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…