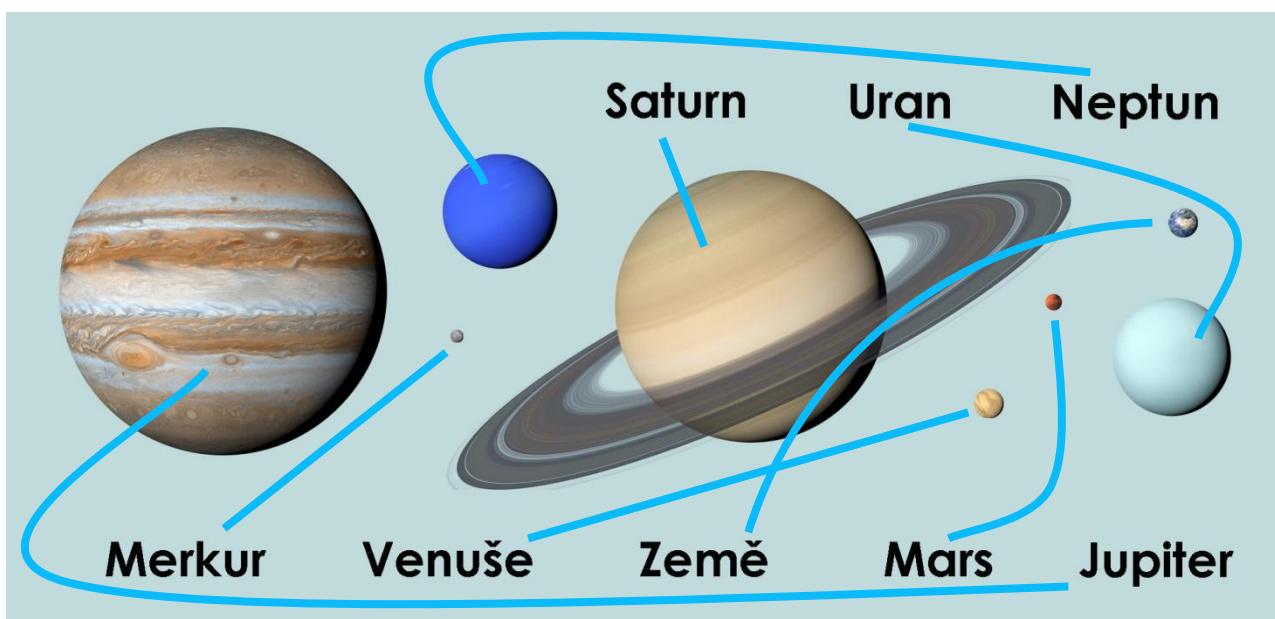


Na výlet do vesmíru

1) Spoj obrázky planet s jejich jmény.



2) Proč Měsíc vidíme někdy kulatý a jindy jako srpek?
Nebo přesněji, proč Měsíc jeví fáze?

- a) Protože Země zastiňuje různou část Měsíce.
- b) Protože některé horniny na Měsíci světlo odráží a některé ne.
- c) Protože při oběhu Měsíce kolem Země vidíme různě velkou část Sluncem osvětlené plochy Měsíce.

3) Doplň do křížovky správné názvy. V modrém sloupci odhalíš tajenku.



4) Co to jsou sluneční skvrny? Správnou odpověď zakroužkuj.

- a) Chladnější místa na Slunci.
- b) Teplejší místa na Slunci.
- c) Místa, kam dopadly na Slunce meteority.

5) Kolik planet obíhá kolem Slunce? Správnou odpověď zakroužkuj.

- a) 7
- b) 8
- c) 9

6) Jaký je rozdíl mezi hvězdou a Sluncem? Správnou odpověď zakroužkuj.

- a) Rozdíl není žádný.
- b) Slunce je obrovské a žhavé, hvězdy jsou malé a studené.
- c) Slunce je žluté a hvězdy jsou bílé.

7) Jak se jmenuje hvězda, která je k nám nejbliže? Najdi cestu od Země k této nejbližší hvězdě. **Slunce**

