



Merkur

**Nejmenší
Planeta**

Kolísavá
teplota

**Skalnatá
planeta**

**Na straně
k slunci
více než
 430°C**



**Na straně
od slunce
 -180°C**

**Nemá
atmosféru**

První
planeta
soustavy

**Posetá
krátery**



Venuše

Celá je zahalená hustou atmosférou.

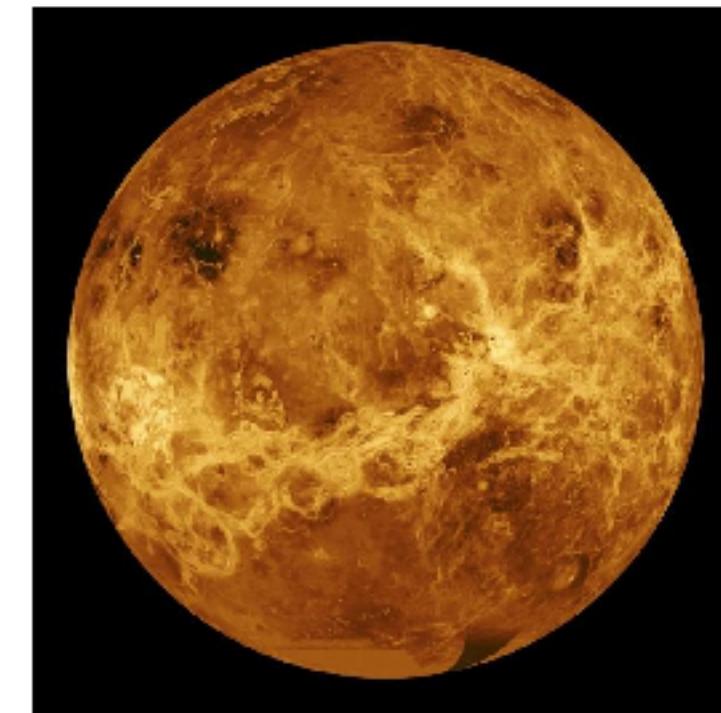
Obsahuje kyselinu sírovou která zabraňuje životu.

Nejjasnejší teleso na obloze.

Planeta se nezmenila ani za miliony let.

Pomocí skleníkového efektu je teplota na Venuši až 480 stupnu celsia.

Dobře odráží sluneční svit.



Sousedí se Zemí.

