

الف) پاسخ مناسب را با علامت (✓) مشخص کنید.	درست	نادرست
۱ آب رودخانه هابهداشتی وقابل آشامیدن هستند .	☐	☐
۲ هنگام عصرزمین به طور ناگهانی سرد می شود .	☐	☐
۳ چراغ راهنمای دورنگ مخصوص عابران پیاده است .	☐	☐
۴ بوییدن و چشیدن هیچ ماده ای برای سلامتی مضررندارد .	☐	☐
ب) گزینه ی مناسب را انتخاب کنید .		
۵ درچه مدتی زمین یک باربه دورخودش می چرخد ؟		
الف) ۳۶۵ روز ☐ ب) ۱۲ ساعت ☐ ج) ۲۴ ساعت ☐ د) ۳۰ روز ☐		
۶ مایع درون دماسنج چه ماده ای است ؟		
الف) الکل ☐ ب) جیوه ☐ ج) آب قرمزرنج ☐ د) مواردالف، یا دب، ☐		
۷ برای اندازه گیری سرعت بادازچه وسیله ای استفاده می کنیم ؟		
الف) بادنما ☐ ب) بادسنج ☐ ج) بادگیر ☐ د) همه ی موارد ☐		
۸ درنیمه ای ازکره ی زمین که پشت به خورشیدقراردارد، چه حالتی است ؟		
الف) شب است ☐ ب) روزاست ☐ ج) ابری است ☐ د) ظهراست ☐		
پ) جاهای خالی را با عبارات مناسب پر کنید .		
۹ به بادهای شدید می گویند.		
۱۰ بعضی صداها مانند پیام رسان هستند .		
۱۱ مایع رنگین داخل دماسنج در اثر پایین می آید .		
۱۲ با چرخش زمین به روز و شب بوجود می آید .		

۱۳	ت) کوتاه پاسخ بدهید . صدا چگونه بوجود می آید ؟
۱۴	ازدما سنج چه استفاده ای می کنیم ؟
۱۵	فصل هابرائر چه نوع گردش زمین بوجود می آیند ؟
۱۶	چگونگی تابش نور خورشید به زمین در تابستان و زمستان چه تفاوتی دارد ؟
۱۷	ت) پاسخ کامل بدهید . به کدام اجسام چشمه ی نور گفته می شود؟ مهمترین چشمه ی نور چه نام دارد ؟
۱۸	وسیله نقلیه ی مقابل به چه روشی به مردم پیام می دهد؟ این پیام چیست ؟
۱۹	مشاهده چیست ؟
۲۰	از نیروی باد برای انجام چه کارهایی استفاده می کنیم ؟ (۳ مورد نام ببرید)
	

بسیار خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش بیشتر