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

بسمه تعالی

آموزش و پرورش استان مازندران

سازمان آموزش و پرورش شهرستان گلوگاه

مقطع متوسطه اول

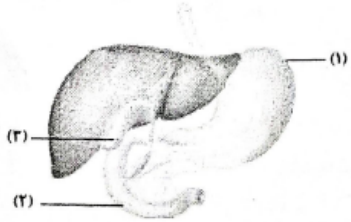
نام و نام خانوادگی:	دبیرستان: عصمت	تاریخ امتحان : ۱۴۰۴/۰۳/۱۰
نام درس : علوم تجربی	پایه: هفتم	ساعت امتحان:
نام دبیر: خانم نبوی		مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

محل امضاء و مهر مدیر آموزشگاه

ردیف	سئوالات	بارم
۱	**صحیح یا غلط بودن هر یک از جملات زیر را مشخص کنید.** الف) در صورتی که میزان کلسیم و منیزیم در آب زیاد باشد به آن آب سخت می‌گویند. ص ☐ غ ☐ ب) همه سرخرگ‌ها خون روشن و همه سیاهرگ‌ها خون تیره دارند . ص ☐ غ ☐	۰/۵ ۰/۵
۲	**هر یک از جملات زیر را با استفاده از کلمات مناسب کامل کنید.** الف) در تولید ..... دانشمندان همه‌ی شاخه‌های علوم تجربی و سایر رشته‌ها در آن سهیم‌اند. ب) ذره‌های سازنده عنصرهای فلز ..... است.	۰/۵ ۰/۵
۳	**گزینه صحیح را انتخاب کنید.** - وزن یک جسم را با چه وسیله‌ای و با چه واحدی می‌توان اندازه‌گیری کرد؟ الف) ترازو- کیلوگرم ☐ ب) نیروسنج- کیلوگرم ☐ ج) نیروسنج- نیوتون ☐ د)ترازو- نیوتن ☐ - عمق سطح ایستایی به چه عواملی بستگی دارد؟ الف)میزان بارندگی زیاد ☐ ب)شیب کم زمین ☐ ج) ضخیم بودن لایه نفوذ پذیر ☐ د)هر سه مورد ☐	۰/۲۵ ۰/۲۵
۴	**هر یک از جملات زیر مربوط به کدام بخش دستگاه گوارش است؟ (معده -باریک روده - فراخ روده)** الف ـ محل گوارش نهایی غذاست. (.....) ب ـ محل وجود باکتری‌های ویتامین ساز. (.....)	۰/۲۵ ۰/۲۵
۵	چرا در ساخت بدنه خودرو و اسکلت ساختمان‌ها از فلزات استفاده می‌شود؟	۰/۵
۶	دو مورد از موارد استفاده از بتن را نام ببرید.	۰/۵
۷	مهمترین منابع آلوده کننده رودخانه‌ها کدام اند؟ (ذکر دو مورد)	۰/۵
۸	اگر مریم جعبه‌ای به وزن ۷۰۰ نیوتن را با نیروی ۴۰۰ نیوتن، ۵ متر روی زمین بکشد چند ژول کار انجام داده است؟ (نوشتن فرمول و راه حل الزامی است)	۱

نمره: با عدد:	با حروف :	نمره تجدید نظر: با عدد:	با حروف:
امضا دبیر:	تاریخ:	نام و امضا دبیر:	تاریخ:

www-kanoon.ir

ردیف	سئوالات	بارم
۹	هر یک از اجسام زیر دارای چه شکلی از انرژی پتانسیل می‌باشند؟ الف) لاستیک کشیده شده ..... ب) لباس آویخته شده به جارختی	۰/۵
۱۰	الف)دو نمونه سوخت فسیلی نام ببرید. ب) دو مورد از معایب استفاده از سوخت‌های فسیلی را نام ببرید.	۱
۱۱	از منابع داخل پرانتز کدام یک تجدید ناپذیر محسوب می‌شوند؟ به چه دلیل ؟(گاز طبیعی ـ زیست گاز ـ انرژی باد)	۰/۵
۱۲	آسفالت و آینه را در نظر بگیرید، اگر هر دو را در معرض آفتاب قرار دهیم، کدام بیشتر گرم می‌شود به چه دلیل؟	۰/۷۵
۱۳	تفاوت انتقال گرما به روش همرفت با روش رسانش را نام ببرید.(ذکر ۲مورد)	۱
۱۴	منظور از اینکه "غشا نفوذ پذیری انتخابی دارد" چیست؟	۰/۵
۱۵	گردش عمومی خون را به طور کامل توضیح دهید.	۱
۱۵	تفاوت یاخته‌های گیاهی و جانوری را بنویسید.(ذکر دو مورد)	۱
۱۶	کمبود ویتامین D چه مشکلی در بدن ایجاد می‌کند؟	۰/۷۵
۱۷	**نقش هر کدام از ویتامین‌ها در بدن را بنویسید.** الف ـ ویتامین (.....) C ب ـ ویتامین (.....) B. ج ـ ویتامین (.....) A	۰/۷۵
۱۸	بر روی شکل، نقاط مشخص شده را نامگذاری کنید.  	۰/۷۵
۱۹	قلب آدمی از چهار حفره تشکیل شده است که دو حفره در بالا و دو حفره در پایین قرار گرفته‌اند. به نظر شما: الف ـ حفره‌های بالای قلب چه نام دارند؟ ب ـ حفره‌های پایینی قلب چه نام دارند؟ ج ـ خون از کدام حفره‌ها از قلب خارج می‌شود؟ در ـ خون هنگام بازگشت به قلب وارد کدام حفره‌ها می‌شود؟	۱

دختران گلم موفق باشید