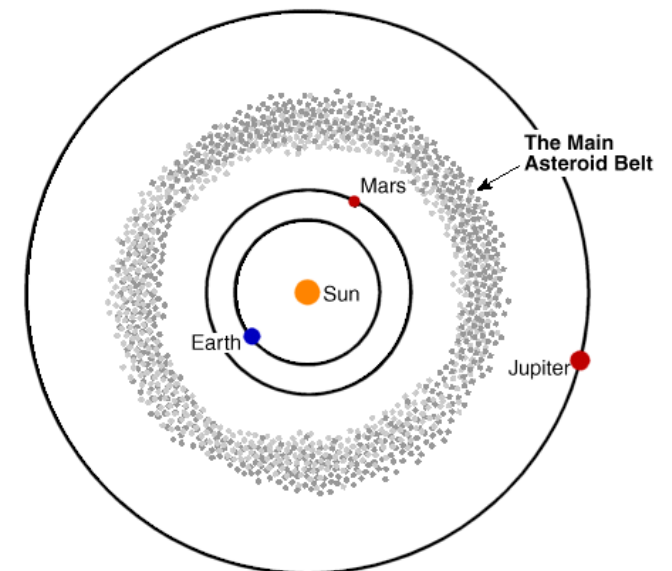
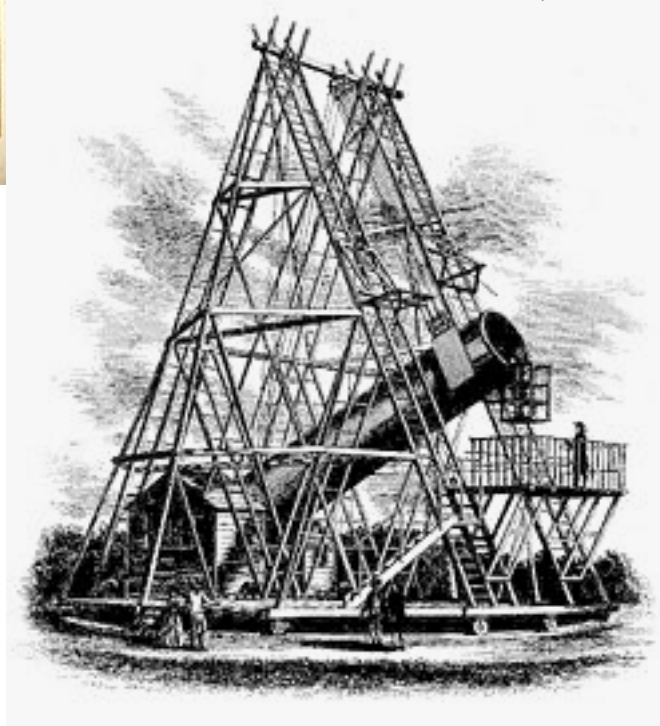


הרשל 1738-1822 William Herschel

קרינה אינפירה-אדומה: בפיצול קרני שמש בפריזמה

בונה הטלסקופים המעולים ביותר בזמנו
גילה את אוראנוס

אסטרואידיים: סרס ופאלס Ceres & Pallas
הבנה שהעולם משתרע מעבר לשביל החלב
קטלוג ערפיליות, מבנה שביל החלב: דיסק



(Orbits drawn approximately to scale)