

## بسمه تعالی

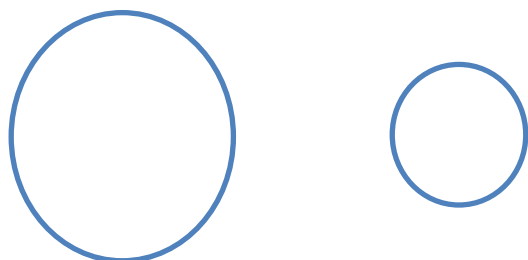


تاریخ:  
مدت آزمون:

آزمون علوم دوم ابتدایی  
(درس 3 و 4)

دبستان:  
کلاس:  
نام و نام خانوادگی:

**سوال 1:** با استفاده از دایره های زیر خورشید، زمین و شب و روز را نقاشی کنید.



**سوال 2:** جاهای خالی را پر کنید.

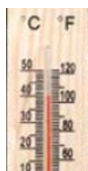
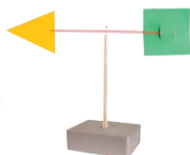
الف) خورشید با ..... و ..... خود زمین را گرم و روشن می کند.

ب) با گرم شدن هوا مایع رنگی دماسنج ..... می رود

**سوال 3:** چقدر طول می کشد تا زمین یک بار به دور خود بچرخد؟

الف) یک هفته  ب) یک سال  ج) یک شبانه روز

**سوال 4:** نام هر تصویر را بنویس.



**سوال 5:** نور خورشید به محلی راست می تابد و به محل دیگری مایل می تابد دمای هوای این دو منطقه چه فرقی باهم دارد؟

**سوال 6:** از گردش کدام یک به دور خود روز و شب به وجود می آید؟

الف) ماه  ب) خورشید  ج) زمین

**سوال 7:** چرا گیاهان به نور خورشید نیاز دارند؟

**سوال 8:** انسان از باد چه استفاده هایی می کند؟



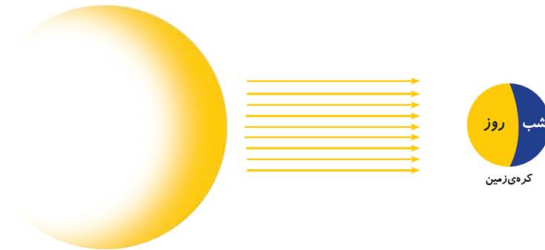
## بسمه تعالی

### پاسخنامه

#### آزمون علوم دوم ابتدایی

(درس 3 و 4)

سوال 1: دانش آموز



سوال 2: الف : گرما و نور      ب : بالا

سوال 3: یک شبانه روز

سوال 4: فرقه      دماسنج      بادنما

سوال 5: وقتی راست می تابد بیشتر گرم می شود و وقتی مایل می تابد کمتر گرم می شود.

سوال 6: زمین

سوال 7: گیاهان برای رشد کردن و تهیه غذا به نور خورشید نیاز دارند

سوال 8: برای قایق راندن در دریا به آب نیاز است. برای تولید برق با توربین های بادی از باد استفاده می کنند.

برای خشک کردن لباس های خیس از باد استفاده می شود.