

Telesa vidimo,
kadar so
osvetljena

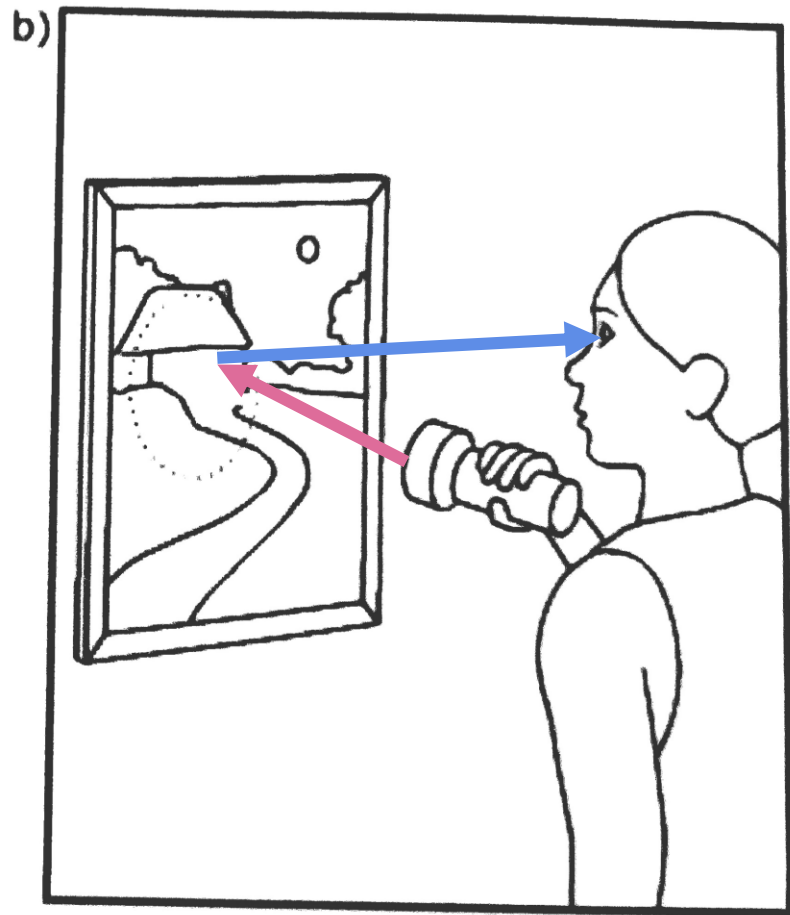
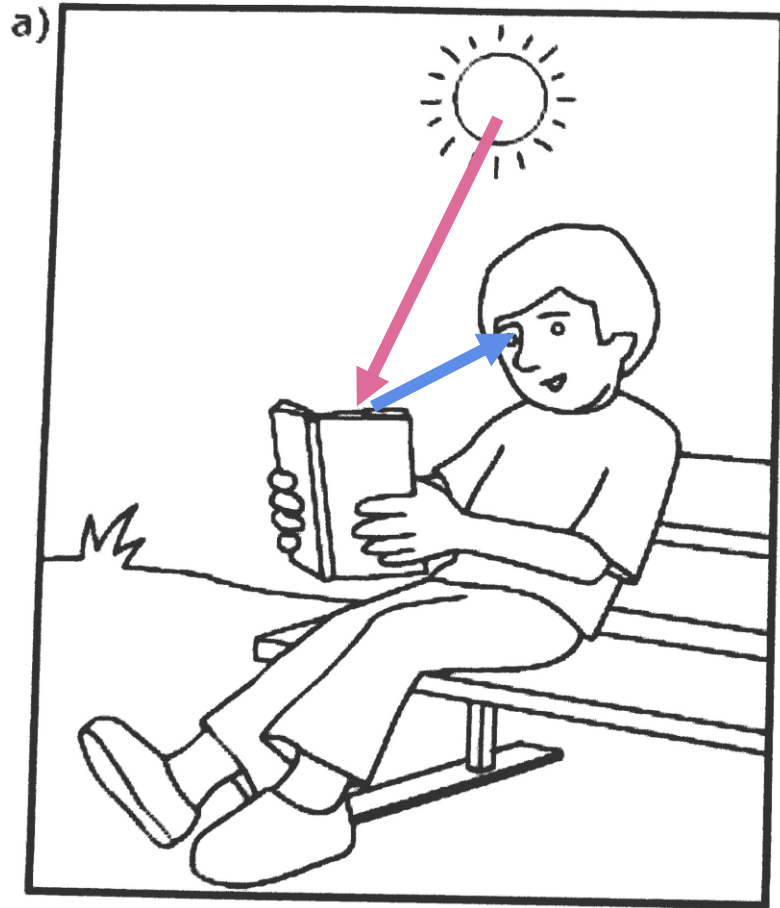
1 Svetlobo zaznamo z očmi.

