

ČUTILO ZA VONJ

Čutilni organ za vonj je NOS.

Površina nosne votline je velika 6 cm^2 in vsebuje 5-6 milijonov vohalnih čutnic. Vohalne čutnice so celice z dlačicami in ležijo na vrhu nosne votline.

Dlačice so prekrite s sluznico in če se ta izsuši, ne vohamo. Snovi, ki pridejo v nos se raztopijo in vzdražijo dlačice vohalnih čutnic. Od tu potuje dražljaj v velike možgane.

Razločimo okoli 3000 različnih vonjav. Če so čutnice preveč vzdražene, vonjav ne zaznavamo več (preveč parfumov ...).

- V DZ, str. 17, pri nalogi 18 (slika) v polja vpišite:
levo zgoraj: vohalni živec ↘ žile ↘ vohalna sluznica ↓ ustna votlina ↓ nosnici ↙ ustna votlina (*spodaj*)

- *Naloga 19*

- a) vohalne čutnice v nosni votlini → vohalni živec → veliki možgani

- b) v velikih možganih

- c) v nosni sluznici

- Če želite, lahko naredite str. 18, naloga 20 (podobna je bila na TEH D).

- *Reši (pomagaj si z zvezkom):*

- Razloži pojme (str. 19)*

- Reši naloge (str. 20)*

Nalogi reši, fotografiraj in pošlji na mail
kristina.pust-badovinac@guest.arnes.si
(lahko do naslednjič)