

Přírodopis 8–22. část 2021

Učebnice str. 61-63 a prezentace

Online hodina 14. 4. 2021

Zadání:

- 1) Nová látka – SVALOVÁ SOUSTAVA
- 2) DŮ Z ONLINE HODINY
- 3) TEST – KOSTRA KONČETIN, HRUDNÍK

Prezentace: [PR8 - Svalova soustava - 14042021.ppt](#)

1. NOVÁ LÁTKA – SVALOVÁ SOUSTAVA

Zápis do sešitu: DŮ

SVALOVÁ SOUSTAVA (zápis)

- 600 svalů
- Kosterní - Pro pohyb, můžeme je ovlivnit
- Hladké - Stěny vnitřních orgánů, neovlivníme
- Srdeční - Srdce, neovlivníme

- Kosterní svalstvo
 - Uchycení na kostru: Pomocí šlach
 - Řízení : Nervovou soustavou
 - Výživa a odvod odpadních látek: Pomocí krve - glukóza
 - Světlejší a tmavší úseky= Příčně pruhované
- Tvorba svalu:
 - Svalové buňky- svalová vlákna- svalové snopce-sval
- Stavba svalu:
 - SVALOVÉ BŘÍŠKO, SVALOVÝ ÚPON= ŠLACHA

2. DŮ Z ONLINE HODINY

DŮ z online hodiny

- Svaly na těle:
 - minické, zdvihač hlavy, deltový, trapézový, biceps, triceps, prsní, přímé břišní, šikmé břišní, široký zádový, hýžďový, stehenní, lýtkový, Achillova šlacha

Str. 63

Svaly podle funkce: 1.

2.

3.

Svaly podle tvaru:.....

Onemocnění svalů: 1..... 2..... 3.....

DŮ NEZASÍLAT, KONTROLA NA DALŠÍ HODINĚ.

Zadání si můžete vyzvednout i ve škole do telefonické domluvě 733 199 440.

Pro nezúčastněné:

1. Projdou si učebnici str. 61 - 63 a prezentaci
2. Zapiší zápis
3. VYPRACUJÍ DŮ