



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Jméno autora: Mgr. Gabriela Kovaříková

Datum vytvoření: 30.10.2012

Číslo DUMu: VY_32_INOVACE_02_KOS1

Ročník: I.

Kosmetika a materiály

Vzdělávací oblast: Odborné vzdělávání – kosmetická péče

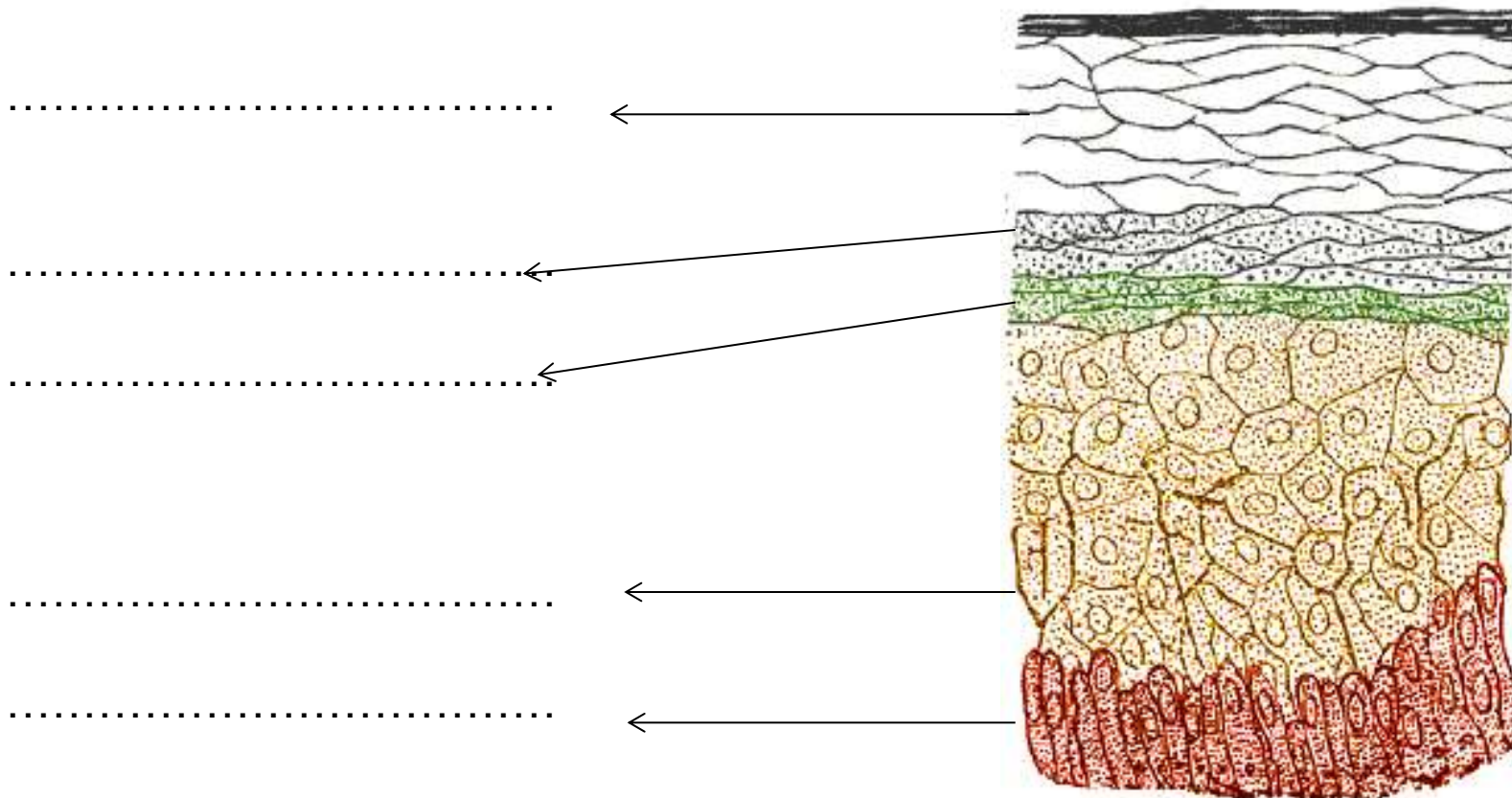
Vzdělávací obor: Kosmetické služby

