

A composite image of various celestial bodies including Earth, Mars, Jupiter, Saturn, and several moons, with the text 'VESMÍR' overlaid in yellow. The scene is set against a dark blue space background with a bright blue light streak at the bottom. The text 'VESMÍR' is centered in a yellow, serif font.

V E S M Í R

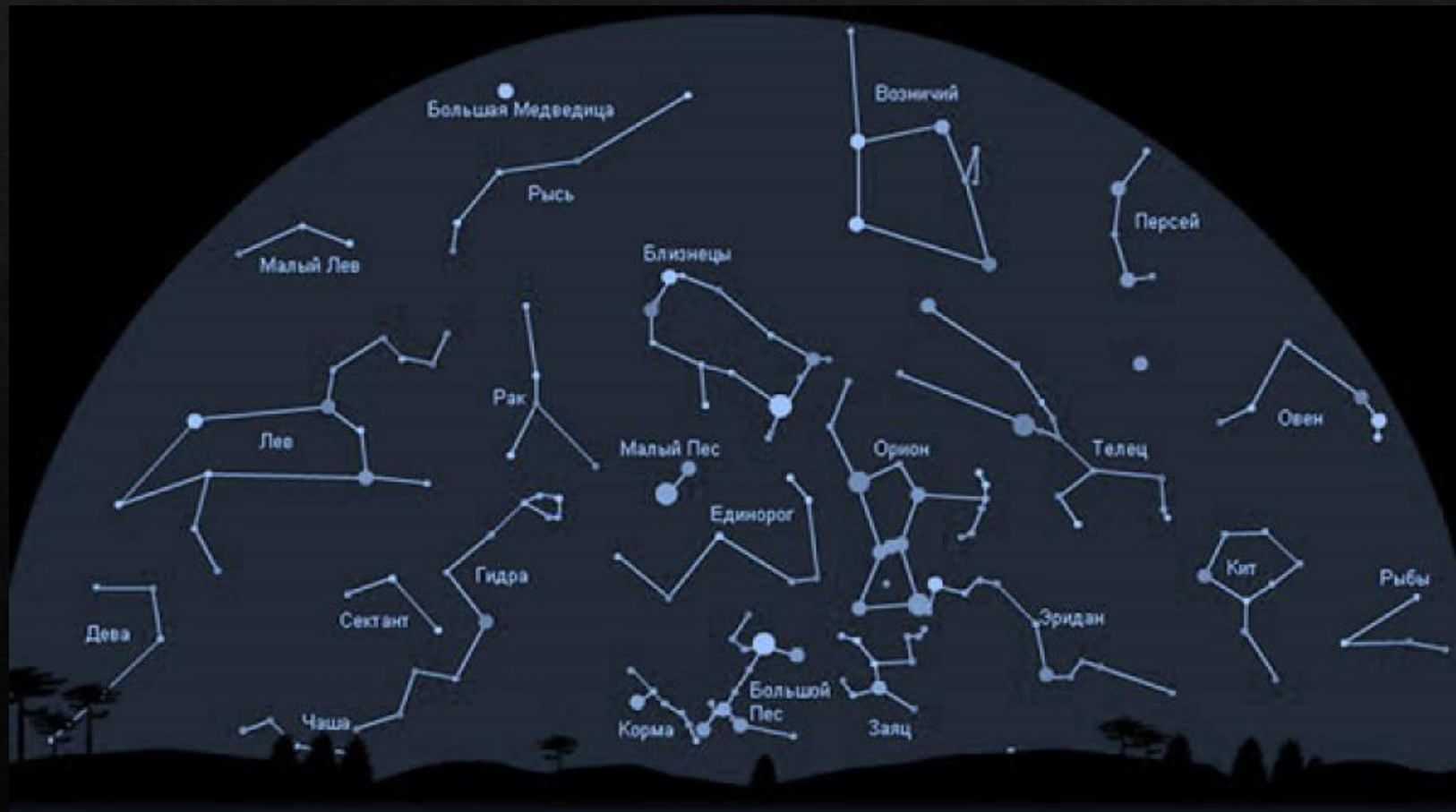
HVIEZDY

- ◇ Svetiace objekty na oblohe , vidíme ich po zotmení.



SÚHVEZDIA

- ◆ Skupinky hviezd , ktoré spolu súvisia a vytvárajú rôzne obrázky (zobrazenia).



