بسمه تعالی | نسخه : الف

نام : | اداره کل سنجش آموزش و پرورش خراسان رضوی | مدت امتحان : ۶۰ دقیقه

نام خانوادگی : | کارشناسی تکنولوژی و گروه های آموزش و پرورش ناحیه ۷ مشهد

نام آموزشگاه : | سوالات امتحانی هماهنگ ششم دبستان خرداد ماه ۱۴۰۱ | ساعت شروع: ۹

شماره داوطلب : | درس : علوم تجربی | تعداد صفحات : ۲ تعداد سوال:۲۱

سوالات	خ خ	خ	ق ق	ن
***درستی یا نادرست بودن جملات زیر را با علامت × مشخص کنید.**				
۱- اولین مصرف کننده زنجیره غذایی گیاه خوار است. درست □ نادرست □				
۲- بیماری دیابت یک بیماری واگیردار است. درست □ نادرست □				
۳- استفاده ی بیش از حد از رایانه برای سلامتی انسان خطر دارد. درست □ نادرست□				
۴- با استفاده از امواج لرزه ای می توان درون زمین را مطالعه کرد. . درست □ نادرست□				
***پاسخ صحیح را با علامت × مشخص کنید.**				
۵- کدام یک از گزینه های زیر جزء مراحل شیمیایی تهیه کاغذ می باشد؟ الف) ساییدن خرده های چوب□ ب) خشک کردن ورقه های نازک کاغذ□ ج) ازبین بردن رنگ خمیر کاغذ □ د) کندن پوست تنه ی درخت□				
۶-برای ساخت پوشش ورقه های دارو از چه فلزی استفاده می شود؟ الف) مس□ ب) آلومینیوم□ ج) چدن □ د) آهن□				
۷- اولین چیزی که رابرت هوک در زیر میکروسکوپ مشاهده کرد و تصویر آن را رسم کرد چه بود؟ الف) بال مگس□ ب) برگ درخت□ ج) چوب پنبه □ د) موجودات ریز درون آب□				
۸- محل زندگی کدام یک از میکروب های زیر داخل سلول های شش ها است ؟ الف) هاری□ ب) کزاز□ ج) سل □ د) گلودرد چرکی□				
***در جای خالی عبارت مناسب را بنویسید.**				
۹- نیروی جاذبه ای که زمین به جسم وارد می کند ..... جسم نامیده می شود.				
۱۰- شکل خودروها بر اساس ..... که انجام می دهند متفاوت است.				
۱۱- غذاسازی گیاهان به وسیله نورخورشید ..... نام دارد.				
۱۲- در روده های ما باکتری هایی وجود دارند که ..... تولید می کنند.				
۱۳- جمله های سمت راست را به گزینه های صحیح در سمت چپ وصل کنید. الف)اولین روش انتقال پیام به مسافت های بسیار دور بدون جابه جایی انسان ..... بود. ب)نیروی مغناطیسی یک نیروی ..... است. ج)برای استحکام و مقاومت کاغذ در مقابل تا خوردن و پارگی به آن..... اضافه می کنند. د)به این گویچه ها که به میکروب ها حمله می کنند و آنها را می خورند .....نیز می گویند.				

نشاسته
پادتن
غیرتماسی
تلگراف
تماسی
گچ
گلبول سفید

بسمه تعالی | نسخه : الف

نام : اداره کل سنجش آموزش و پرورش خراسان رضوی | مدت امتحان : ۶۰ دقیقه

نام خانوادگی : کارشناسی تکنولوژی و گروه های آموزش و پرورش ناحیه ۷ مشهد

نام آموزشگاه : سوالات امتحانی هماهنگ ششم دبستان خرداد ماه۱۴۰۱ | ساعت شروع: ۹

شماره داوطلب : درس : علوم تجربی | تعداد صفحات :۲ تعداد سوال : ۲۱

سوالات	خ خ	خ	ق ق	ن
***به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.**				
۱۴- مواد مصنوعی را با ذکر مثال تعریف کنید.				
۱۵-شما برای کاهش اصطکاک از چه روش هایی استفاده می کنید؟ (دو مورد)				
۱۶-هنگامی که برای راه اندازی چراغ قوه و اسباب بازی متحرک از باتری استفاده می کنید بیان کنید که انرژی شیمیایی باتری در هر وسیله به چه انرژی هایی تبدیل می شود؟				
۱۷-برادر علی به شدت سرماخورده است وعلی نگران است که خودش به این بیماری مبتلا شود شما چه راه حل هایی به علی پیشنهاد می کنید؟ (دو مورد).....				
۱۸- ویژگی های مشترک فلزات را بنویسید .(سه مورد)				
۱۹- اثرات اجتماعی حاصل از زلزله را بنویسید. (دو مورد)				
۲۰-ریحانه گلی دارد که مدتی است خوب رشد نمی کند دو فرضیه برای علت رشد کم گلدان ریحانه مطرح کنید.(دو مورد)				
۲۱-استفاده از اینترنت بعنوان یکی از راه های برقراری ارتباط امروزی چه مشکلاتی ممکن است داشته باشد.(دو مورد) ..... نتیجه نهایی ارزیابی | خیلی خوب | خوب | قابل قبول | نیاز به تلاش بیشتر | نام معلم: تاریخ و امضا:				