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

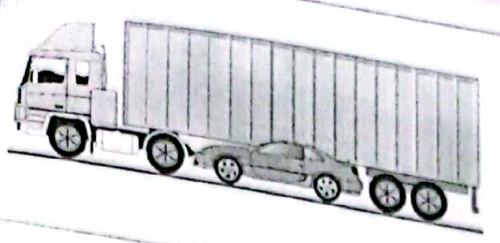
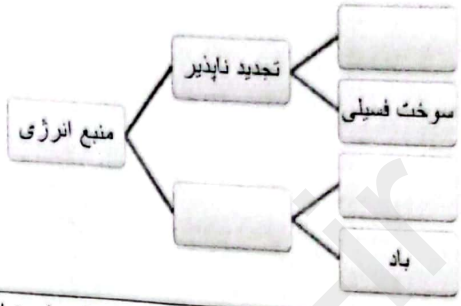
www.kanoon.ir

نام و نام خانوادگی:	باسمه تعالی جمهوری اسلامی ایران وزارت آموزش و پرورش اداره کل آموزش و پرورش استان کرمان مدیریت آموزش و پرورش ناحیه ۲ دبیرستان گاوش (دور اول) امتحانات ترم ۲ سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳	شعبه : شماره صندلی: نمره با عدد / نمره با حروف	مهر آموزشگاه
نام آزمون : علوم تجربی هفتم			
تاریخ آزمون: ۴۰۳/۳/۶			
مدت آزمون: ۶۰ دقیقه			
بارم :۱۵نمره			

ردیف	سوال	بارم
۱	**در جای خالی کلمه مناسب قرار دهید** الف) تبدیل علم به عمل را ..... می گویند. ب) فولاد زنگ نزن مخلوطی است از آهن و ..... و نیکل است. پ) به مقدار انرژی که در اثر اختلاف دما از جسمی به جسم دیگر منتقل می شود ..... می گویند. پ) غشای سلول عمدتا از ..... ساخته شده است .	۱
۲	**درستی یا نادرستی هر یک از عبارت های زیر را مشخص کنید** الف) برای افزایش انعطاف پذیری مغز مداد به گرافیت رس اضافه می کنند.غ( ) ص( ) ب) در اندازه گیری بهتر است که فقط یک بار اندازه گیری کنیم. غ( )ص( ) پ) اگر شیب زمینی که رود در آن حرکت می کند زیاد باشد مسیر رودخانه مستقیم می شود.غ ( ) ص ( ) ت) منبع اصلی تمام انرژی هایی که استفاده می کنند خورشید است .غ( ) ص ( )	۱
۳	**پاسخ درست را علامت بزنید** ۱- یکای اندازه گیری کدام کمیت در برابر آن درست نوشته نشده است ؟ الف) طول – متر ب) وزن – کیلوگرم پ) زمان – ثانیه ت) چگالی – کیلوگرم بر متر مکعب ۲- کدام دریاچه از شکستگی قسمتی از سنگ کره ایجاد شده است ؟ الف) خزر ب) سبلان پ) ارومیه ت) درون غار علیصدر ۳-) کدام یک از ویتامین های زیر در آب حل می شود ؟ الف) A ب) C پ) D ت) K ۴- هضم غذا در کدام اندام کامل می شود ؟ الف) لوزالمعده ب) روده باریک پ) روده بزرگ ت) معده	۱
۴	برای هر یک از موارد زیر یک ماده مثال بزنید الف) ماده ای که برای ساخت شیشه استفاده می شود : ب) نافلزی رسانا : پ) عنصری که در آب فرو می رود:	۰/۷۵
۵	واکنش زیر را تکمیل کنید : ..... + ... ⟶ کربن + اکسید آهن	۰/۵
۶	عوامل موثر بر عمق سطح ایستابی را بنویسید (۲ مورد)	۰/۵

www-kanoon.ir

Scanned with CamScanner

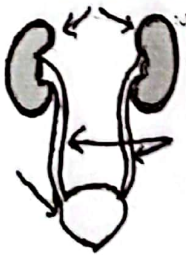
۷	با توجه به شکل کدامیک انرژی جنبشی بیشتری دارند ؟ کامیون و سواری با یک سرعت حرکت می کنند. 	۰/۷۵
۸	نقشه مفهومی زیر را تکمیل کنید  	۰/۵
۹	یکی از مزایا و یکی از معایب استفاده از انرژی باد برای تولید برق را بنویسید	۰/۵
۱۰	در هر یک از مثال های زیر گرما به چه روشی منتقل می شود ؟ الف : برای انتقال گرما در این روش به ماده نیاز نیست ( ) ب : اگر سر میخ را روی شعله قرار دهیم ته آن داغ می شود ( )	۰/۵
۱۱	چه عواملی در میزان تابش گرمایی یک جسم تاثیر دارد ؟ (۲ مورد)	۰/۷۵
۱۲	هر یک از اندامک های زیر چه نقشی در یاخته دارند ؟ کریچه (واکوئل) : رناتن (ریبوزوم) : راکیزه (میتوکندری) :	۰/۷۵
۱۳	دو تفاوت ویک شباهت یاخته های گیاهی و جانوری را بنویسید :	۰/۷۵
۱۴	استفاده از کدام چربی ها را پزشکان توصیه نمی کنند ؟ چرا ؟	۰/۵
۱۵	به چه آمینواسیدهایی ضروری می گویند ؟	

www-kanoon.ir

Scanned with CamScanner

نام آزمون : علوم تجربی هفتم	باسمه تعالی جمهوری اسلامی ایران وزارت آموزش و پرورش اداره کل آموزش و پرورش استان کرمان مدیریت آموزش و پرورش ناحیه ۲ دبیرستان گلوش(دوره اول) امتحانات ترم ۲ سال تحصیلی۱۴۰۲-۱۴۰۳
تاریخ آزمون: ۱۴۰۳/۳/۶	
مدت آزمون: ۶۰ دقیقه	
بارم :۱۵نمره	

شعبه	شماره صندلی:	
مهر آموزشگاه	نمره با حروف	نمره با عدد

ردیف	سوال	بارم
۱۶	هر یک از موارد زیر به چه اندامی اشاره می کند ؟ الف : یکی از کارهایش تولید صفرا است ( ) ب : آنزیم هایی می سازد که به ابتدای روده باریک می ریزد ( ) پ : دریچه ای که در هنگام بلع غذا راه نای را می بندد ( ) ت) در هنگام بلع غذا راه بینی را می بندد( )	۱
۱۷	دو نقش خون در بدن را بنویسید.	۰/۵
۱۸	وظیفه هر کدام از یاخته های خونی زیر را ذکر کنید الف : قرمز: ب : سفید:	۰/۵
۱۹	هر مورد به چه رگی اشاره دارد ؟ الف : سرخرگی که خون را از بطن چپ قلب خارج می کند : ب : رگهایی که خون رسانی به بافت قلب را انجام می دهند :	۰/۵
۲۰	الف)نام دستگاه مقابل چیست؟ ب)قسمت های خواسته شده روی شکل را نام گذاری کنید: 	۱
۲۱	مسئله زیر را حل کنید (نوشتن یکاها و فرمول نمره دارد) دانیال با نیروی افقی ۵۰ نیوتن جسمی را به اندازه ۳متر جابه جا می کند،مقدار کار نیروی دانیال در این جا بجایی چقدر است ؟	۱

Scanned with CamScanner