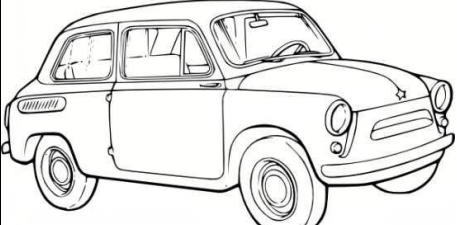
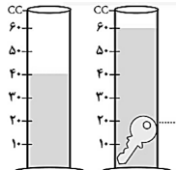

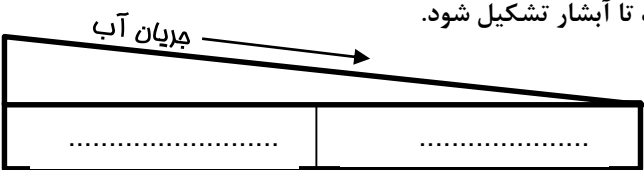
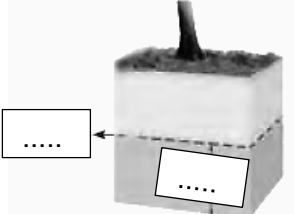


سؤالات ارزشیابی درس: علوم تجربی	نوبت اول - دی ماه	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۴	ساعت شروع: ۱۰	مدت امتحان: ۶۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی:	مدرس: نمونه مهدیه	پایه: هفتم	شعبه کلاس:	تعداد صفحات: ۲ صفحه
<b>تذکر: پاسخ سؤالات را با استفاده از خودکار مشکی یا آبی در مقابل آن بنویسید</b>				

ردیف	سؤالات	نمره																																								
۱	<p>«هر یک از جمله های زیر را با کلمه های مناسب داخل پرانتز کامل کنید. هر مورد ۰/۵ نمره»</p> <p>الف - وزن اجسام به کمک ..... (نیرو سنج - ترازو) اندازه گیری می شود.</p> <p>ب- به تبدیل مستقیم گاز به مایع..... (میعان - چگالش) می گویند.</p> <p>پ- ویژگی ..... (چکش خواری - انعطاف پذیری) فلزات به ما این امکان را می دهد که به شکل دلخواه در آوریم.</p> <p>ت- در معادن مواد معمولاً به صورت ..... (عنصر - ترکیب) هستند.</p> <p>ث- اگر شیب زمینی که در آن رودخانه جریان دارد، کم باشد رودخانه ..... (مستقیم - مارپیچی) می شود.</p>	۲/۵																																								
۲	<p>«صمیم یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید. هر مورد ۰/۵ نمره»</p> <table border="0"> <tr> <td>جمله</td> <td>صحیح</td> <td>غلط</td> </tr> <tr> <td>الف - دقت اندازه گیری فقط به دقت شخص بستگی دارد.</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>ب- آلومینیوم فلزی سنگین و مستحکم است .</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>پ- بهترین روش تولید آلیاژ چند فلز ذوب و مخلوط کردن فلزات است.</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>ت- از ترکیب کردن سنگ آهن و ماسه ، سیمان تولید می شود.</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>ث- یخچال های بالای کوه تفتان از نوع یخچال های کوهستانی است.</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	جمله	صحیح	غلط	الف - دقت اندازه گیری فقط به دقت شخص بستگی دارد.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ب- آلومینیوم فلزی سنگین و مستحکم است .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	پ- بهترین روش تولید آلیاژ چند فلز ذوب و مخلوط کردن فلزات است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ت- از ترکیب کردن سنگ آهن و ماسه ، سیمان تولید می شود.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ث- یخچال های بالای کوه تفتان از نوع یخچال های کوهستانی است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲/۵																						
جمله	صحیح	غلط																																								
الف - دقت اندازه گیری فقط به دقت شخص بستگی دارد.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																								
ب- آلومینیوم فلزی سنگین و مستحکم است .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																								
پ- بهترین روش تولید آلیاژ چند فلز ذوب و مخلوط کردن فلزات است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																								
ت- از ترکیب کردن سنگ آهن و ماسه ، سیمان تولید می شود.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																								
ث- یخچال های بالای کوه تفتان از نوع یخچال های کوهستانی است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																								
۳	<p>«گزینه درست را با علامت (x) مشخص کنید. هر مورد ۰/۵ نمره»</p> <p>۱- فاصله ی بین ذرات کدام ماده از بقیه بیشتر است؟</p> <table border="0"> <tr> <td>الف- آب</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>ب- الکل</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>ج- هوا</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>د- چوب</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table> <p>۲- کدامیک ماده مصنوعی است؟</p> <table border="0"> <tr> <td>الف- نمک دریا</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>ب- مس</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>ج- الماس</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>د- گوگرد</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table> <p>۳- کدام دریاچه باقیمانده دریای تتیس است؟</p> <table border="0"> <tr> <td>الف- ارومیه</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>ب- هامون</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>ج- سیلان</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>د- خزر</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table> <p>۴- بیشترین منابع آب شیرین کدام است؟</p> <table border="0"> <tr> <td>الف- دریاها</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>ب- دریاچه ها</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>ج- رودخانه ها</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>د- یخچال ها</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table> <p>۵- اگر لایه آبدار خود به خود به سطح زمین راه پیدا کند ، کدام پدیده شکل می گیرد؟</p> <table border="0"> <tr> <td>الف- رود</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>ب- چشمه</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>ج- قنات</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>د- چاه</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	الف- آب	<input type="checkbox"/>	ب- الکل	<input type="checkbox"/>	ج- هوا	<input type="checkbox"/>	د- چوب	<input type="checkbox"/>	الف- نمک دریا	<input type="checkbox"/>	ب- مس	<input type="checkbox"/>	ج- الماس	<input type="checkbox"/>	د- گوگرد	<input type="checkbox"/>	الف- ارومیه	<input type="checkbox"/>	ب- هامون	<input type="checkbox"/>	ج- سیلان	<input type="checkbox"/>	د- خزر	<input type="checkbox"/>	الف- دریاها	<input type="checkbox"/>	ب- دریاچه ها	<input type="checkbox"/>	ج- رودخانه ها	<input type="checkbox"/>	د- یخچال ها	<input type="checkbox"/>	الف- رود	<input type="checkbox"/>	ب- چشمه	<input type="checkbox"/>	ج- قنات	<input type="checkbox"/>	د- چاه	<input type="checkbox"/>	۲/۵
الف- آب	<input type="checkbox"/>	ب- الکل	<input type="checkbox"/>																																							
ج- هوا	<input type="checkbox"/>	د- چوب	<input type="checkbox"/>																																							
الف- نمک دریا	<input type="checkbox"/>	ب- مس	<input type="checkbox"/>																																							
ج- الماس	<input type="checkbox"/>	د- گوگرد	<input type="checkbox"/>																																							
الف- ارومیه	<input type="checkbox"/>	ب- هامون	<input type="checkbox"/>																																							
ج- سیلان	<input type="checkbox"/>	د- خزر	<input type="checkbox"/>																																							
الف- دریاها	<input type="checkbox"/>	ب- دریاچه ها	<input type="checkbox"/>																																							
ج- رودخانه ها	<input type="checkbox"/>	د- یخچال ها	<input type="checkbox"/>																																							
الف- رود	<input type="checkbox"/>	ب- چشمه	<input type="checkbox"/>																																							
ج- قنات	<input type="checkbox"/>	د- چاه	<input type="checkbox"/>																																							

