

TÉMATA K ÚSTNÍ MATURITNÍ ZKOUŠCE ZE SOMATOLOGIE

ve školním roce 2019/2020
obor 53 -41M/01 Zdravotnický asistent

1. Funkční morfologie tkání
2. Obecná osteologie a spojení kostí
3. Osová kostra
4. Kostra končetin
5. Obecná myologie a svaly hlavy a krku
6. Kosterní svalstvo trupu a končetin
7. Krev
8. Srdce a krevní oběh
9. Přehled cévního řečiště
10. Dýchací systém
11. Trávicí systém- přehled orgánů trávicí trubice
12. Žlázy trávicího systému – játra, slinivka břišní, slinné žlázy
13. Látkové řízení organismu - hypotalamo - hypofyzární systém
14. Periferní endokrinní žlázy - štítná žláza, nadledviny, slinivka břišní, příštítná tělíska, vaječníky a varlata
15. Močový systém
16. Pohlavní systém muže
17. Pohlavní systém ženy
18. Centrální nervový systém
19. Periferní nervový systém
20. Kůže a přídatné kožní orgány
21. Zrakové ústrojí
22. Sluchové, čichové a chuťové ústrojí

K ústní maturitní zkoušce ze somatologie budou mít žáci k dispozici obrazové přílohy, anatomické obrazy, anatomické modely, které se vztahují k tématu. Během zkoušky budou žáci popisovat předložená schémata.

Maturitní otázky byly projednány a schváleny předmětovou komisí odborných předmětů dne 29. 8. 2019.

Zpracovaly: Mgr. Jana Brych, Mgr. Nina Matějková

5. 9. 2019

.....
Mgr. Wieslaw Farana
ředitel školy