

Merkur, Venuše, Země, Mars, Jupiter, Saturn, Uran a Neptun – to jsou planety naší sluneční soustavy. Každá je něčím zajímavá, ojedinělá. Na naší Zemi existuje život. Merkur je planeta nejbližší Slunci. Venuše je zase nejteplejší planetou. Mars má červenou barvu, a proto se mu říká „rudá planeta“. Jupiter je obrem mezi našimi planetami. Saturn má krásné prstence. Uran patří mezi plynné obry. A Neptun je nejvzdálenější planetou. Kolem některých planet obíhají měsíce. Dostali různá jména, např. Titan.

MERKUR

Jeho povrch je plný kráterů. Nemá žádnou atmosféru.



VENUŠE

Je složením podobná Zemi. Dostala jméno po římské bohyni.



ZEMĚ

Je jedinou planetou, na které je život. Je stará více než 4 miliardy let.



MARS

Jeho povrch je posetý sopkami a kaňony.



JUPITER

Kolem této planety obíhá více než šedesát měsíců. První z nich objevil už v roce 1610 Galileo Galilei.



SATURN

Je to planeta tvořená plyny. Díky prstencům patří k nejzajímavějším planetám.



URAN

Je to nejchladnější planeta. Teplota na ní je -220°C .



NEPTUN

Své jméno dostal podle boha moří Neptuna.



- 1 Zamysli se, proč se naší Zemi říká modrá planeta.
- 2 Která z planet je nejzajímavější díky svým prstencům?
- 3 Která je nejvzdálenější planetou Sluneční soustavy?
- 4 Které planetě se říká rudá?

Víš, že...

Velmi jasným tělesem na obloze je planeta Venuše. Také se jí říká Jitřenka nebo Večernice.