

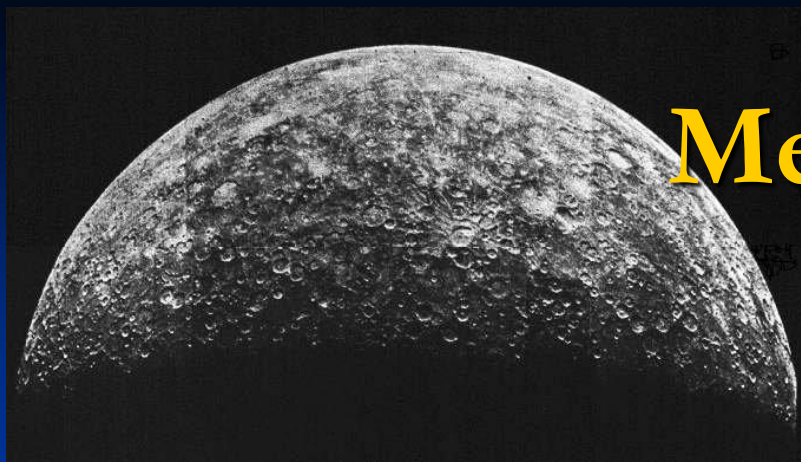
PLANETY SLUNEČNÍ SOUSTAVY

Znám dobře sousední planety?

Karel Novotný, 3.D

Obsah

- ☿ Merkur
- ♀ Venuše
- ♂ Mars



Merkur



- První planeta
- Podobá se Měsíci
- Velké teplotní rozdíly mezi dnem a nocí (600 °C)

Velikost vzhledem k Zemi	Teplota (°C)	Doba oběhu kolem Slunce	Doba otočení kolem osy	Počet měsíců
2,6 x menší	-180 až 430	88 dní	58,65 dne	0

Venuše



- Na obloze jako hvězda Večernice
- Pekelné prostředí (horko, tlak, kyseliny)
- Den delší než rok

Velikost vzhledem k Zemi	Teplota (°C)	Doba oběhu kolem Slunce	Doba otočení kolem osy	Počet měsíců
o 5 % menší	480	224 dní	243 dní	0



Mars



- Na pólech ledové „čepičky“
- Nejvyšší hora Sluneční soustavy
- Na obloze jako červená putující hvězdička

Velikost vzhledem k Zemi	Teplota (°C)	Doba oběhu kolem Slunce	Doba otočení kolem osy	Počet měsíců
1,9 x menší	-130 až 17	687 dní	24 h 39 min	2

Děkuji za pozornost.

Data byla čerpána z internetových stránek planety.cz