**třetí
planeta
soustavy**



Země

**Jediná
planeta s
životem**

*Skládá se z
několika
vrstev - jádro,
plášt, kůra*

**Oběhne
kolem
Slunce za
rok**

*Kolem Slunce
oběhne za 365
dny a čtvrt dne*

*70% jejího
povrchu
jsou
oceany*

**Za
24 hodin
se otočí
jednou**



Mars

**Nejvyšší
hora
sluneční
soustavy**

**Mars
má 2
měsíce**

**Jmenují
se Strach
a Hrůza**

**Jmenuje
se po
římském
bohu války**



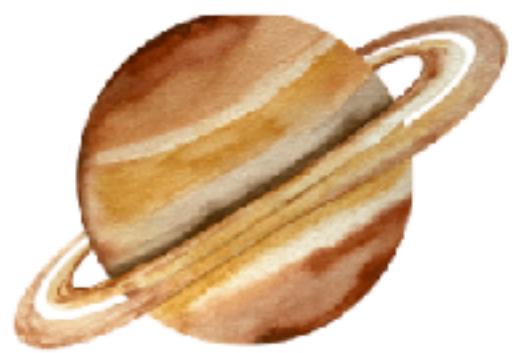
Jupiter

**Nejhmotnejší a
nejvetší**

**63
měsíců**

Astronom
**Galileo
Galilei**

**Čtyři
objevili v
roce 1610**



Saturn

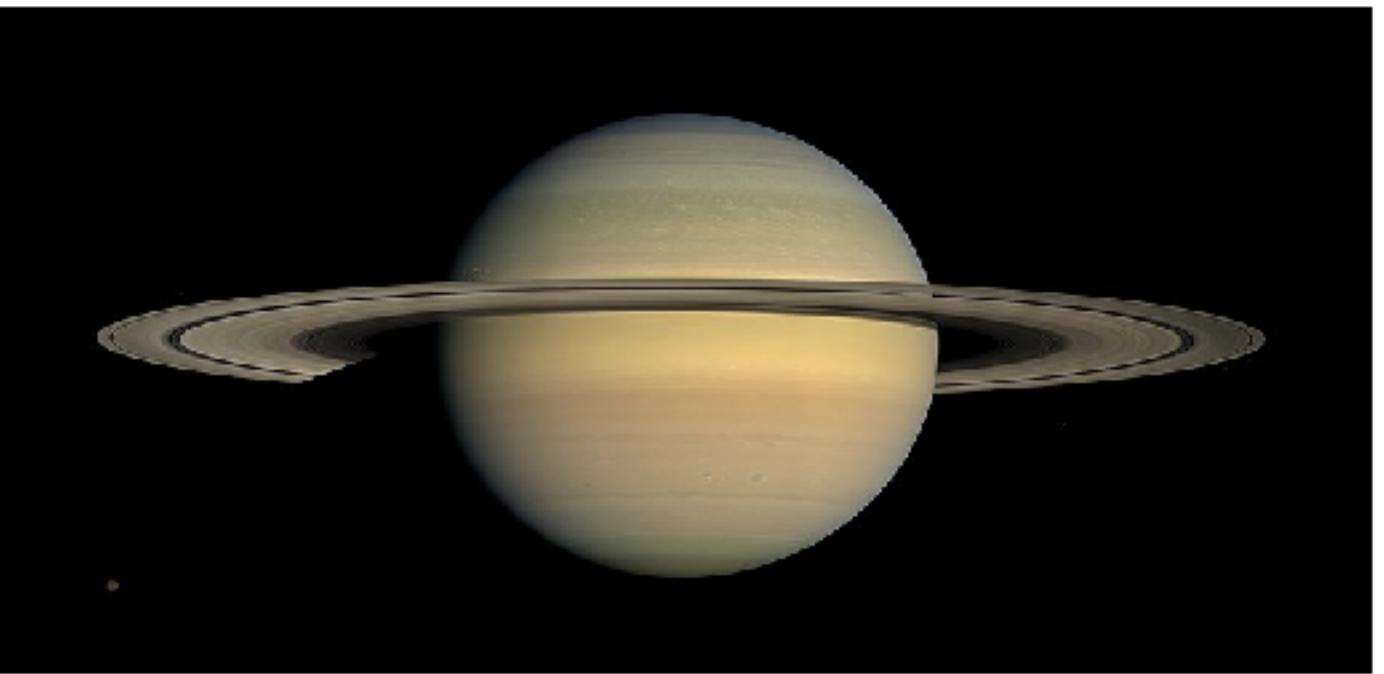
Je druhá
nejvetší
planeta

Dosahuje
-150 C°

Je krásná díky
prstencům.

Kolem krouží
několik měsíců
největší se
jmenuje Titan.

