

SONCE LUNA ZEMLJA

7. RAZRED

ENOLETNI PREDMET

NARAVOSLOVNO-TEHNIČNO PODROČJE

OPIS PREDMETA

Astronomija je zagotovo področje človeškega zanimanja, ki nas zelo vznemirja.

Le kaj je tam daleč v vesolju? Kje in kako se je vesolje začelo? Kam gre? Kakšna je usoda Zemlje?

Prav astronomi skušajo rešiti majhne delčke te sestavljanke. Ljubiteljski astronomi pa ...

Prvi sklop izbirnega predmeta **astronomija** obravnava predvsem Sonce, Zemljo in Luno.

CILJI

Učenci bodo:

- načrtovali in izvajali preprosta astronomska opazovanja;
- spoznali vrste objektov v vesolju, njihove oddaljenosti in velikosti;
- se orientirali po nebu, primerjali Sončev sistem z Zemljo;
- izdelali preproste modele Sončevega sistema;
- se naučili uporabe zvezdne karte;
- razvijali sposobnost in željo za samostojno izobraževanje s pomočjo različnih virov znanja (učbeniki, revije, elektronski viri, ...);
- uživali v astronomskih nočeh ... in še kaj ...