2 Predmete vidimo, če v naše oko pride svetloba, ki jo predmeti oddajajo ali pa se od njih odbija.

3 Predmete, ki ne oddajajo svetlobe, vidimo le, kadar so osvetljeni.

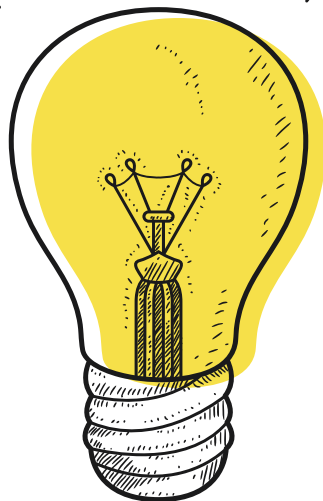
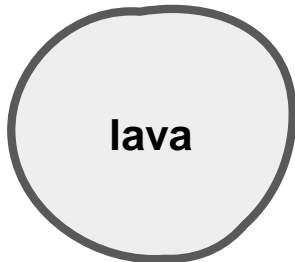
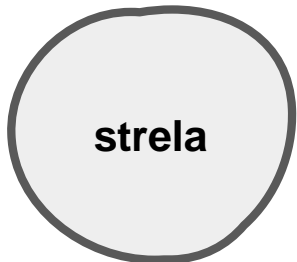
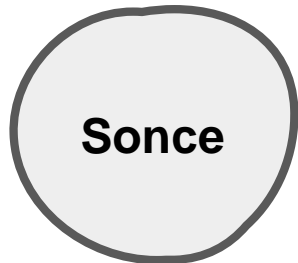
4 Od predmeta odbita svetloba pride skozi zenico v oko, vzburjenje pa po vidnem živcu v možgane. Takrat predmet vidimo.



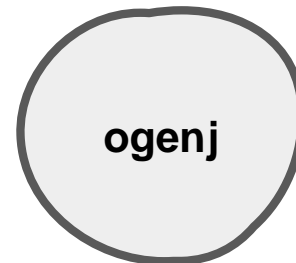
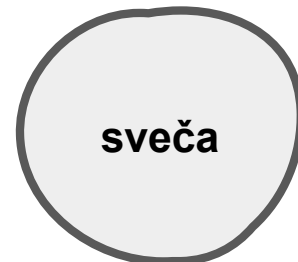
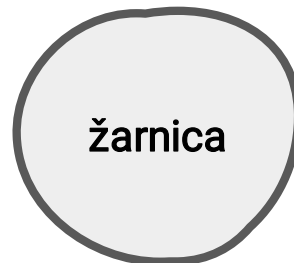


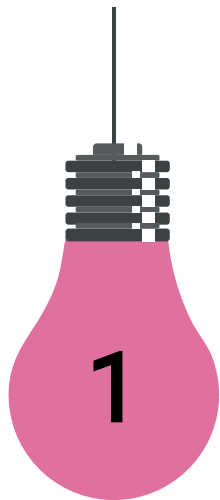
V R S T E S V E T I L

NARAVNA SVETILA



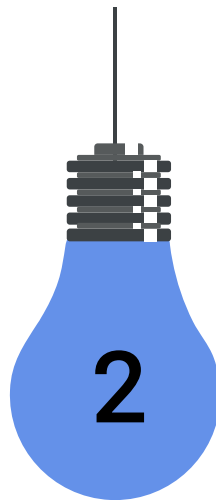
UMETNA SVETILA





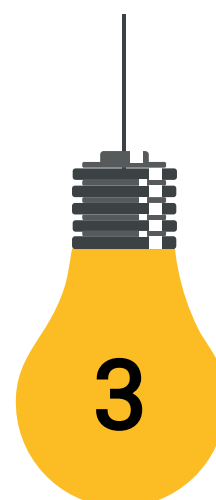
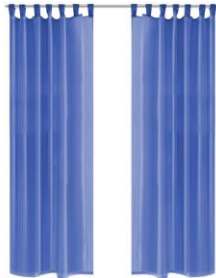
PROZORNE SNOVI

Svetlobo v celoti prepuščajo.



PROSOJNE SNOVI

Svetlobo delno prepuščajo.



NEPROSOJNE SNOVI

Svetlobe ne prepuščajo.

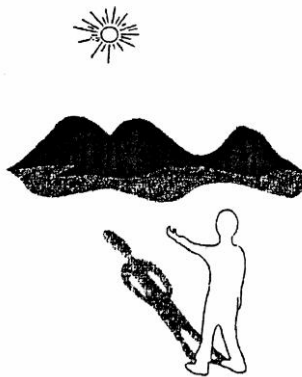


S E N C E

SENCA nastane ZA osvetljenim predmetom, ki NE PREPUŠČA svetlobe.

- 1 Sence so različno velike, odvisno od oddaljenosti predmeta od svetila in oddaljenosti predmeta od zaslona.
- 2 Sence so različno dolge, odvisno v katerem delu dneva nastajajo.

Kaj je narobe s senco narisane osebe?



NALOGA

1 Preberi besedilo v učbeniku na strani 40, 41 in 42.

2 Reši naloge na učnem listu.





Lahko se tudi sam
poigraš in preizkuš, kako
deluje senčno gledališče.
Potrebuješ svetilko,
steno in seveda temo.

