Smyslová a nervová soustava - test2

**1.** Jak se jmenuje část oka, která se nachází pod bělimou a vyživuje oko?

**A)** spojivka

**B)** cévnatka

**C)** slepá skvrna

**2.** Kde se vytváří obraz vzdálených předmětů u krátkozrakého člověka?

**A)** na žluté skvrně

**B)** před sítnicí

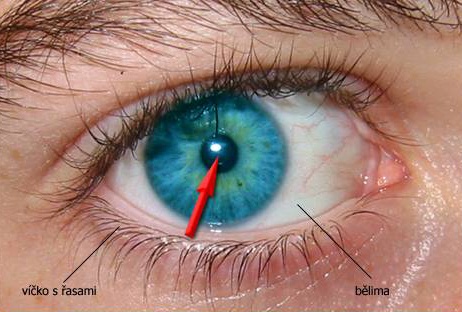
**C)** za sítnicí

**3.** Jaké množství informací a dat získáváme pomocí zraku?

**A)** méně než 50 procent

**B)** asi 80 procent

**C)** jen asi 10 procent

**4.** Jak se nazývá otvor, kterým se dostává světelný paprsek nesoucí obraz předmětu na sítnici?

**A)** zornice

**B)** duhovka

**C)** cévnatka

**5.** Jakou vlastnost pokrmu dokáží rozlišit chuťové buňky v chuťových pohárcích na kořenu jazyka?

**A)** sladkost a slanost

**B)** hořkost

**C)** kyselost

**6.** Rovnovážné ústrojí je součástí:

**A)** vnitřního ucha

**B)** čichového ústrojí

**C)** míchy

**7.** Jaké množství pigmentu mají v duhovce světle modré oči?



**A)** žádné

**B)** velké

**C)** malé

**8.** Pes dokáže vnímat frekvenci zvukových vln až 100 000 Hz. Jakou frekcenci vnímá člověk?

**A)** 16 - 20 000 Hz

**B)** pouze pod 5 000 Hz

**C)** nad 30 000 Hz

**9.** Kolik hmatových tělísek je na konečcích prstů na 1 cm čtverečném?

**A)** až 300

**B)** 50 - 100

**C)** méně než 50

**10.** Co způsobuje barvu duhovky?

**A)** světločivné buňky

**B)** bělima

**C)** pigment