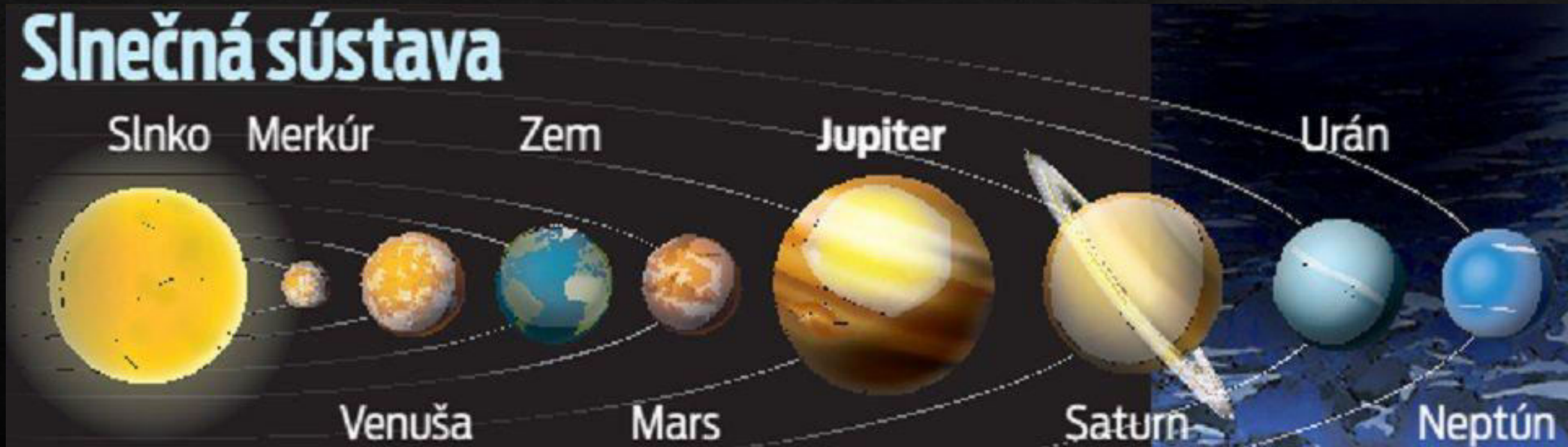
GALAXIA

- ◇ Množstvo hviezd spolu sa nazýva GALAXIA .
- ◇ Naša galaxia sa nazýva – MLIEČNA DRÁHA.