۲/۵	<p>«به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. هر مورد ۰/۵ نمره»</p> <p>الف - کدام ذره اتم در اطراف هسته قرار دارد؟</p> <p>ب - آلیاژ چدن از ترکیب کدام مواد به دست می آید؟</p> <p>پ - ماده اولیه تولید ، شیشه چیست؟</p> <p>ت - علت افزودن نیکل به سرویس قاشق و چنگال چیست؟ (۱ مورد)</p> <p>ث - به مجموعه چاه های متصل به هم که از زمان قدیم در ایران رایج بودند ، چه می گویند؟</p>	۴
۰/۷۵	 <p>الف - یک فایده برای این فناوری بنویسید.</p> <p>ب - یک مورد از ضررهای حاصل از استفاده از این وسیله را بنویسید.</p> <p>پ - فناوری را تعریف کنید.</p>	۵
۰/۷۵	 <p>با توجه به شکل زیر ، اگر جرم کلید ۳۰ گرم باشد. چگالی کلید چقدر است؟ (نوشتن راه حل و فرمول الزامی است)</p>	۶
۱	<p>الف - نوع ماده ی خالص را در هر شکل مشخص کنید. (فلز ، نافلز، ترکیب)</p>  <p>ب - به نظر شما کدام شکل مربوط به ملکول آب است؟</p>	۷
۱	<p>هر یک از عبارات های زیر بیانگر کدام روش حفاظت از منابع طبیعی است.</p> <p>الف - استفاده از ساک پارچه ای برای خرید میوه :</p> <p>ب - استفاده از روزنامه باطله برای پاک کردن شیشه ها:</p>	۸
۰/۵	<p>دو ویژگی مواد فلزی را بنویسید.</p>	۹
۰/۵	<p>در شکل زیر در جای خالی چه نوع سنگی (مقاوم یا نرم) باید باشد تا آبشار تشکیل شود.</p> 	۱۰
۰/۵	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.</p> 	
۱۵	جمع نمرات	