

UČNA URA (Čutila)

Čutila skupaj z živčnim sistemom skrbijo za obveščanje osrednjega živčnega sistema o spremembah v okolju in telesu.

Preberite snov v učbeniku (str. 84 in 85), nato v zvezek napišite naslov ČUTILA in odgovorite na vprašanja.

- 1) Zakaj so čutila pomembna?
- 2) Kakšne celice imamo v čutilih? Kaj je njihova naloga?
- 3) S čim se čutilne celice povezujejo?
- 4) Na kratko razloži shemo (potek obdelave čutilnih sporočil), na strani 84.
- 5) Pojasni, kaj je dražljajski prag?
- 6) Kaj se lahko zgodi, če so dražljaji premočni ali pa trajajo dlje časa, v našem telesu?
- 7) Katere 3 večje skupine čutilnih celic poznamo? Kakšne dražljaje sprejemajo?
- 8) Podrobno si poglej tabelo, na strani 85 in si poskušaj zapomniti: s katerimi čutilnimi celicami zaznavamo recimo: pline, svetlobo, mraz, toploto, zvok,... ter v katerem organu imamo posamezne čutne celice.