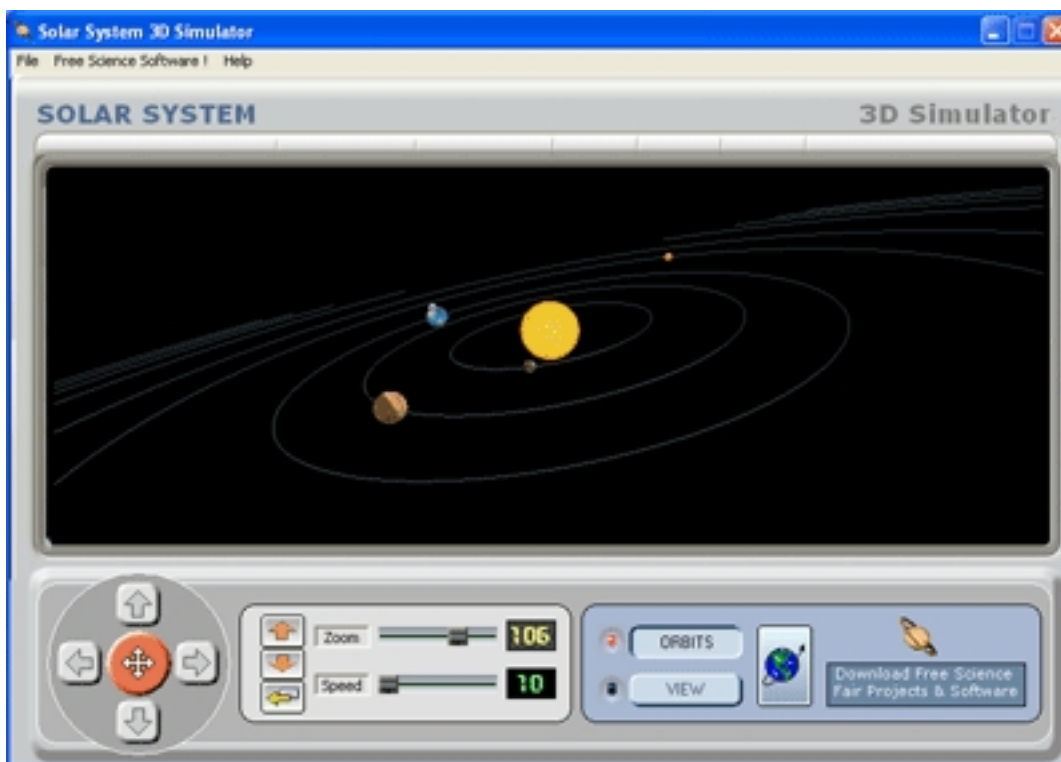




Solar System 3D Simulator là một phần mềm miễn phí của "Science Fair Projects". Đây là chương trình giúp bạn khám phá Mặt Trời trên đĩa 3D máy tính khá đơn giản.

Và cần biết, đây là một chương trình nên các thông tin và hình ảnh về Mặt Trời và các hành tinh không thật sự chi tiết, nhưng cũng khá đầy đủ thông tin cần biết. Để hiểu rõ hơn về 3D đơn giản trình bày khá đẹp, bạn có thể quan sát riêng từng hành tinh và các vệ tinh của nó hoặc quan sát chuyển động của các hành tinh quanh Mặt Trời.



The screenshot shows a software window titled "Planetary Information" with a close button in the top right corner. The window is divided into several sections:

- PLANET DETAILS:** A table of physical and orbital characteristics for Jupiter.
- Planet:** A label "Planet: Jupiter" above a large, detailed image of the planet Jupiter showing its characteristic bands and the Great Red Spot.
- MOONS:** A list of Jupiter's moons: Metis, Adrastea, Amalthea, Thebe, Io, Europa, Ganymede, Callisto, Leda, Himalia, Lysithea, Elara, Ananke, Carme, Pasiphae, and Sinope.
- Navigation:** A row of nine small circular icons at the bottom, each representing a different celestial body in the solar system, with Jupiter's icon currently selected.

PLANET DETAILS	
Diameter:	142,984 km
Orbit:	778,330,000 km
Orbital Period:	12 years
Mean Orbital Velocity:	13.06 km/sec
Orbital Eccentricity:	0.048
Inclination to Ecliptic:	1.30 degrees
Equatorial Tilt to Orbit:	3.12 degrees
Planet Day:	10 hours
Mass:	1.900e27 kg
Temperature:	-150 C
Density:	1.33 gm/cm3

System Requirements:

- Any 166 Mhz Processor or greater
- Color Monitor
- Video Card
- Windows 98/Me/NT/2000/XP

Operating Systems:

- Windows 98/Me

- Windows NT/2000/XP
(chỉ chạy được trên hệ điều hành Window)

[Download \(click\)](#)

VACA

(Thienvanvietnam.org)