

تاریخ:

به نام خدا

آزمون علوم

دبستان دخترانه خرد

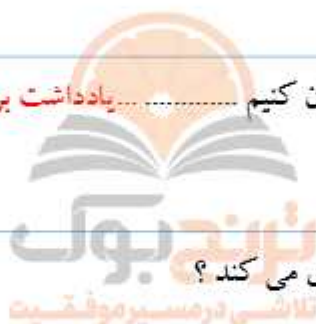
نام و نام خانوادگی:

۱- دخترم حواس پنج گانه را نام ببر.

بینایی - بویایی - شنوایی - لامسه - چشایی

۲- مشاهده یعنی چه؟ استفاده از همه ی حواس پنجگانه

۳- برای این که مشاهدات خود را دقیق بیان کنیم یادداشت برداری انجام می دهیم.



۴- چه کارهایی از آلودگی هوا پیش گیری می کند؟

درخت کاشتن - استفاده از وسایل نقلیه ی عمومی - استفاده از دوچرخه - از سوخت های پاک مثل گاز استفاده کنیم.

۵- چه آبی قابل خوردن است و چرا آب رودخانه قابل آشامیدن نیست؟ آب تصفیه شده - آب رودخانه تصفیه نشده است و میکروب دارد.

۶- مراحل تصفیه ی آب را بنویس. زباله های درشت از آب جدا می شوند -زباله های ریز و شن و ماسه از آب جدا می شوند -به آب مواد میکروپ کش مثل کلر اضافه می شود به آب اکسیژن اضافه کرده و گازهای زیان آور را از آن خارج می کنند- آب تصفیه شده از طریق لوله ها برای مصرف به داخل شهرها می فرستند.

۷-زمین چند نوع چرخش دارد ؟ و هر چرخش چه مدت طول می کشد ؟

۲ نوع چرخش حرکت زمین به دور خودش و حرکت زمین به دور خورشید

حرکت زمین به دور خودش ۲۴ ساعت طول می کشد.

حرکت زمین به دور خورشید که تقریبا ۳۶۵ روز یا یک سال طول می کشد.



۸- شب و روز چگونه به وجود می آید ؟

از حرکت زمین به دور خودش شب و روز به وجود می آید .

۹- مایع رنگین دماسنج در آب یخ و آب جوش چه اتفاقی برایش می افتد ؟

در آب یخ مایع رنگین دماسنج به سمت پایین حرکت می کند .

در آب جوش مایع رنگین دماسنج به سمت بالا حرکت می کند .

۱۰- از باد نما چه استفاده ای می شود ؟ برای نشان دادن جهت وزش باد

۱۱- از بادسنج چه استفاده ای می شود ؟ برای نشان دادن سرعت وزش باد

