اند.** **پ) بیشتر آنزیم های روده باریک در..... ساخته می شوند.** **ت) در هنگام انقباض بطن ها ، دریچه های دو لختی و سه لختی ..... و دریچه های درون بطن ها ، ..... هستند.** **ث) رگی که به حبابک وارد می شود ، ..... است که خون ..... دارد.** **ج) خون تصفیه شده در کلیه ، توسط یک سیاهرگ از کلیه خارج می شود و به ..... می ریزد.**	**۲**

www-kanoon-ir

۱۰	**جملات درست یا نادرست را بدون ذکر دلیل مشخص کنید:** **الف) سیاهرگ های ششی خون روشن را به دهلیز راست می ریزند.** **ب) اکسیژن وارد یاخته ها می شود تا در فرآیند آزاد کردن انرژی از قندها و چربی شرکت کند.** **پ)مهم ترین ماده ی دفعی در ادرار اوره می باشد.** **ت) یکی از مهمترین کارهای کلیه تنظیم میزان آب و نمک ها در بدن است.**	۱
۱۱	**به تست های زیر پاسخ دهید :** **الف)خون تیره بدن (دارای کربن دی اکسید) توسط ..... به ..... وارد می شود.** **۱) سیاهرگ زیرین و زبرین – دهلیز راست ۲)سرخرگ ششی – دهلیز چپ** **۳) سرخرگ آئورت – بطن چپ ۴) سیاهرگ های ششی – دهلیز چپ** **۲-طناب های صوتی شامل ..... می باشد که در هنگام ..... به لرزش در آمده و انسان می تواند به کمک آن صحبت کند.** **۱) دو پرده ماهیچه ای – دم ۲) دو پرده پیوندی – دم** **۳) دو پرده ماهیچه ای – بازدم ۴) دو پرده ماهیچه ای – بازدم**	۰/۵
۱۲	**با توجه به شکل روبرو ،** **الف) کدام اندام را مشاهده می کنید؟** **ب)نام یاخته های سازنده آن چیست و چه کاری انجام می دهند؟** 	۱
۱۳	**به سوالات پاسخ دهید :** **الف) ۲ کار کبد (جگر) را بنویسید.** **ب)۲ کار قفسه سینه را بنویسید.** **پ) گردش ششی خون از کدام حفره قلب آغاز و به کدام حفره ختم می شود و نام رگ های موجود در این حفرات چیست؟**	۲

www-kanoon-ir

۱۴	کدام گزینه از ویژگی های فلزات است؟ الف) سطح براق ندارند ب) اغلب روی آب شناور می مانند ج) رسانا د) شکننده	۰/۲۵
۱۵	جاهای خالی را با کلمات مناسب داده شد پر کنید. الف) همه ذرات سازنده فلز آهن، فقط از ..... می باشد.(اتم- مولکول) ب)به مخلوط دو یا چند فلز مختلف..... می گویند.(آلیاژ-استحکام) ج) یکی از کاربرد های نفت خام..... می باشد.(ذوب کردن یخ- پلاستیک) د) فلز..... به فلز سبک شهرت دارد.(طلا-آلومینیم)	۱
۱۶	کدام جمله زیر درست و کدام نادرست است؟ الف) اجزاء بتن شامل رس،سیمان و آب است. ب)سطح بالایی منطقه اشباع را سطح ایستابی گویند.	۰/۵
۱۷	جاهای خالی را با کلمات مناسب پرکنید. الف)ماده اولیه شیشه ..... است. ب) منطقه اشباع بر روی لایه ای از.....قرار می گیرد.	۰/۵
۱۸	اهداف ایجاد سد چیست؟(۲ مورد)	۰/۵