

خورشید تنها ستاره‌ای که فقط در روز دیده می‌شود!

خورشیدی که هرروز صبح زمین ما را روشن می‌کند، درست یک ستاره شبیه ستاره‌های دیگری است که در آسمان شب دیده می‌شوند اما چون خیلی خیلی به ما نزدیک است بزرگ و درخشان‌تر از ستاره‌های دیگر دیده می‌شود. حالا بگویید ببینم این نزدیک‌ترین ستاره به زمین‌مان را چقدر می‌شناسید؟

مریم ملی

میزان انرژی که خورشید در یک ثانیه تولید می‌کند، برای تولید برق موردنیاز تمام کشورهای جهان در مدت یک میلیون سال کافی است.



خورشید یک ستاره نسبتاً جوان است و رنگش همان‌طور که از زمین می‌بینیم زرد است.



خورشید مثل یک کوره است که سوخت مشخصی می‌سوزاند و گرما و نور تولید می‌کند.



زمانی که سوخت خورشید تمام شود، نور و گرمایش از بین می‌رود و می‌میرد اما تا آن زمان ۵ میلیارد سال فرصت باقی است.



نیروی جاذبه شدید خورشید باعث شده‌است که زمین و دیگر سیارات منظومه شمسی در مدار خود باقی بمانند و پراکنده نشوند.



خورشید بیشتر از ۹۹ درصد کل جرم منظومه شمسی را در خود دارد یعنی درواقع سنگین‌ترین جرم منظومه شمسی است.

