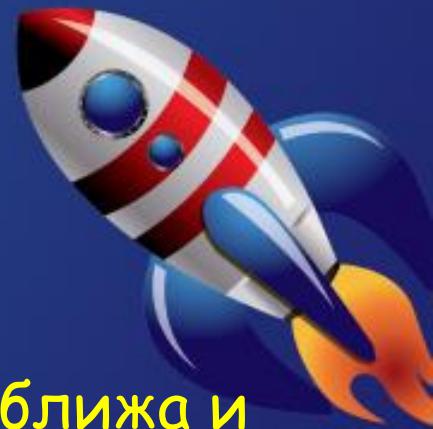


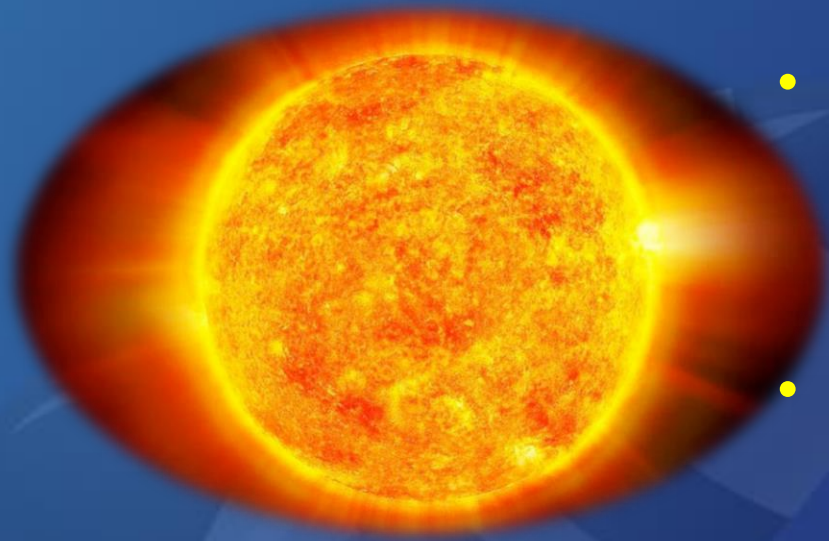


Планете Сунчевог система

СУНЦЕ



- Сунце је нама најближа и најбоље проучена од свих звезда.
- Оно је извор светлости и топлоте на Земљи.
- Температура на површини Сунца је око 200 пута виша од температуре топлих летњих дана код нас.



- Око њега кружи 8 планета и друга небеска тела.



- Меркур
- Венера
- Земља
- Марс
- Јупитер
- Сатурн
- Уран
- Нептун



Све планете осим Земље и Урана носе имена по римским боговима.

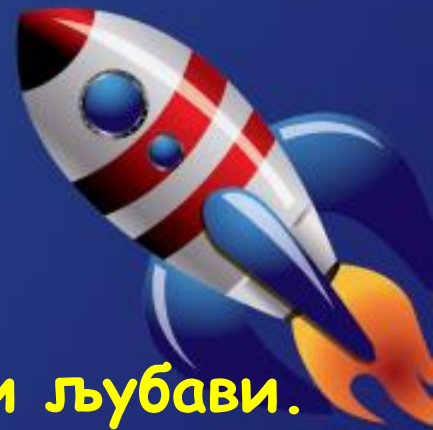
МЕРКУР



© Astrofoto/Kor

- Добио назив по богу путовања.
- Најмања планета и најближа Сунцу.
- Дању је на Меркуру врело (430°C), а ноћу изузетно хладно (-180°C).
- Обиђе око Сунца за 88 земаљских дана.
- Има стеновиту површину (сличан Земљи).

ВЕНЕРА



- Добила назив по богињи љубави.
- Најсјајније небеско тело после Сунца и Месеца.
- Најтоплија планета.
- Нема воде.
- Сличне величине као Земља, али се окреће другачије и много спорије.

ЗЕМЉА



- Земља је јединствена планета у Сунчевом систему.
- Једина планета са течном водом на својој површини („Плава планета“).
- Обиђе око Сунца за 365 дана.
- Има један природни сателит – Месец.
- Могућ је живот на Земљи.