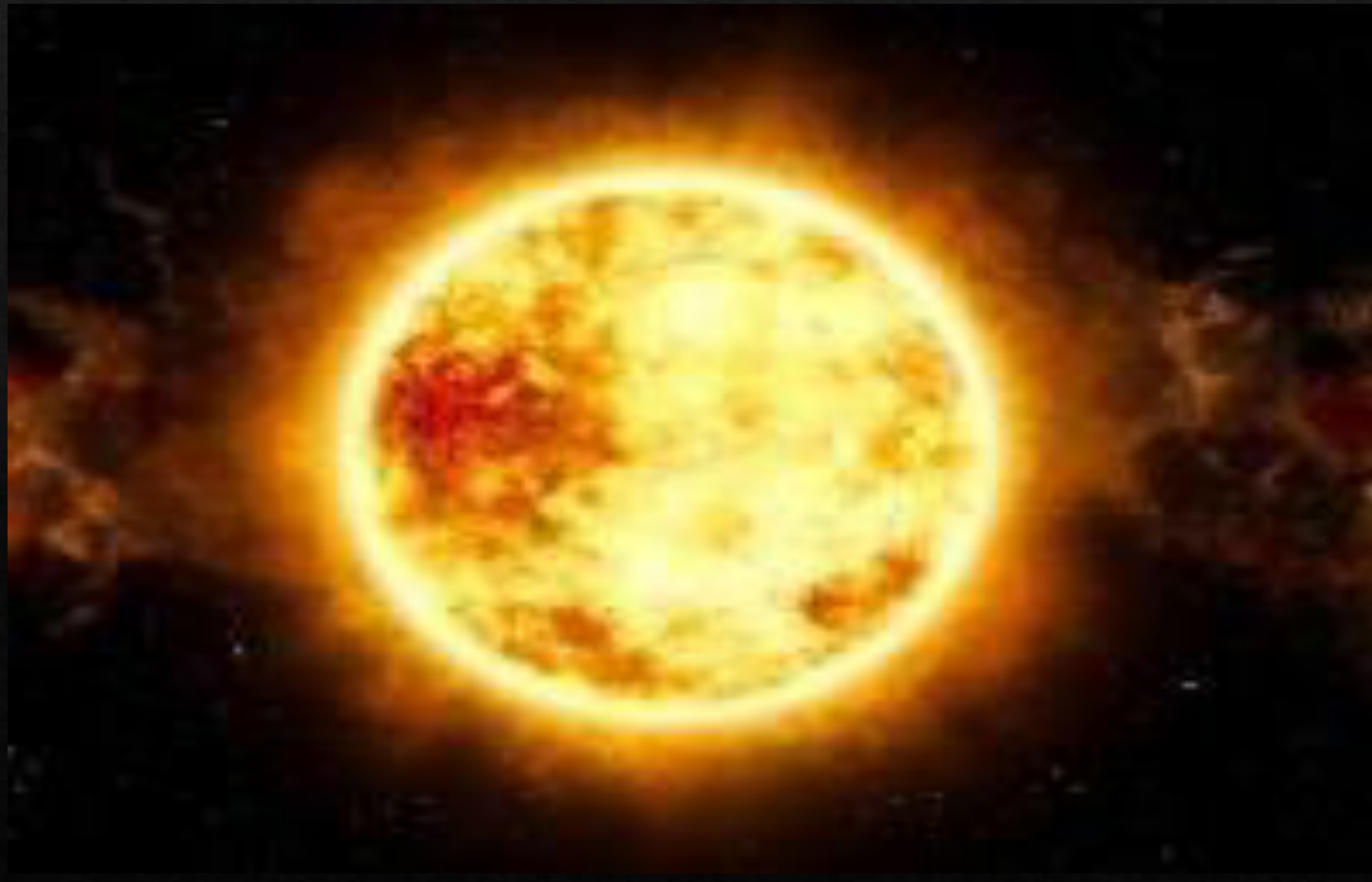
SLNEČNÁ SÚSTAVA

◇ Slnko + planéty + mesiac + kométy + galaxie



SLNKO

- ◊ Najbližšia, najžiarivejšia , najväčšia a jediná hviezda slnečnej sústavy. Je žltej farby.

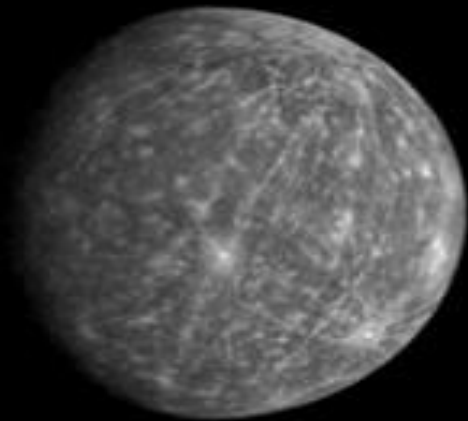


PLANÉTY

- ◇ Sú guľatého tvaru a obiehajú okolo slnka. V slnečnej sústave máme 8 planét.
- ◇ MERKÚR , VENUŠA , ZEM , MARS , JUPITER , SATURN , URÁN , NEPTÚN



