



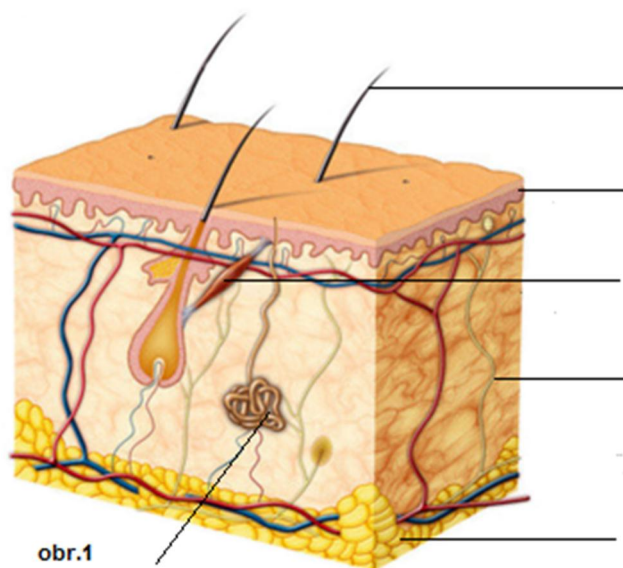
Klíčová aktivita: **IV/2 Inovace ke zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd**

Předmět a předmět

1.135 Přírodopis

Téma: Kožní soustava

1. Popište kůži. Využijte nabídku: (podkoží, pokožka, žláza, chlup, potní žláza, sval vzpínající chlup).



obr.1

2. Vyber správné vrstvení kůže směrem od povrchu:

- a) pokožka → podkoží → žláza
- b) pokožka → žláza → podkožní vazivo
- c) žláza → podkoží → pokožka

3. Zásobní tuk se ukládá v:

- a) pokožce
- b) žláze
- c) podkožním vazivu (podkoží)

4. Zakroužkuj všechny uvedené funkce, na kterých se podílí kůže:

- a) vnímání tepla, bolesti, tlaku
- b) ochrana těla před účinky vnějšího prostředí
- c) ochrana před pronikáním kyslíku do organismu
- d) výměna kyslíku a oxidu uhličitého s okolím (kožní dýchání)
- e) ochlazování těla pocením
- f) odstraňování některých odpadních látek
- g) zajišťování části přívodu tekutin