**Dýchací soustava – PL**

1. Jaké jsou funkce dýchací soustavy (alespoň 3)?
2. K čemu se využívá kyslík v tkáních?
3. Popiš zevní a vnitřní dýchání.
4. Uveďte tři funkce dutiny nosní.
5. Mezi dýchací svaly patří:
6. Doplňte stavbu DS, do obrázku dokreslete, kde se nachází srdce

Obsah obrázku mapa, text, kreslení

Popis byl vytvořen automaticky

1. Kam ústí průdušinky?
2. Jaké vlastnosti musí být splněny, aby mohlo dojít k výměně plynů?
3. Jak to, že se jídlo nedostane do plic?
4. Změřte obvod svého hrudníku při nádechu a výdechu. Zapište v cm.
5. Jaký je pohyb bránice a mezižeberních svalů při nádechu a výdechu?
6. Čím je způsoben kašel či kýchání?
7. Jak se nazývají blány kryjící plíce? K čemu slouží?
8. Hlasové ústrojí je uloženo. Doplň, z čeho jsou hlasivky  
   a, v průdušnici b, v hrtanu c, v hltanu d, v zadní části dutiny ústní
9. Z jakého centra je řízeno dýchání? Můžeš dýchání vědomě ovlivnit?
10. Vymyslete teorii, jaký význam má vyztužení dýchacích trubic chrupavkou? Chrupavka se pouze nenachází v průdušinkách v plicních sklípcích.
11. Obsah obrázku snímek obrazovky

    Popis byl vytvořen automatickyJak správně budete dělat umělé dýchání? Popište celý postup poskytnutí první pomoci