

سؤالات امتحان درس: علوم تجربی		باسمه تعالی	وقت امتحان: ۸۰ دقیقه								
نام و نام خانوادگی:		پایه هفتم	تاریخ:								
ردیف	سؤالات										
۱	اصطلاحات زیر را تعریف کنید. الف (آب کره: ب (آبتاز: ج (آب سخت:										
۲	جاهای خالی را با اصطلاحات مناسب پر کنید . الف (..... مخلوطی از سیمان ، ماسه و آب است . ب (کلسیم و از مهم ترین املاح موجود در آب های زیرزمینی اند. ج (یکی از مهم ترین کارهای هواشناسی است. د (..... بعد از یخچال ها ، بزرگترین ذخیره گاه آب شیرین است.										
۳	صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را تعیین کنید و در صورت غلط بودن عبارت صحیح آن را بنویسید. الف (به بالا آمدن آب دریا و حرکتشان به سمت ساحل جزر گفته می شود. ب (قنات ها معمولاً در جاهایی حفر می شوند که میزان باران سالیانه کم باشد.										
۴	واکنش های لازم برای تهیه آهن از سنگ معدن آن را بنویسید.										
۵	الف) ماده اولیه ظروف سفالی چیست؟ ب) مراحل تهیه این ظروف را بنویسید.										
۶	رودها در چه صورتی مسیر مستقیم و در چه صورتی مسیر مارپیچ پیدا می کنند؟										
۷	جدول زیر را تکمیل کنید. <table><tr><td>دریاچه</td><td>علت تشکیل</td></tr><tr><td>.....</td><td>باقیمانده یک دریای قدیمی به نام تتیس</td></tr><tr><td>غار علیصدر</td><td>.....</td></tr><tr><td>.....</td><td>دهانه آتشفشان</td></tr></table>			دریاچه	علت تشکیل		باقیمانده یک دریای قدیمی به نام تتیس	غار علیصدر			دهانه آتشفشان
دریاچه	علت تشکیل										
.....	باقیمانده یک دریای قدیمی به نام تتیس										
غار علیصدر											
.....	دهانه آتشفشان										
۸	برای هر یک از موارد زیر یک مثال بنویسید. الف (دریاچه ی مصنوعی برای ایجاد گردشگری : ب) دریاچه ای مصنوعی که برای تولید برق از آن استفاده می شود :										
۹	احداث سد در کدام دامنه بیشتر مورد نیاز است؟ یک دلیل برای پاسخ خود بیاورید.										