Tematický okruh: Anatomie kůže

Téma: Kůže

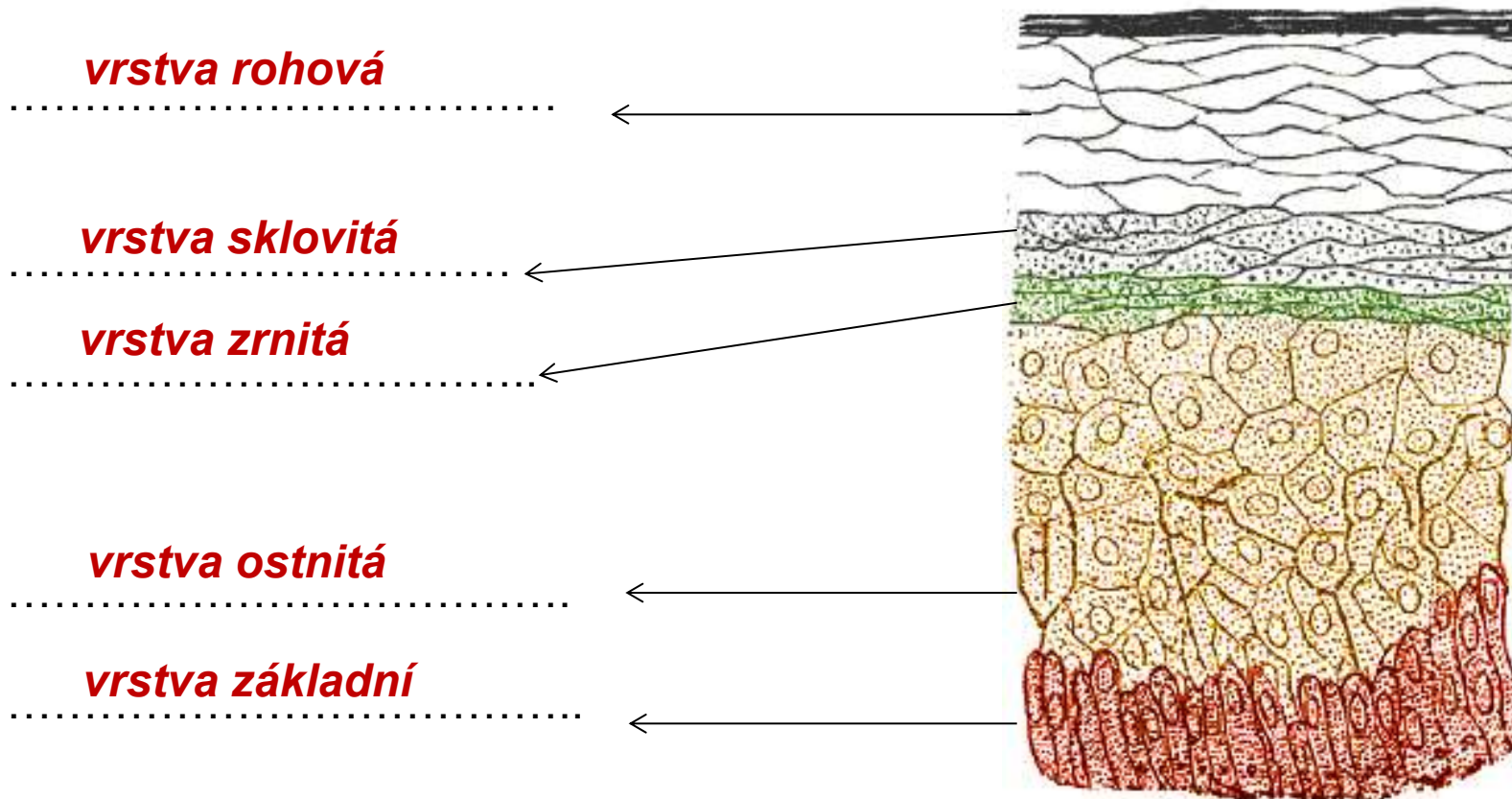
Metodický list/anotace: Opakování učiva s využitím PC (podle možností: frontální promítání, práce dvojic u PC, vytištění pracovního listu)

Pojmenujte jednotlivé vrstvy pokožky českými názvy:



Obr. 1

Řešení:



