

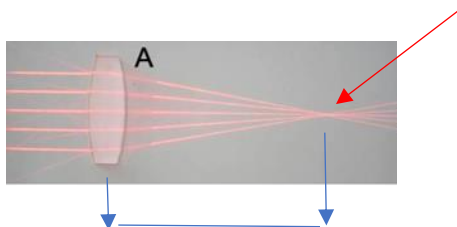
## LEČE IN OKO

### A. NAVODILA ZA DELO:

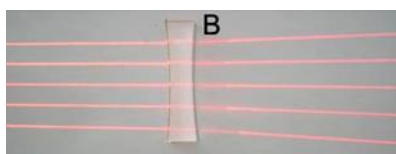
- preberite snov v učbeniku na straneh 51, 52, 53 in 54
- prepišite in prerišite spodnjo snov v zvezek
- rešite spodnje naloge, jih fotografirajte in fotografije pošljete do ponedeljka (23.11.) zvečer v eA komunikaciji

### B. ZAPIS V ZVEZEK:

1. Leče imajo ukrivljene površine.
2. Leče, ki so na sredini debelejšje, so **zbiralne leče** (slika A). Zbiralno lečo ima tudi v človeško oko.



3. **Zbiralne leče** snop vzporednih žarkov zberejo v eni točki, ki ji rečemo **gorišče** (na sliki A označeno z rdečo puščico). Razdalji od leče do gorišča pravimo **goriščna razdalja**. (slika A preriši v zvezek, pri tem si pomagaj s sliko v učbeniku na str. 51: Optična os, gorišče in goriščna razdalja. Žarke riši z ravnilom).
4. **Razpršilne leče** so na sredini tanjše in snop svetlobnih žarkov razpršijo.



5. Leče uporabljamo v različnih optičnih napravah: fotoaparat, daljnogled, mikroskop...

### C. REŠI NASLEDNJE NALOGE:

V učbeniku na str. 54 odgovori na vprašanja 1, 2 in 3 (Razmisli, odgovori)