***KOŽA***

Načini termoregulacije.

-aktivno(znojenje) -pasivno(+/- pretoka

 tople krvi po žilah) -ježenje kože in dlak

Pomen znojenja:-ohlajanje telesa

-izločanje odvečnih snovi iz telesa

\*Povrhnjica(epidermis) -roževinasta plast(zunanji del)

-keratin-neprepusten za vodo&druge škodljive snovi

(bakt.virusi)-uspešna zaščita

-melanin-pigmentne celice=melanocite-koži daje barvo

-zarodna plast(spodnji del)-nastajanje cel.

 \*Usnjica(dermis) -trda kolagenska in elastična vlakna

-kolagen(trdnost tkiva),elastan(elastičnost&prožnost)

-znojnice(izločajo vodnat znoj,odp.snovi,anorg.snovi,

sečnina…)-cevaste

-lojnice(izločajo:holesterol, trigliceride,mašč.kisline)-

niso cevaste,ob lasnem mešičku,žleze sesalcev

-preobražene lojnice.

-receptorji za dotik,pritisk,mraz,bolečino…

\*Podkožje-bela telesca