**KOŽNÍ SOUSTAVA**

Funkce: - kryje a chrání

 - udržuje stálou tělesnou teplotu

Průřez kůží:

Pokožka obsahuje kožní pigment, který nás chrání slunečním (UV) zářením.

Podle kožního pigmentu rozlišujeme lidské rasy na bílou, černou a žlutohnědou.

Všichni lidé všech lidských ras jsou si rovni.

V kůži jsou potní žlázy, které vylučují pot.

Význam pocení: a) ochlazování

 b) vylučování škodlivých látek

V kůži nacházíme též cévy, nervy

Z kůže vyrůstají vlasy na hlavě, chlupy, nehty na prstech rukou a nohou.

Jak pečujeme o nehty? Pravidelně nehty stříháme.

V kůži se vyskytují i hmatová tělíska.

Nejvíce hmatových tělísek máme na konečcích prstů.