

Pracovní list

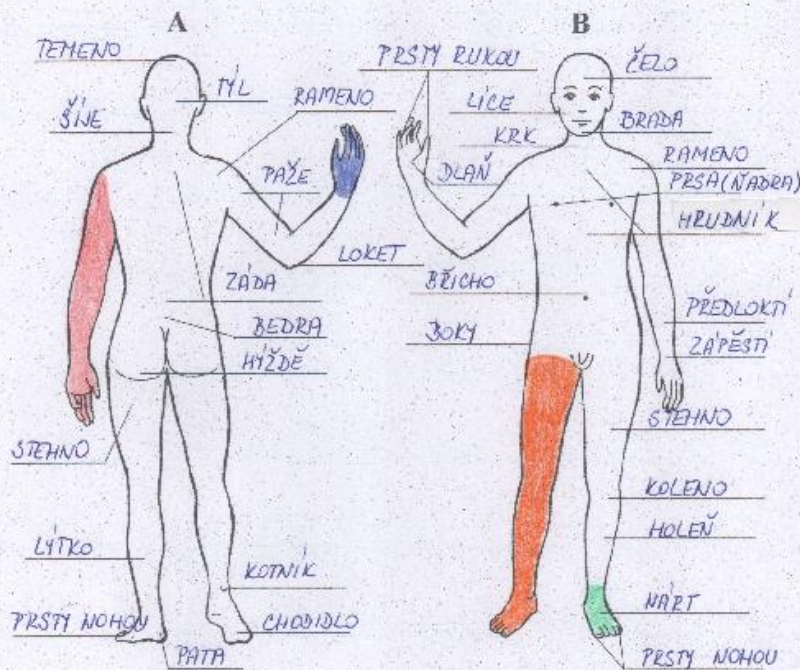
Předmět: Přírodověda řešení

Ročník: 5.

Opakování vzdělávacího celku: Stavba lidského těla, kůže

2. VNĚJŠÍ STAVBA ČLOVĚKA

1. Rozsvička. Rozlýchvej si celé tělo a přitom zopakuj názvy hlavních částí. (Hlava, krk, horní končetina, ruka, trup, dolní končetina, noha.)
2. Dovedeš přiřadit názvy dle nápovědy k jednotlivým vnějším částem lidského těla?



Nápověda:

- | | |
|---|---|
| 1. temeno, 2. týl, 3. šíje, 4. rameno, | 1. čelo, 2. brada, 3. líce, 4. krk, 5. prsa (hřadra), |
| 5. záda, 6. bedra, 7. hýždě, 8. stehno, | 6. rameno, 7. břicho, 8. hrudník, 9. předloktí, |
| 9. lýtko, 10. pata, 11. kotník, 12. paže, | 10. zápěstí, 11. prsty rukou, 12. stehno, |
| 13. loket, 14. chodidlo, 15. prsty nohou. | 13. koleno, 14. holeně, 15. nárt, 16. prsty nohou, |
| | 17. dlaň, 18. boky. |

- a) Vybarvi na obrázku A levou horní končetinu a pravou ruku.
- b) Vybarvi na obrázku B pravou dolní končetinu a levou nohu.

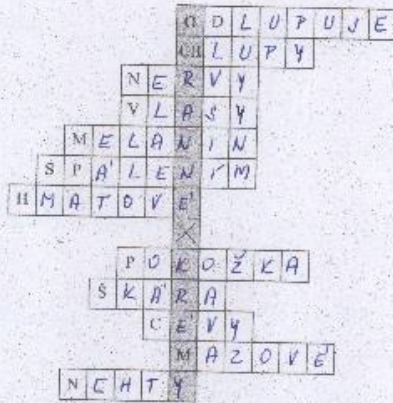
3. KŮŽE

1. Jak musíme o kůži pečovat? PRAVIDELNĚ MYTÍ, POUŽÍVÁNÍ VHDNÝCH HYGIENICKÝCH A KOSMETICKÝCH PŘÍPRAVKŮ, POUŽÍVÁNÍ OCHRANNÝCH KRÉMŮ, VHODNĚ ODĚVY, ...

2. Napiš, co z kůže vyrůstá: VLASY, CHLUPY, ŽASTY, OBOČÍ, NEHTY

3. Křížovka.

1. Svrchní část kůže se stále
2. Z kůže vyrůstají
3. Části skály, které reagují na signály
4. Z kůže vyrůstají
5. Kožní barvivo se nazývá
6. Kůže se může poškodit
7. Tělísko pro hmat se nazývá
8. Povrch kůže tvoří
9. Část kůže pod pokožkou
10. Trubice v kůži, kterými proudí krev
11. Žlázy, ve kterých se tvoří maz
12. V kůži prstů se vytvářejí



Tajenka: Kůži nejlépe ošetří
DŮBRANNE KRÉMY.

Hodnocení: Za 11 - 12 bodů vybarvi obrázek a můžeš si zapsat jedničku.



4. Škrtni, které funkce kůže neplní.

Chrání tělo před vstupem mikroorganismů, umožňuje pohyb, zachycuje a zpracovává zvuky, napomáhá udržení stálé tělní teploty, odvádí z těla nepotřebné látky, odvádí z těla hluk, napomáhá dýchání, zpracovává potravu, je sídlem hmatu, reaguje na světlo.

5. Víte, že?

Nejčastějším poraněním kůže jsou popáleniny a odřeniny (zopakujte si způsob ošetření). Kdybychom rozprostřeli kůži dospělého člověka, měla by obsah téměř 3 metry čtvereční. Barva kůže závisí na barvivo zvaném melanin. Podle jeho množství je kůže světlejší nebo tmavší. Při velkém poškození kůže může být zničená část nahrazena - transplantována. Nejdelší vlasy na světě měří téměř 4 metry, jinak dorůstají maximálně kolem metru.