

منظومه شمسی ما

بیایید با هم به یک جای عجیب و غریب سفر کنیم. جایی که با دیدنش حتماً از تعجب شاخ در می آورید. می خواهیم با هم به منظومه شمسی برویم تا درباره سیاره ها و ستاره ها چیزهای تازه یاد بگیریم.

قاصدک

شماره ۱۸
۸ آبان ماه
۱۴۰۰

درفتهای
علمی

۱۲

★ در منظومه شمسی خورشید وجود دارد و هر چیزی دور آن می چرخد؛ مثل سیاره ها، سیارک ها، ستاره ها و خیلی چیزهای دیگر. حتی ما همراه کره زمین قشنگمان.

★ در سیارکی به نام وستا کوه بزرگی وجود دارد که بلندی آن سه برابر قله اورست است! این کوه بزرگ ترین کوهی است که تا به حال انسان ها کشف کرده اند. بد نیست بدانید هر سال سیارکی به اندازه یک خودرو وارد جو زمین می شود، اما به خاطر سرعت بالایش، قبل از رسیدن به ما می ترکد، چه خوش شانسی بزرگی!

★ منظومه شمسی در مجموعه بزرگ تری به نام کهکشان قرار دارد. کهکشان به تعداد زیادی از منظومه ها گفته می شود. منظومه شمسی ما قسمت کوچکی از ستاره ها و سیاره هایی را تشکیل می دهد که در کهکشان راه شیری قرار دارند. کهکشان راه شیری یکی از میلیاردها کهکشانی است که جهان هستی را تشکیل می دهند. فکرش را بکنید، جهان هستی چه قدر بزرگ است!

★ می دانستید تعداد ستاره ها در فضا، بیشتر از دانه های شن در تمام ساحل های روی زمین است!