Obr. 1

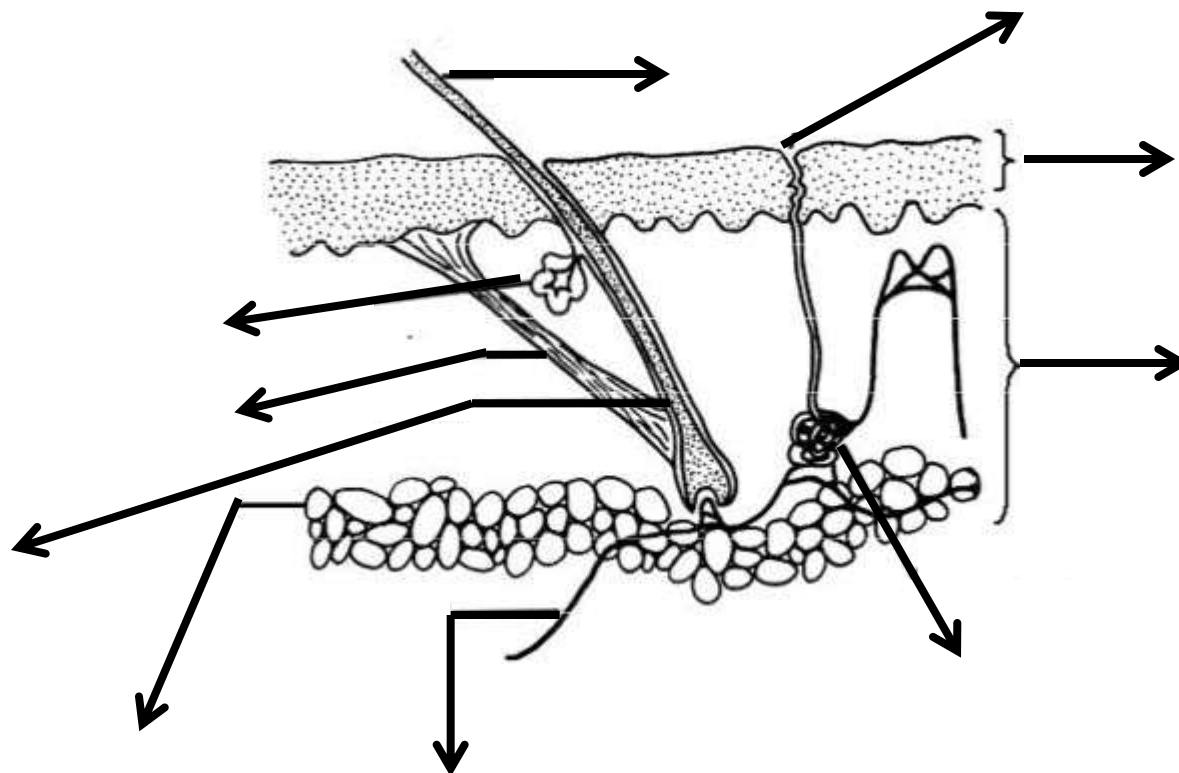
Doplňte:

- Válcovité buňky s jádrem, jejichž dělením jsou doplňovány výše položené vrstvy pokožky se nazývají
- Pigmentové buňky, ve kterých vzniká účinkem záření kožní pigment se nazývají
- Vlákenná bílkovina kůže se nazývá neboli Ve vodě
- Proces rohovatění neboli u zdravého člověka trvá

Doplňte:

