

نام و نام خانوادگی:

مقطع و رشته: ششم

نام پدر:

شماره داوطلب:

تعداد صفحه سؤال: ۲ صفحه

جمهوری اسلامی ایران

اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران

دبستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت

جمع بندی پایان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۲ - ۱۴۰۱

نام درس: علوم

نام دبیر: درسا صالحی

تاریخ امتحان: ۱۴ / ۱۰ / ۱۴۰۱

ساعت امتحان: ۳۰ : ۰۷ صبح / عصر

مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

محل مهر و امضاء مدیر	نمره به عدد:	نمره به حروف:	نمره تجدید نظر به عدد:	نمره به حروف:
	نام دبیر:	تاریخ و امضاء:	نام دبیر:	تاریخ و امضاء:
سؤال	پاسخ	سؤالات		
۱	۲	<p>درستی یا نادرستی هر یک از جمله‌های زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) در هر بررسی علمی، تکرار آزمایش سبب می‌شود تا نتایج درست‌تری کسب شود.</p> <p>ب) به پاسخ‌های احتمالی به یک سوال، نظریه می‌گویند.</p> <p>ج) همواره وقتی به جسمی نیرو وارد شود، حرکت می‌کند.</p> <p>د) بیشتر مواد و وسایلی که امروزه ما از آنها استفاده می‌کنیم به طور طبیعی یافت می‌شوند.</p>		
۲	۲	<p>گزینه صحیح را انتخاب کنید.</p> <p>۱) مهمترین گازهای آتش‌فشان کدام هستند؟ الف) کربن دی‌اکسید و اکسیژن ب) گاز کلر و بخار آب ج) اکسیژن و بخار آب د) کربن دی‌اکسید و بخار آب</p> <p>۲) کدام یک از موارد زیر از اثرات اجتماعی وقوع زلزله است؟ الف) از دست دادن عزیزان ب) ریزش آوار ج) آلودگی آب‌ها د) کمبود دارو</p> <p>۳) وارد کردن نیرو به جسم در جهت حرکت آن، سبب شدن حرکت آن می‌شود. الف) متوقف ب) تند ج) کند د) تغییر جهت</p> <p>۴) ماده‌ی خام و اصلی در تهیه‌ی کاغذ، است. الف) نشاسته ب) چوب ج) پنبه د) برگ درختان</p>		
۳	۲	<p>جاهای خالی را با عبارات مناسب کامل کنید.</p> <p>الف) برای اینکه نیرو به وجود بیاید، باید حداقل جسم وجود داشته باشد</p> <p>ب) برای شناسایی اسیدها از استفاده می‌شود.</p> <p>ج) امواج لرزه‌ای درون زمین از سنگ‌های سخت و متراکم، و از سنگ‌های نرم و کم‌تراکم، عبور می‌کند.</p>		

به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید

(۱) برای آتشفشان نیمه فعال دو مثال بزنید.

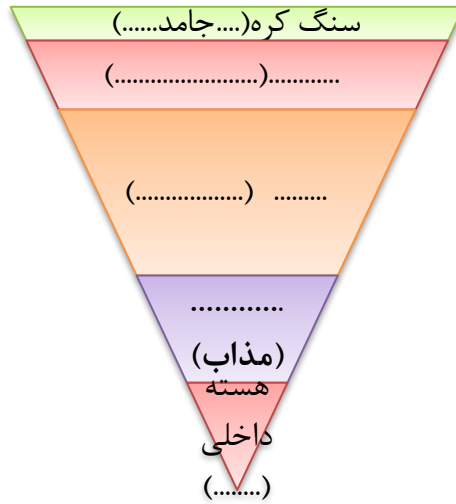
(۲) از کلر و نشاسته در تولید کاغذ چه استفاده ای می شود؟

(۳) دو نوع اثر نیرو را بنویسید.

۳

۴

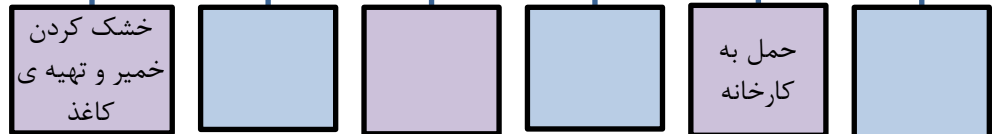
جاهای خالی را کامل کنید.



۲.۵

۵

مراحل تبدیل چوب
به کاغذ



به سوالات پاسخ کامل دهید.

الف) از اقدامات قبل از وقوع زلزله ۴ مورد را نام ببرید.

۶

ب) وقتی به جسمی از دو جهت نیرو وارد می شود، جسم به کدام طرف حرکت می کند؟ (با رسم شکل و ارائه توضیح حالت های مختلف را تشریح کنید.)

ج) دو سنگ آتش فشانی نام ببرید و بنویسید هر کدام چه کاربردی دارند.

جمع بارم : ۲۰ نمره



اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
 اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران
 دبستان غیر دولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت
کلید سؤالات پایان نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۲ - ۱۴۰۱

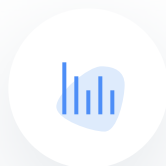
نام درس: علوم چهارم
 نام دبیر: درسا صالحی
 تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۰۷
 ساعت امتحان: ۰۷:۳۰ صبح
 مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	درست - غلط - غلط - غلط	
۲	د - الف - ب - ب	
۳	دو - کاغذ پی اچ - تندتر - کندتر	
۴	دماوند و تفتان - کلر از بین بردن رنگ کاغذ و نشاسته برای مقاوم کردن کاغذ - تغییر جهت جسم و توقف جسم	
۵	<p style="text-align: center;">مراحل تبدیل چوب به کاغذ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li style="border: 1px solid black; padding: 5px;">خشک کردن خمیر و تهیه ی کاغذ <li style="border: 1px solid black; padding: 5px;">تبدیل به خمیر و از بین بردن رنگ آن <li style="border: 1px solid black; padding: 5px;">خرد کردن و تبدیل به چیپس چوب <li style="border: 1px solid black; padding: 5px;">کندن پوست و شستن آن <li style="border: 1px solid black; padding: 5px;">حمل به کارخانه <li style="border: 1px solid black; padding: 5px;">بریدن درختان 	
۶	<p>الف) مقاوم سازی ساختمانها - برگزاری مانور زمین لرزه - آماده سازی جعبه کمک های اولیه - شناسایی مکان های امن</p> <p>ب) جسم به طرف نیرو بیشتر حرکت می کند.</p> <p>ج) پوکة معدنی به عنوان مصالح در ساختمان سازی و سنگ پا در صنعت چوب بری به عنوان ساینده</p>	
جمع بارم: ۲۰ نمره		نام و نام خانوادگی مصحح : درسا صالحی
		امضاء:



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد