

اهداف یادگیری

از دانش آموزان انتظار می رود، بتوانند :

پرسش هایی درباره صورت فلکی؛ منظومه شمسی؛ سیاره ها؛ چگونگی ایجاد سال خورشیدی؛ چرخش سیاره ها؛ جایگاه ماه نسبت به زمین – مهتاب و... طرح کرده و از روش های مختلف (مدل سازی/ جمع آوری اطلاعات/ فکر کنید/ گفت و گو) برای پاسخ به آنها استفاده می کنند.

● فاصله متفاوت ستارگان از زمین را درک کرده و فاصله سیاره ها از خورشید را با یکدیگر مقایسه کنند و برخی از ویژگی های سیاره ها را با یکدیگر مقایسه کرده و به ویژگی مهم زمین که تنها سیاره قابل زندگی است پی ببرد.