МАРС



- Добио назив по богу рата.
- Чувен и као „црвена планета“ (због гвожђа којим је покривен).
- Подсећа на велику пустињу.
- Дувају снажни ветрови.
- Најсличнија је Земљи по условима који владају на њој (разликују се четири годишња доба).
- Обиђе око Сунца за 687 земаљских дана.
- Марс има два сателита.

ЈУПИТЕР



- Јупитер – врховни бог.
- Највећа и најтежа планета Сунчевог система (2,5 пута тежа од свих осталих планета заједно).
- После Венере је најсјајнија планета која се види са Земље.
- Путовање око Сунца траје скоро 12 земаљских година.

САТУРН



- Добио назив по богу пољопривреде.
- Гасовита планета која се okreће великом брзином око своје осе.
- Има више прстенова који су састављени од честица леда и гасова.
- Око ове планете кружи мноштво природних сателита.
- Неки тврде да је Сатурн најлепша планета Сунчевог система.

УРАН

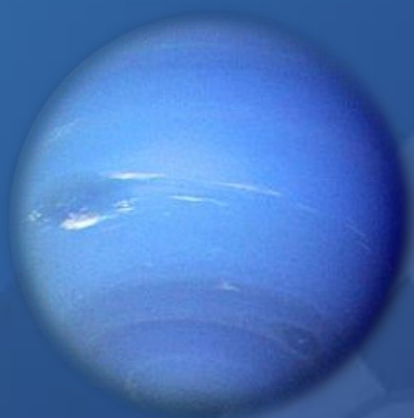


- Уран – бог неба.
- Плаво – зелене је боје.
- Има прстенове који су једва видљиви.
- Најхладнија планета.
- Путовање око Сунца траје око 84 земаљске године.

