

V zvezek za naravoslovje čitljivo prepiši **naslov** z rdečo barvo. Zapis pa zapiši z **nalivnikom**.

V zvezek zapiši naslov: **ČUTILA**

Poznamo naslednja čutila:

- *Nos (čutilo za voh)*
- *Jezik (čutilo za okus)*
- *Koža (čutilo za tip)*
- *Oko (čutilo za vid)*
- *Uho (čutilo za zvok)*

Nos: *Nos je čutilo za voh. Z nosom zaznamo različne vonjave (dišave in smrad). Dihanje skozi nos je bolj zdravo, ker se zrak v nosu delno segreje in tudi delno očisti s pomočjo dlačic.*

Jezik: *Z jezikom okušamo stvari, ki jih jemo in pijemo. Ločimo štiri različne okuse: sladko, slano, kislo in grenko.*

Koža: *S kožo zaznavamo dotik, pritisk, bolečino, toploto in mraz.*

Oko: *Z očmi ne zaznavamo le svetlobe, temveč tudi barvo, obliko, velikost in oddaljenost predmeta, pa tudi njegovo gibanje in premikanje.*

Uho: *Uho je čutilo za sluh (in tudi organ za ravnotežje). Sestavlja ga zunanje uho (uhelj - in samo tega tudi vidimo), srednje uho in notranje uho. Dve ušesi imamo zato, da slišimo od kje prihaja zvok.*

S čutili sprejemamo sporočila iz okolja (vidimo, slišimo, vonjamo, okušamo, občutimo toploto ali mraz, dotik in bolečino).

Sporočila se prenesejo od čutila, po živcih do možganov. *Ko možgani dobijo sporočila, naše telo odreagira (to poteka zelo hitro). Z možgani misliš, sanjaš in delaš načrte, da se učiš in si zapomniš, da hodiš in govoriš, da vidiš in slišiš, da pišeš in bereš, da jokaš in se smejiš. Možgani nadzorujejo tudi dihanje in bitje srca. Zato možganom pravimo tudi »nadzorna soba« telesa.*