VOŠZ a SŠZ Ústí nad Labem

PÁTEŘNÍ ŠKOLA ÚSTECKÉHO KRAJE

TÉMATA K MATURITNÍ ZKOUŠCE ze SOMATOLOGIE

Obor: Masér ve zdravotnictví
školní rok 2025 / 2026, písemná zkouška

1. Obecná charakteristika buňky se zaměřením na buňku svalovou a nervovou
2. Tkáně – základní rozdělení a charakteristika tkání
3. Tkáně pojivové
4. Tkáň svalová se zaměřením na stavbu kosterního svalu
5. Pohybový systém – přehled kostí lidského těla
6. Pohybový systém – svaly HK, svaly DK
7. Pohybový systém – svaly hlavy, krku
8. Pohybový systém - svaly hlavy, krku
9. Pohybový systém – svaly zad, hrudníku
10. Pohybový systém – svaly břicha, pánevního dna
11. Pohybový systém – klouby lidského těla
12. Pohybový systém – klouby HK, DK
13. Pohybový systém – páteř
14. Dýchací systém
15. Krevní systém
16. Kardiovaskulární systém
17. Gastrointestinální systém
18. Vylučovací systém
19. Pohlavní systém muže a ženy
20. Endokrinní systém
21. CNS- stavba a funkce jednotlivých částí CNS
22. PNS – míšní nervy, hlavové nervy, vegetativní nervy
23. CNS a pohyb

Vypracovala: Mgr. Dana Šlechtová, Ph.D.

V Teplicích, 15. 9. 2025

Schválila: Mgr. Dagmar Horáková
ředitelka škol