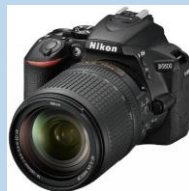


LEČE

Preberi snov v učbeniku str. 51, 52.



Zapiši naslov v zvezek in odgovori na vprašanja:

1) Zakaj uporabljamo leče? Iz česa so narejene?



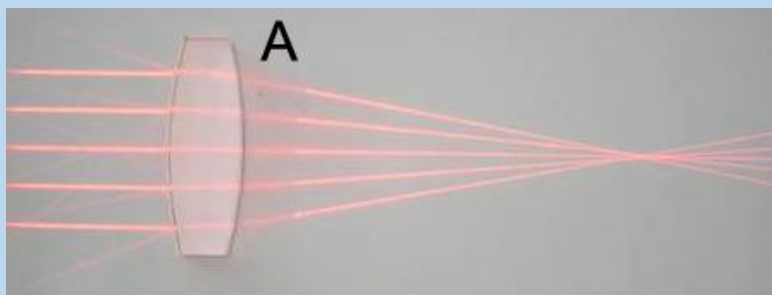
2) Kaj se zgodi s svetlobo na leči?

3) NAREDI: Če imate doma izbočeno ali zbiralno lečo, lahko narediš poskus (opisan v učbeniku str. 51).

Zapiši naslov v zvezek: **ZBIRALNA LEČA**

Slika A prikazuje **zbiralno lečo (svetlobo zbere)**.

- 1) Poglej, kako se na zbiralni leči lomijo svetlobni žarki.
- 2) Preriši skico (zbiralna leča) iz učbenika str.51 in na njej označi a.goriščno razdaljo, b.optično os, c.gorišče. Pojasni jih.



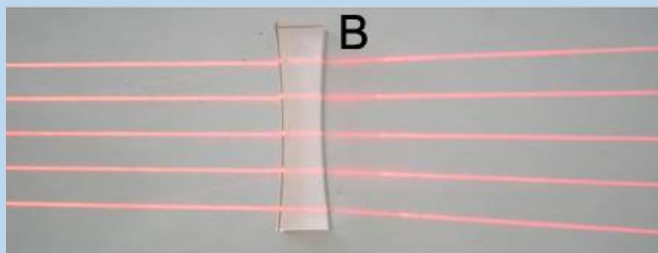
ZBIRALNA LEČA JE
IZBOČENA

3) Od česa je odvisna goriščna razdalja?

RAZPRŠILNA LEČA

Slika B prikazuje **razpršilno lečo (svetlobo razprši)**.

1) Poglej, kako se na razpršilni leči lomijo svetlobni žarki.

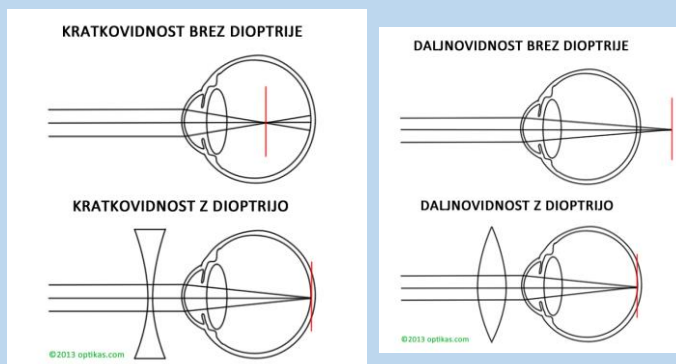


RAZPRŠILNA LEČA JE
VBOČENA

Človeško oko

Preberi si, kako nastane slika v očesu (str.52). Zapiši naslov v zvezek in odgovori.

1) S kakšnimi lečami si pomagajo ljudje, ki so **kratkovidni** ali **daljnovidni**? Pojasni.



2) Zakaj ne smemo gledati naravnost v Sonce?

3) Primerjaj delovanje fotoaparata in očesa (str. 54).

4) Naloga: odgovori na vprašanja (1-5) v učbeniku, str. 54.

5) PREIZKUSI SVOJE ZNANJE (pojasni tudi pojme), učbenik na strani 55 in 56. Odgovore zapiši v zvezek, nato jih bomo v šoli preverili.

Kdor bo med oceno, se bo upoštevalo njegovo delo na daljavo in dobil bo vprašanje iz nove snovi (pouk na daljavo).