Je tvořen
plyny
(vodíkem
heliem) stejne
jako Slunce



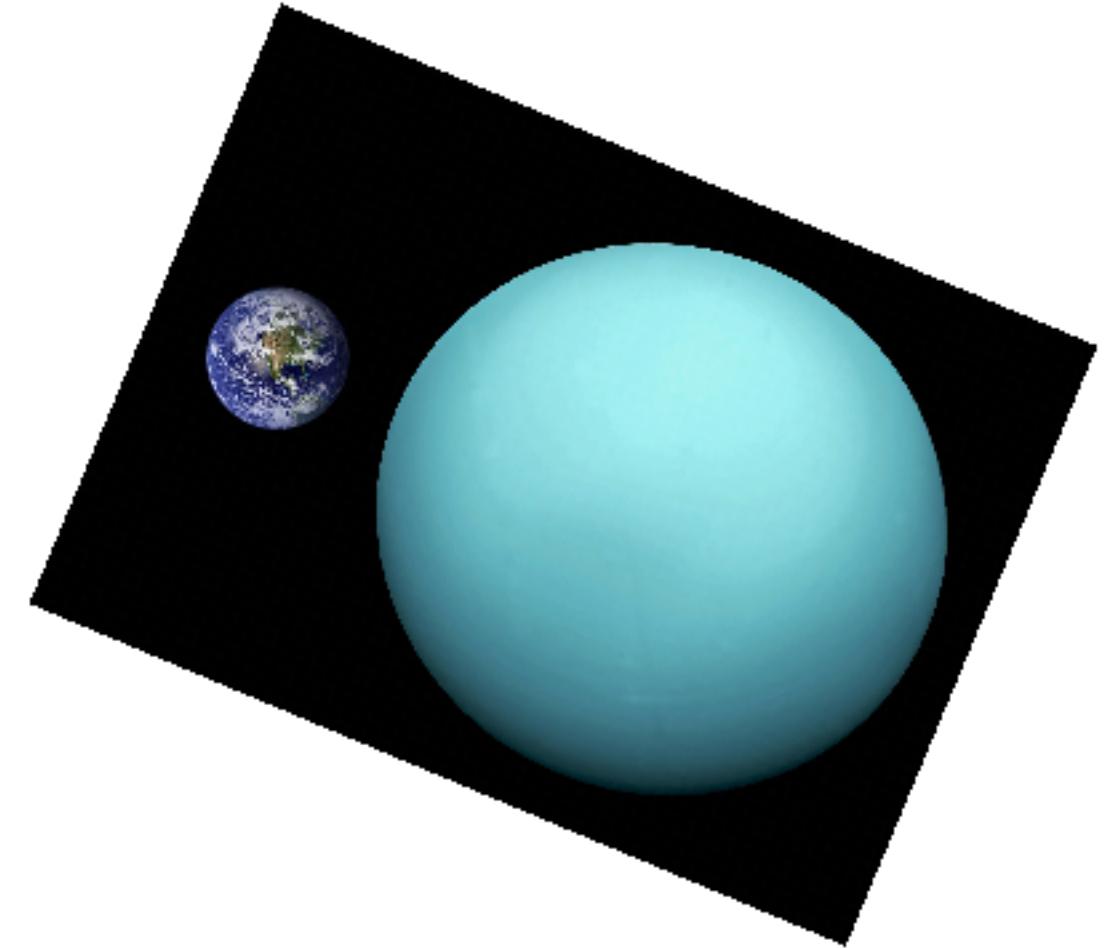


Uran

modrozelený
odstín

-220°C

Jméno
řecký buh
nebes



Planeta
objevena
dalekohledem

Mesic
Ariel

22
drobných
mesiců

Obří
planeta



Neptun

objeven pomocí
matematických
výpočtů

Teplota
- 210°C

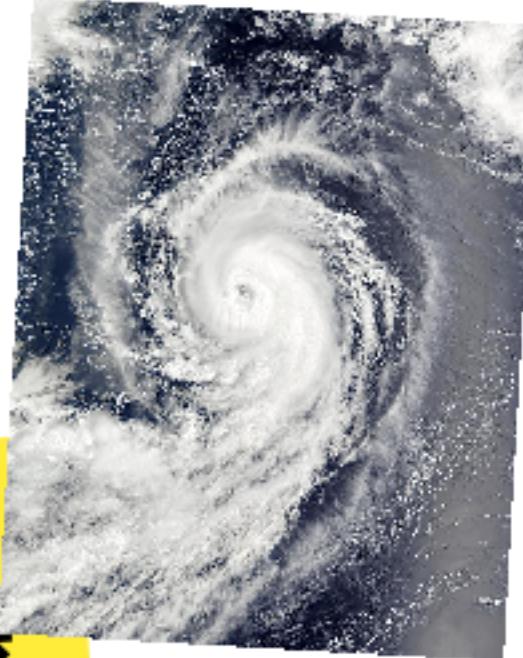


Poslední
planeta
sluneční
soustavy

Složení:

Led a
kamení

Větrné
víry



POJMENUJTE SVOU PLANETU