Planéty slnečnej sústavy



Merkúr



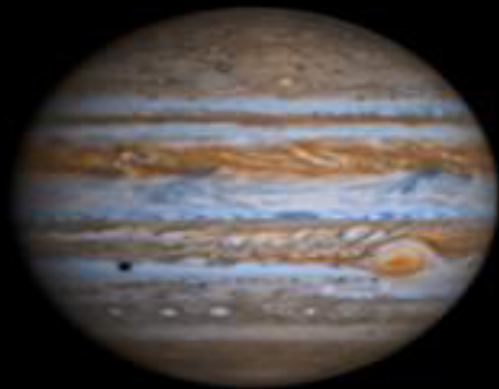
Venuša



Zem



Mars



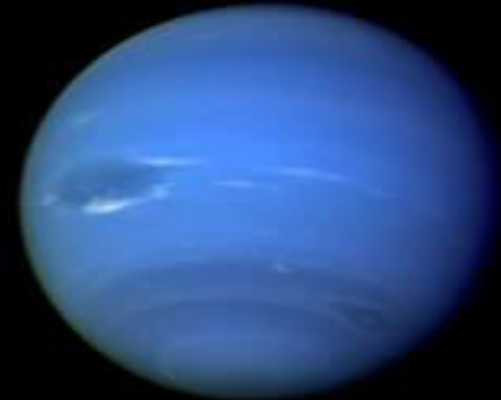
Jupiter



Saturn



Urán



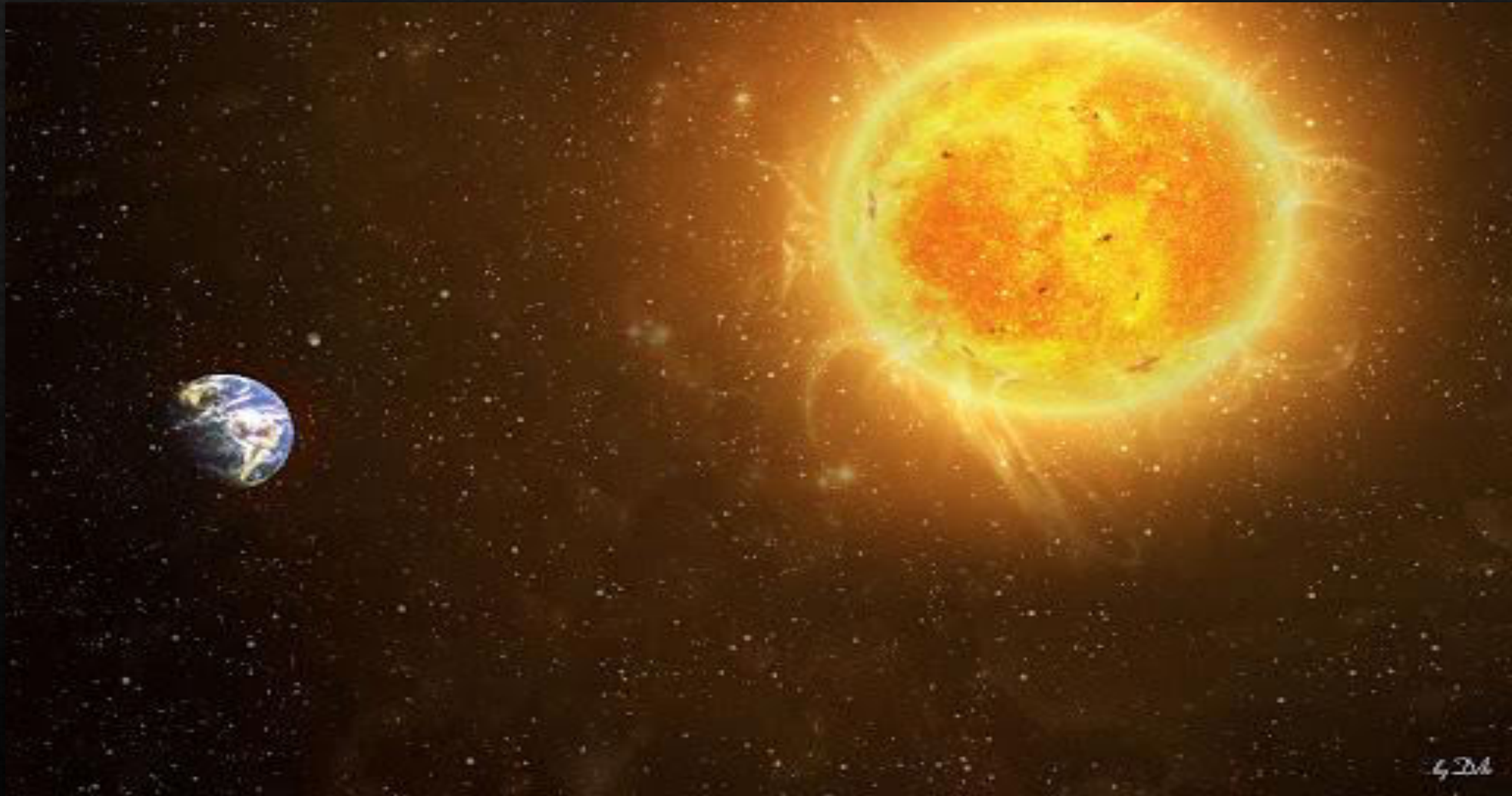
Neptún

PLANÉTA ZEM

- ◆ Naša „**zelená**“ planéta. Zem je tretia planéta slnečnej sústavy. Je to JEDINÁ planéta , na ktorej žijú ľudia , zvieratka , a na ktorej je voda , ktorú môžeme piť . Na naše planéte ZEM sa nachádzajú **moria , oceány , rieky (VODA) , pohoria , vrchy , lesy , púšte (súš) .**