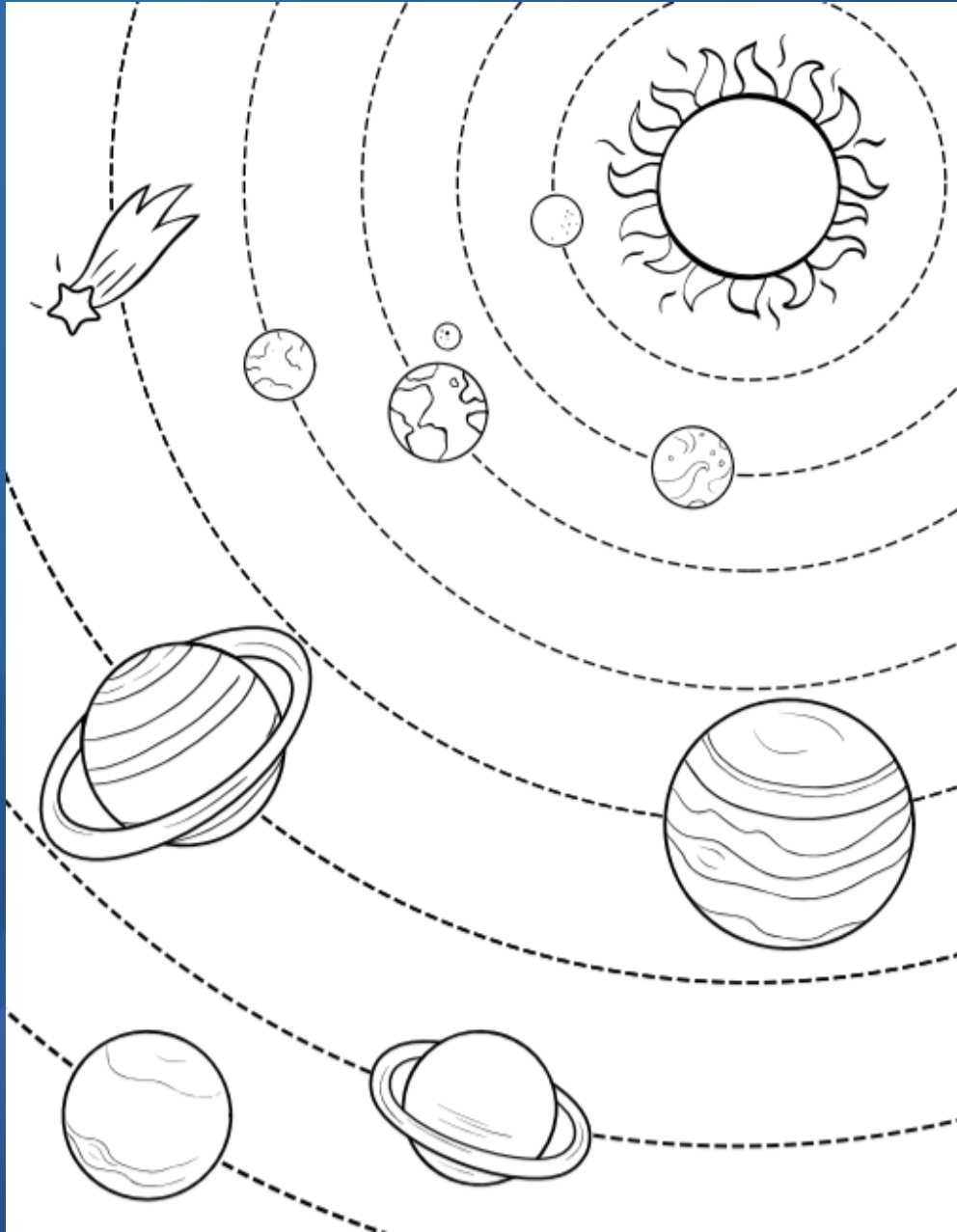
НЕПТУН

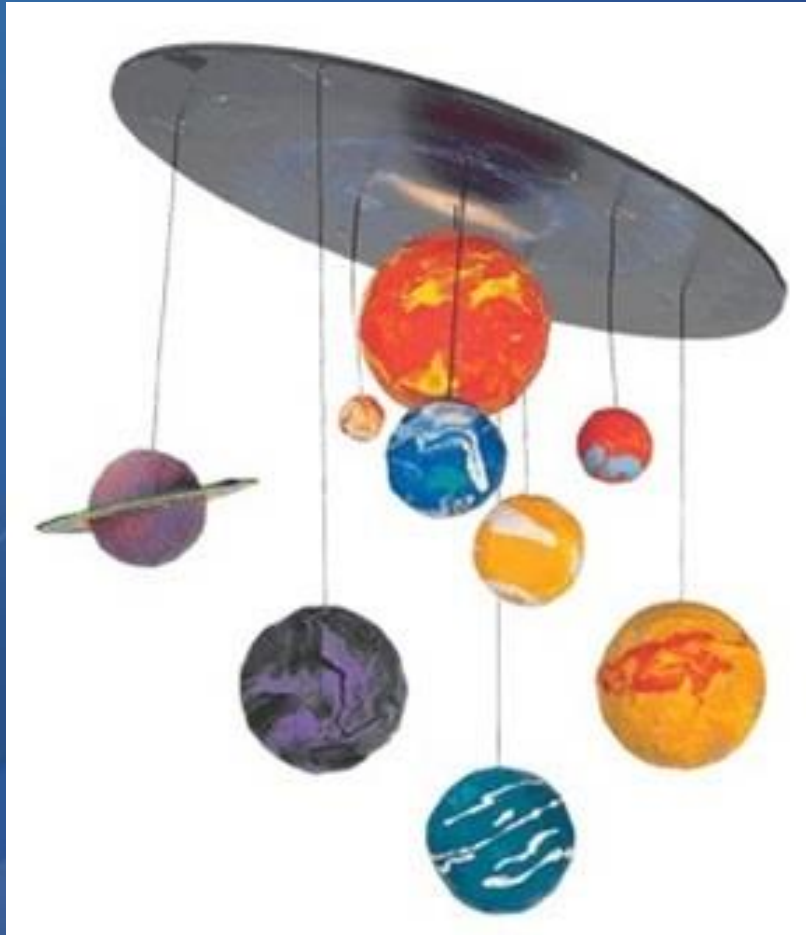


- Нептун – бог воде и мора.
- Спада у гасовите планете.
- Најудаљенија планета од Сунца.











Planets Cutouts