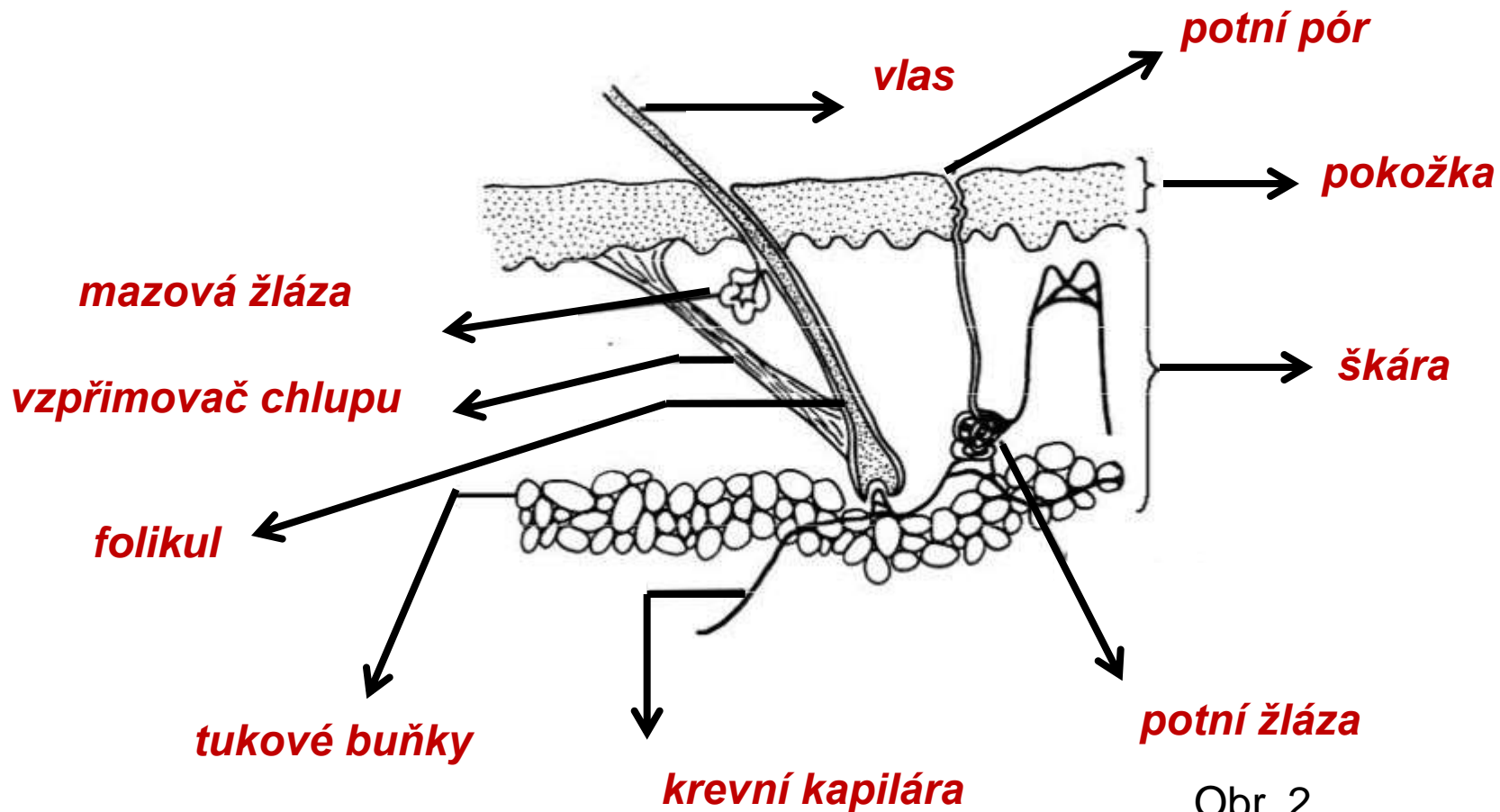
- Válcovité buňky s jádrem, jejichž dělením jsou doplňovány výše položené vrstvy pokožky se nazývají
keratinocyty
- Pigmentové buňky, ve kterých vzniká účinkem*UV*..... záření kožní pigment se nazývají
melanocyty
- Vlákenná bílkovina kůže se nazývá
keratin..... neboli
rohovina..... . Ve vodě
bobtná
- Proces rohovatění neboli
keratinizace.....
u zdravého člověka trvá
28 dní

Doplňte názvy k vyznačeným částem kůže:



Obr. 2

Doplňte názvy k vyznačeným částem kůže:



Obr. 2

Literatura

ROZSÍVALOVÁ, Věra a kol. *Kosmetika I*. Praha: Informatorium, 2010, ISBN 978-80-7333-080-4.

Citace

Obr. 1

SEREPHINE. *File:Skinlayers.png - Wikimedia Commons* [online]. [cit. 30.10.2012]. Dostupný na WWW:

<http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Skinlayers.png>

Obr. 2

SUNSHINECONNELLY. *File:Anatomy and physiology of animals Cross section skin.jpg - Wikimedia Commons* [online]. [cit. 6.5.2013]. Dostupný na WWW:

http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Anatomy_and_physiology_of_animals_Cross_section_skin.jpg