Pozn. Všechny obrázky jsou ručně kreslené autorem.

**Dutina ústní**

Dutina ústní obsahuje jazyk, sliny a zuby. Ty slouží k přijímání a rozmělňování potravy.

**Zuby**

korunka

krček

kořen

* Skládají se ze tří částí

* **Sklovina** je nejtvrdší látka v těle, je silná 1-3 mm a pokrývá celou korunku.
* **Zubovina** tvoří většinu zubu. Je to žlutobílá hmota, která se podobá kosti.
* **Zubní dřeň** je uvnitř zubu a do ní kanálkami pronikají cévy a nervy.

**mléčný chrup –** začíná se vyvíjet asi v 6. měsíci a okolo 6 let jsou nahrazeny stálým chrupem, skládá se z 20 zubů

**trvalý chrup –** skládá se z 32 zubů

* **2 typy chrupu**
* **4 druhy zubů**

řezáky

špičáky

třenové zuby

stoličky

* Dospělý člověk má 3 stoličky, 2 třenové zuby, 1 špičák a 2 řezáky na každé straně čelisti. Celkem tedy 32 zubů.
* Zuby bychom si měli čistit alespoň 2x denně a pravidelně navštěvovat zubního lékaře. Zubům škodí kouření a sladkosti, jsou napadány zubním kazem.

**Jazyk**

* Jazyk je svalnatý orgán, pomáhá obracet a posouvat potravu.
* Je pokryt chuťovými pohárky.

**Sliny**

* Navlhčují a rozmělňují potravu.



špičák

řezáky

třenové zuby

stoličky



korunka

dásně

sklovina

krček

zubovina

kost

zubní dřeň

kořen

nervy a cévy



**Na obrázku jsou znázorněny oblasti různých chutí.**

hořkost

kyselost

slanost

sladkost

**Najděte slova ve čtyřsměrce:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N** | **A** | **S** | **L** | **I** | **N** | **Y** | **V** | **N** | **Š** | **D** | **Ř** | **E** | **Ň** | **I** |
| **B** | **K** | **I** | **Y** | **F** | **E** | **CH** | **R** | **U** | **P** | **T** | **K** | **P** | **T** | **L** |
| **V** | **N** | **U** | **K** | **D** | **B** | **P** | **A** | **N** | **I** | **V** | **O** | **B** | **U** | **Z** |
| **S** | **U** | **P** | **R** | **S** | **T** | **O** | **L** | **I** | **Č** | **K** | **A** | **M** | **C** | **U** |
| **T** | **R** | **K** | **Á** | **Z** | **I** | **Ř** | **E** | **Z** | **Á** | **K** | **Y** | **Z** | **A** | **J** |
| **U** | **O** | **M** | **H** | **M** | **C** | **S** | **K** | **B** | **K** | **R** | **Č** | **E** | **K** | **T** |
| **S** | **K** | **L** | **O** | **V** | **I** | **N** | **A** | **R** | **Y** | **B** | **U** | **Z** | **L** | **V** |
| **O** | **E** | **C** | **P** | **K** | **Z** | **U** | **B** | **A** | **Ř** | **M** | **S** | **H** | **J** | **O** |

** stolička, řezáky, špičáky, sklovina, zubovina, krček, korunka, kořen, chrup, kaz, sliny, dřeň, jazyk, zuby, zubař**

**Popiš jednotlivé části:**

