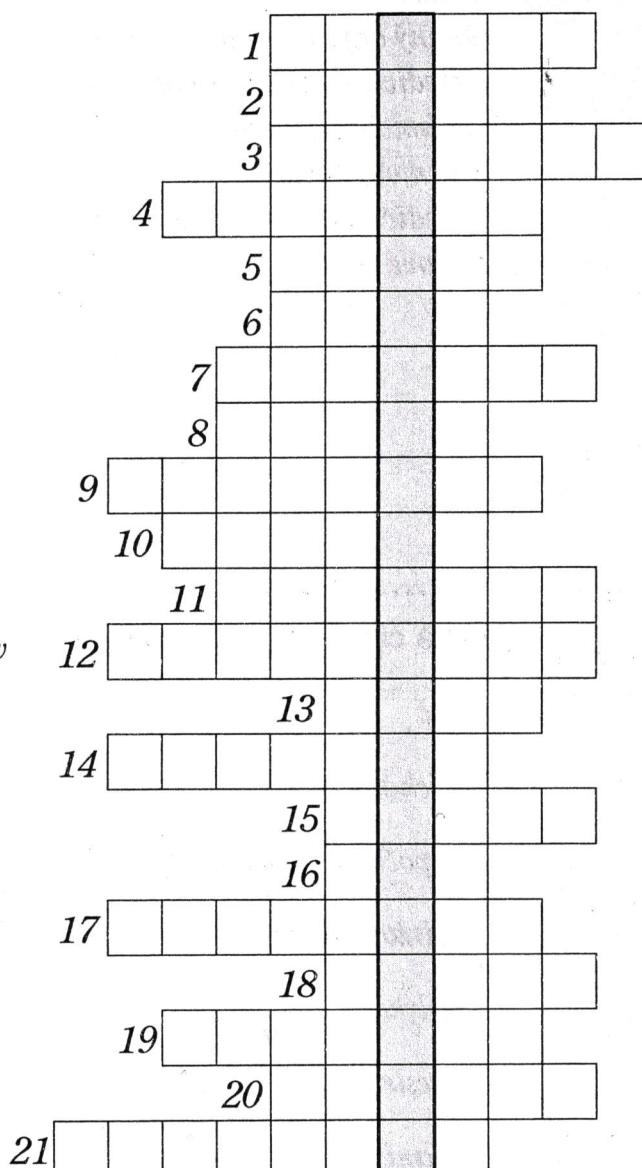


V doplňovačce je skryt název pro signální soustavu, která umožňuje člověku činnost na základě obsahu slyšených slov.

- 1) vyvolává podráždění smyslových buněk
- 2) obvodová část nervové soustavy
- 3) zdroj energie pro buňky
- 4) kapalina působící zvláště na mozeček  
a vyvolávající nekoordinované pohyby
- 5) cesty tvořené nervovými vlákny, jimiž je veden vzruch
- 6) část mozku spojující prodlouženou míchu s ostatními částmi mozku
- 7) žláza s vnitřním vyměšováním uložená mezi středním mozkem a mezimozkem
- 8) návykové látky
- 9) ucelený projev vrozeného chování, častý např. u hmyzu nebo ptáků
- 10) název používaný pro podnět u signálních soustav
- 11) vyšší nervová činnost, která je u lidí mnohem dokonalejší než u zvířat
- 12) ženské pohlavní žlázy
- 13) část ústřední nervové soustavy uložená v páteřním kanálu
- 14) název pro spojení nervových buněk dotykem
- 15) hlavní ústředí nervové soustavy
- 16) soubor pocitů, které zjišťují smyslové buňky na jazyku
- 17) první slovo českého názvu pro hypofýzu
- 18) duševní zátěžová situace
- 19) mužské pohlavní žlázy
- 20) objevitel podmíněných reflexů
- 21) latinský název slinivky břišní



Znění tajenky \_\_\_\_\_

Soustava je typická pro \_\_\_\_\_

Co tvoří společný funkční základ smyslových orgánů? \_\_\_\_\_

Odpověď si ověř vyuštěním doplňovačky.

- 1) hmota vyplňující vnitřní prostor oka
- 2) vinutá součást vnitřního ucha
- 3) čočka v brýlích odstraňující krátkozrakost
- 4) choroba, kterou způsobuje virus HIV
- 5) sluchová kůstka mezi kladívkem a třmínkem
- 6) otvor uprostřed duhovky
- 7) sluchová kůstka následující za bubínkem
- 8) vrstva vyživující oko bohatě protkaná vlásečnicemi
- 9) blána oddělující vnější a střední ucho
- 10) vrstva oka určující jeho barvu
- 11) základní stavební a funkční jednotka všech organismů
- 12) smyslové buňky sítnice zajišťující černobílé vidění
- 13) jeden z pocitů chuti (vnímaný při okrajích za špičkou jazyka)

