




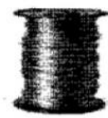


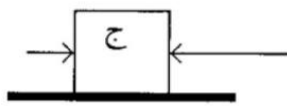
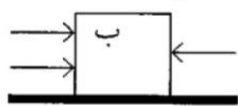



آزمون: علوم تجربی  
 کلاس: ششم  
 تاریخ: ۹۴/۰۸/۱۷  
 مدت آزمون: ۵۰ دقیقه

باسمه تعالی  
 سازمان آموزش و پرورش استان چ و ب  
 مدیریت آموزش و پرورش فارس  
 سال تحصیلی ۹۵-۱۳۹۴

زهواره ناگور دانش بجوی  
 نام:  
 نام خانوادگی:  
 نام پدر:  
 نام آموزگاه: دبستان میثاق

ردیف	علم میراث گرانبهائی است و ادب لباس فاخر و زینتی است و فکر آئینه ای است صاف (حضرت علی (ع))
	الف) پاسخ درست را با علامت (x) مشخص کنید.
۱	برای از بین بردن رنگ زرد چوب از چه ماده ای استفاده می کنند؟ الف) اسید کلریدریک <input type="checkbox"/> ب) آب اکسیژنه <input type="checkbox"/> ج) نشاسته <input type="checkbox"/> د) گچ <input type="checkbox"/>
۲	کدام یک از موارد زیر طبیعی نیست. الف) چرم <input type="checkbox"/> ب) کاغذ <input type="checkbox"/> ج) چوب <input type="checkbox"/> د) سنگ <input type="checkbox"/>
۳	در کدام وسیله از آلومینیوم استفاده می گردد؟ الف) بدنه اتومبیل <input type="checkbox"/> ب) حلقه انگشتری <input type="checkbox"/> ج) روکش قرص <input type="checkbox"/> د) سماور <input type="checkbox"/>
۴	.....تغییر فیزیکی و..... تغییر شیمیایی است. الف) سوزاندن چوب-ذوب یخ <input type="checkbox"/> ب) بریدن چوب-خمیر کردن چوب پس از اضافه کردن مواد <input type="checkbox"/>
۵	ج) زنگ زدن آهن- زرد شدن برگ درختان <input type="checkbox"/> د) خمیر کردن چوب-بریدن چوب <input type="checkbox"/> کدام قسمت درخت برای تهیه کاغذ به کار می رود؟ الف) تنه درخت <input type="checkbox"/> ب) پوسته درخت <input type="checkbox"/> ج) برگ ها <input type="checkbox"/> د) ریشه <input type="checkbox"/>
	ب) در جاهای خالی کلمه های مناسب بنویسید.
۱	امواج لرزه ای درون زمین از سنگهای متراکم ..... و از سنگ های کم تراکم ..... عبور می کنند.
۲	عامل کشش، رانش و حرکت اجسام ..... است.
۳	یکی از راه های حفظ منابع طبیعی.....است.
۴	جنس لایه .....از زمین مایع است.
	پ) « درست » یا « نادرست » بودن عبارات های زیر را با علامت (x) مشخص کنید.
۱	در جاهایی که پوسته زمین دارای شکستگی است احتمال زمین لرزه بیشتر است. <input type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست
۲	مواد طبیعی موادی هستند که در طبیعت یافت می شوند. <input type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست
۳	فلزها رسانای خوبی برای جریان برق هستند. <input type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست
	ج) به سوالات زیر، پاسخ کامل دهید.
۱	چرا کاغذهای زیر قابل بازیافت نیستند؟  
۲	حرکت قطعات سنگ کره بر روی خمیر کره باعث پیدایش کدام پدیده می شود؟ (۲ مورد)
۳	هنگام استفاده از جوهر نمک در خانه چه نکاتی باید رعایت کرد؟ (۲ مورد) 

۴	لایه های درونی زمین را روی تصویر مشخص کنید. 									
۵	اسید ها چند دسته اند نام برده و برای هر یک مثال بزنید.									
۶	جدول زیر را کامل کنید. <table border="1" data-bbox="511 420 1412 588"> <tr> <td>ضررهای آتشفشان (دو مورد)</td> <td>فواید آتشفشان (دو مورد)</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </table> 	ضررهای آتشفشان (دو مورد)	فواید آتشفشان (دو مورد)							
ضررهای آتشفشان (دو مورد)	فواید آتشفشان (دو مورد)									
۷	برای ساختن وسایل زیر از چه فلزی استفاده میشود؟ دلیل بیاورید.   									
۸	در کدام یک از شکل های زیر جسم حرکت نمی کند؟ چرا؟ نکته: (هر فلش نمایانگر اعمال نیرو است)   									
۹	امواج لرزه ای را تعریف کنید.									
۱۰	استفاده از <u>فناسته</u> در کاغذ سازی چه دلیلی دارد؟									
۱۱	با توجه به اثرات حاصل از زمین لرزه کامل کنید. <table border="1" data-bbox="227 1417 1404 1585"> <tr> <td colspan="3">اثرات حاصل از زمین لرزه</td> </tr> <tr> <td>اجتماعی</td> <td>ساختمانی</td> <td>بهداشتی</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	اثرات حاصل از زمین لرزه			اجتماعی	ساختمانی	بهداشتی			
اثرات حاصل از زمین لرزه										
اجتماعی	ساختمانی	بهداشتی								
۱۲	هریک از مشاغل زیر چه استفاده از کاغذ می کنند؟ الف) خیاط: ..... ب) بانک: ..... ج) داروخانه: .....									