

## **Vesmír**

-složen z galaxií (hvězdy, planety)

Hvězdy září vlastním světlem, planety ne.

Naše galaxie – Mléčná dráha

## **Sluneční soustava**

Hvězda Slunce + 8 planet (+ planetky, komety, meteory)

Planety zemského typu (pevný povrch):

1. Merkur
2. Venuše
3. Země
4. Mars

Obří planety (tvořeny plynem):

5. Jupiter
6. Saturn
7. Uran
8. Neptun

Pluto – trpasličí planetka

Komety (led a prach). Halleyova kometa.

Meteory – malá tělesa, zbytky rozpadlých planet

Družice planet – měsíce.

Planeta Země má 1 družici - Měsíc