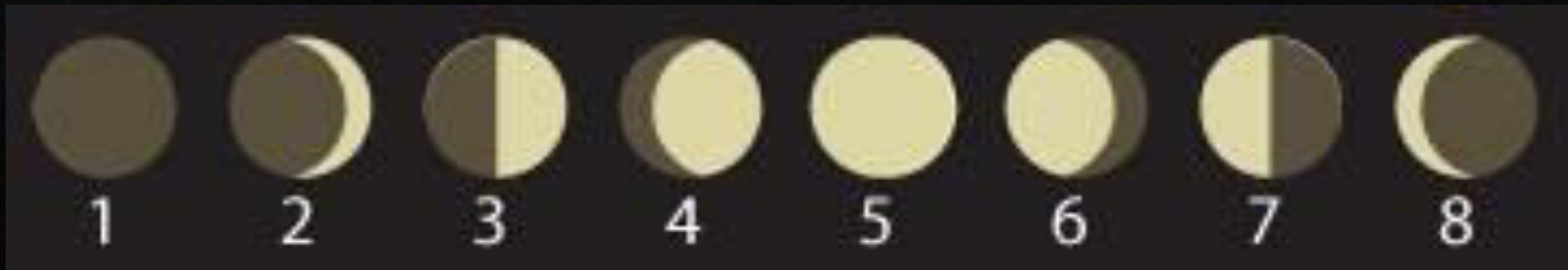


POROVNANIE Slnko – ZEM



MESIAC

- ◊ Mesiac je objekt , ktorý obieha okolo Zeme , preto nie je na Zemi všade rovnako deň a noc.
- ◊ Mesiac má 8 fáz , ktoré sa menia pravidelne podľa toho ako obieha okolo Zeme.
- ◊ Mesiac je menší ako Zem.





DEŇ A NOC



LET DO VESMÍRU

◆ Kozmonaut / Astronaut , Raketa / Raketoplán / Vesmírna loď , Sonda/Satelit





APOLLO 11

CBE

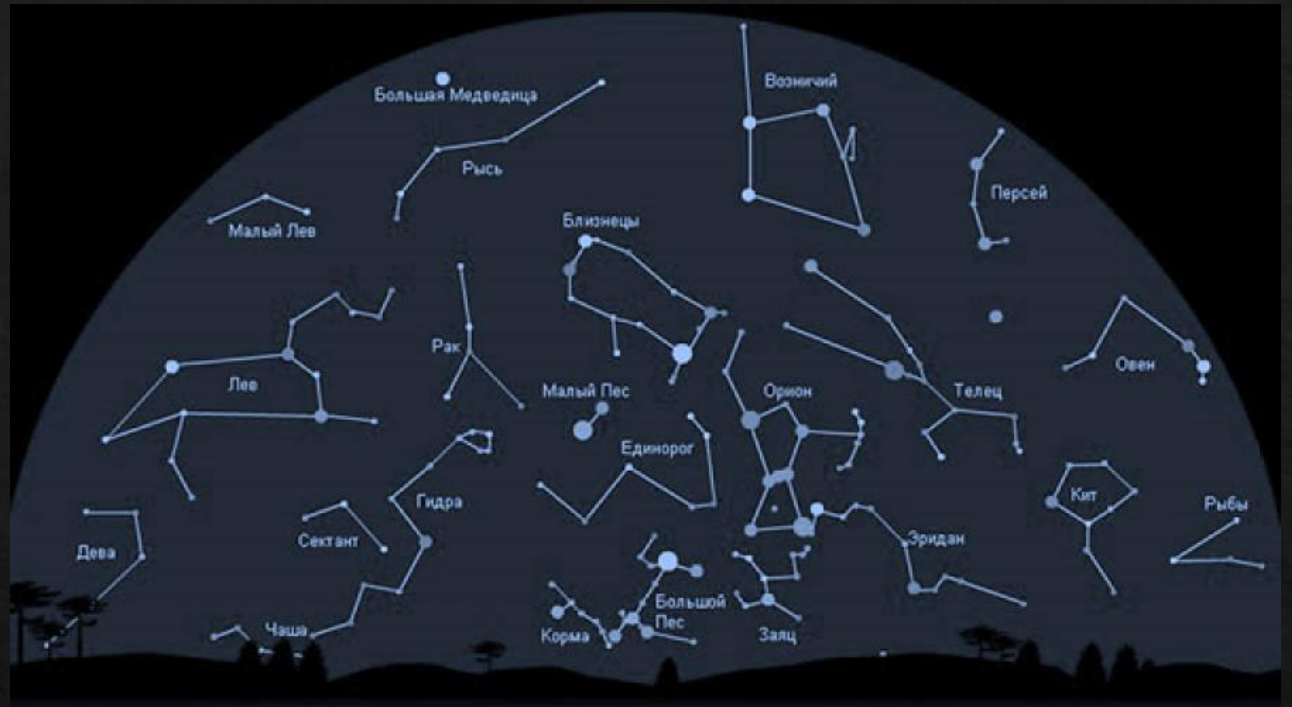
PDA 970

APOLLO 11



POMENUJ OBRÁZKY





Slnečná sústava

