



BIOLOGIE

VZOROVÝ TEST

1. Vazivová blána, která kryje povrch kosti, se nazývá:

- a) kostní vazivo
- b) okostice
- c) osteoblast
- d) osteoklast

2. Otáčivé pohyby hlavy umožňuje:

- a) 3. krční obratel
- b) nosič
- c) atlas
- d) čepovec

3. Součástí pánevní kosti je kost:

- a) křížová
- b) lodkovitá
- c) stydká
- d) stehenní

4. Obličejová část lebky zahrnuje:

- a) 2 kosti slzní, 2 kosti lícní, 2 kosti nosní, 2 horní čelisti, kost radličnou a dolní čelist
- b) 2 kosti slzní, 2 kosti lícní, 2 kosti nosní, 2 horní čelisti, dolní čelist
- c) 2 kosti slzní, 2 kosti lícní, 2 kosti nosní, 2 horní čelisti, kost spánkovou a dolní čelist
- d) 2 kosti slzní, 2 kosti nosní, 2 horní čelisti, kost radličnou a dolní čelist

5. V dospělosti si krvetvornou schopnost uchovává:

- a) kostní dřev v plochých a krátkých kostech
- b) kostní dřev proximálních konců dlouhých kostí
- c) pouze játra
- d) pouze slezina

6. Osteoartróza je způsobena:

- a) nahromaděním krystalků kyseliny močové u kloubů
- b) jako důsledek opotřebování kostí věkem
- c) tvorbou protilátek
- d) odvápněním kostí

7. Povrchová membrána svalového vlákna se nazývá:

- a) sarkomera
- b) fascie
- c) myofibrila



d) sarkolema

8. Hladké svalstvo:

- a) je ovlivňováno vegetativními (autonomními) nervy a hormony
- b) je složeno z vláken propojených příčnými spojkami
- c) je ovlivňováno pouze hlavovými nervy
- d) lze ovlivnit vůlí

9. Krejčovský sval patří:

- a) k pánevním svalům
- b) ke svalům horní končetiny
- c) ke svalům dolní končetiny
- d) k zádovým svalům

10. Čtyřhlavý sval stehenní:

- a) ohýbá kyčelní a natahuje kolenní kloub
- b) natahuje kolenní a ohýbá kyčelní kloub
- c) ohýbá a natahuje kolenní kloub
- d) ohýbá a natahuje kyčelní kloub

CHCETE ZLEPŠIT SVÉ ŠANCE NA PŘIJETÍ I V DALŠÍCH OBLASTECH PŘÍRODNÍCH VĚD? NAPŘ. FYZIKA ČI CHEMIE, KTERÉ JSOU TAKÉ SOUČÁSTÍ TESTŮ NA LÉKAŘSKÉ, FARMACEUTICKÉ A DALŠÍ PŘÍRODOVĚDNÉ OBORY?

PAK SI ZAJISTĚTE **KURZY FYZIKY A CHEMIE, KTERÉ U NÁS DOSTANETE SE SLEVOU!**

SPRÁVNÉ ODPOVĚDI TOHOTO TESTU VÁM RÁDI ZAŠLEME. MÁTE-LI O NĚ ZÁJEM, NAPIŠTE NÁM NA kucharovap@sokrates.cz