

Lidské tělo

Autor: Iva Krausová

Období zpracování: Říjen 2011

Určeno pro: 5. ročník ZŠ

Předmět: Přírodověda

Téma: Člověk- vznik a vývoj člověka, průběh vývoje lidského jedince, stavba lidského těla

Anotace: Lidské tělo (zejména vlastní) je pro každého člověka zajímavým vzdělávacím objektem. Mnohdy překvapující informace o stavbě lidského těla a především o jeho fungování nás motivují k získávání dalších a dalších nových informací. Vědomosti o lidském těle, o nás samých, patří k základním vzdělávacím cílům žáka ZŠ.

Lidské tělo

Společné znaky s ostatními živočichy

- dýchání
- přijímání živin + tekutin
- vylučování odpadních látek (stolice, moč, oxid uhličitý)
- rozmnožování
- růst a vývoj
- pohyb

Znaky, kterými se člověk liší od zvířat

- řeč
- postava
- chůze
- ruka (úchop)
- velikost a činnost mozku
- stavba chrupu

Lidské tělo

- lidé se vzhledem odlišují
- tvar těla závisí na pohlaví, věku, rase aj.
- je tvořeno z mnoha různých částí
- části těla a funkce organismu jsou u jedince stejného pohlaví a věku stejné (pokud není jedinec handicapován)
- řídícím článkem je náš mozek
- pro zdravý vývoj je potřeba dostatek pohybu a kvalitní strava

Lidé podle rasy

Europoidní „běloši“

- barva pleti je bílá
- vlasy jsou černé, hnědé, rezavé, blond, rovné, vlnité, kudrnaté
- oči světlejší
- nos protáhlý, úzký
- rty užší
- 45% obyvatelstva



Mongoloidní „žlutá“ rasa

- světlá (nažloutlá) či snědá pleť
- vlasy rovné, černé nebo velmi tmavé
- šikmé tmavé oči
- široký obličej
- zploštělý nos
- malý vzrůst
- Číňané, Japonci, Vietnamci, Mongolové, Indiáni, Eskymáci
- 40% obyvatelstva



Negroidní „černoši“

- tmavé zbarvení kůže
- široký plochý nos
- plné rty
- tmavé oči
- často kudrnaté vlasy



Australoidní rasa

- název pro černé obyvatelstvo Indie, JV Asie, Austrálie, Oceánie
- černá barva kůže
- vlnité vlasy
- husté obočí
- široký nos
- tmavé oči
- negroidní a australoidní 11% obyvatelstva



Zleva: negritská žena (kmen Ati), domorodý Austrálec, Papuánec, melanéský chlapec z Vanuatu

Smíšené rasové skupiny

- 4% obyvatelstva

Mulat (potomek bělocha a černocho)



Barack Obama (prezident)

Mestic (míšenec bělocha a indiána)



Lila Down (zpěvačka)

Zambo (míšenec afro – indiánského původu)



Hugo Chávez (venezuelský prezident)

Rasismus

- nenávisť k lidem určité rasy = rasová nesnášenlivost
- popření rovnosti lidí (jedno ze základních práv člověka)
- ubližování někomu z důvodu jeho příslušnosti k určité rase
- rasově vymezené skupiny obyvatelstva nejsou lidé, ale bytosti nižšího či vyššího řádu
- Adolf Hitler - německý politik, diktátor a ideolog nacismu
- Benito Mussolini – italský politik a diktátor a ideolog fašismu
- hnutí SKINHEADS
- nebezpečí pro celý svět

