

TRÁVICÍ SOUSTAVA

- | | | |
|--|---|--|
| 1) přijímá
2) zpracovává
3) vylučuje | } | příjem živin (zdroj energie + stavebních látek) |
|--|---|--|

zpracování:

- 1) mechanické
- 2) chemické

Složení TS

A) trávicí trubice

dutina ústní – hltan – jícen – žaludek – tenké střevo – tlusté střevo – konečník

B) přídatné žlázy

slinné žlázy, slinivka, játra, žlučník

Dutina ústní

- 1) tvrdé a měkké patro
- 2) svaly (jazyk)
- 3) rty
- 4) zuby

- chrup: 1) **mléčný** = dočasný – 20 zubů

2) **dospělý** = trvalý – 32

- stavba zubu: **korunka + krček + kořeny**

- vnitřní stavba: 1) **sklovina** = kryje zub

2) **zubovina** = tvoří zub

3) **zubní dřeň** = nervy, cévy

5) **JAZYK** – posun **potravy, chuť** (slaná, sladká, kyselá), **řeč**

6) **SLINNÉ ŽLÁZY** – chemické natrávení – enzym **ptyalin** = štěpí škrob na jednoduché cukry

7) **KRČNÍ MANDLE**