Smyslová soustava

Smyslové orgány nám umožňují prostřednictvím smyslů vnímat a poznávat okolní prostředí.

Podněty vnímáme pomocí smyslových orgánů. Ty jsou sídlem pěti smyslů.

-oči-zrak

-uši-sluch

-kůže-hmat

-jazyk-chuť

-nos-čich

Podněty, které zachytí smyslové orgány, vedou nervy do mozku, kde se zpracovávají.

Obrázek smyslového orgánu:

-zrak-světlo, tvar,

barvy, pohyb

-sluch-zvuk nebo

pohyb

-čich-pach a vůně

-hmat-bolest, tlak

teplo, chlad

-chuť-čtyři chuti:

sladkou, kyselou, slanou, hořkou

Smyslové orgány se mohou při úrazech poškodit.

Je potřeba smyslové orgány chránit:

* žít v nehlučném prostředí
* nedívat se do slunce
* dodržovat dostatečnou vzdálenost očí od textu při čtení…