

SMYSLOVÁ ÚSTROJÍ - ÚSTROJÍ ČICHU, CHUTI A HMATU

1. Člověk vnímá okolní svět a podněty z vnějšího prostředí smyslovým ústrojím.
(Vyjmenuj, která smyslová ústrojí znáš.)

- a) b)
c) d)
e)

2. Doplň chybějící údaje.

Čichové ústrojí tvoří a jsou uloženy v

Člověk rozeznává čichem Na jazyku jsou
..... a v nich jsou zvláštní chuťové buňky.

3. Sladkost můžeme rozeznat na jazyku: (zakroužkuj správnou odpověď)

- a) u kořene jazyka vzadu b) vzadu po stranách jazyka
c) vpředu po stranách jazyka d) špičkou jazyka

4. Ústrojí pro vnímání dotyku, tlaku, tepla, chladu a bolesti jsou nejvíce uložena:
(zakroužkuj správnou odpověď)

- a) ve střevech b) v kůži c) v ústech d) v kostech

5. Nejvíce nervových zakončení se nachází: (zakroužkuj správnou odpověď)

- a) v kostech b) ve střevech c) v konečcích prstů d) na chodidlech

6. Které smyslové ústrojí ti může zachránit život v různých situacích?
(Dopiš správné údaje.)

- a) když budeš jíst zkažené jídlo
b) blížící se auto zezadu
c) dotek na horký předmět
d) přítomnost škodlivého plynu