

خُرشید خیل ی بزرگ است

شعاع خُرشید $(0.7 \times 10^6 \text{ km})$ است. قطر مدار ماه دُر زمین $(0.77 \times 10^6 \text{ km})$ است، کم ی بیش از شعاع خُرشید. تلسکُپ فضایی ی جیمز وِب [1] در نقطه-ی-لگرانژ [2] دوم سیستم خُرشید-زمین مستقر خواهد شد. فاصله ی این نقطه تا زمین $(1.5 \times 10^6 \text{ km})$ است. این فاصله با یک دانه خُرشید تقریباً پر میشود.

[1] James Webb

[2] Lagrange