

--	--	--	--	--	--

**Zadání písemné části přijímací zkoušky**

Studijní program / obor: Specializace v pedagogice / Tělesná výchova a sport se zaměřením na vzdělávání

Varianta: C

Datum konání zkoušky:

Jméno uchazeče:

Datum narození:

Číslo přihlášky:

**Email (čitelně):**

Instrukce: **Test obsahuje 40 otázek.** Každá otázka je hodnocena 3 body. Počítají se pouze správné odpovědi, za špatné odpovědi se body neodečítají. Pouze jedna odpověď je správná. Minimum bodů pro postup k ústnímu pohovoru je 60 bodů.

OTÁZKY Z BIOLOGIE	Body
<p><b>1. Deltový sval spojuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) <b>Lopatku, kost klíční, kost pažní</b></li> <li>b) Lopatku, rameno, kost vřetení</li> <li>c) Kost klíční, kost vřetení, kost hrudní</li> <li>d) Kost pažní, kost hrudní, rameno</li> </ul>	
<p><b>2. Tenký vazivový obal na povrchu svalu se nazývá:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Okostice</li> <li>b) <b>Povázka</b></li> <li>c) Vazy</li> <li>d) Chrupavka</li> </ul>	
<p><b>3. Slepé střevo je součástí:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Žaludku</li> <li>b) Tenkého střeva</li> <li>c) <b>Tlustého střeva</b></li> <li>d) Slinivky břišní</li> </ul>	
<p><b>4. Jak se nazývá první krční obratel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) <b>Atlas</b></li> <li>b) Krčník</li> <li>c) Čepovec</li> <li>d) Okovec</li> </ul>	
<p><b>5. Za „univerzálního dárce“ je označen člověk mající krevní skupinu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) A</li> <li>b) B</li> <li>c) AB</li> <li>d) <b>0</b></li> </ul>	

<p><b>6. Jak se nazývá část srdce, která ho rozděluje na pravou a levou polovinu:</b></p> <p>a) Cípatá chlopeň</p> <p>b) Poloměsíčitá chlopeň</p> <p>c) <b>Srdeční přepážka</b></p> <p>d) Srdečnice</p>	
<p><b>7. Kolik zubů obsahuje dospělý chrup:</b></p> <p>a) 26</p> <p>b) 28</p> <p>c) <b>32</b></p> <p>d) 34</p>	
<p><b>8. Prohnutí páteře vzad se nazývá:</b></p> <p>a) <b>Kyfóza</b></p> <p>b) Lordóza</p> <p>c) Skolióza</p> <p>d) Osteoporóza</p>	
<p><b>9. Co jsou to peristaltické pohyby?</b></p> <p>a) <b>Pohyby posunující stravu trávicím traktem</b></p> <p>b) Pohyby vyvolávající zvracení</p> <p>c) Pohyby vyvolávající dávení</p> <p>d) Pohyby pomáhající dýchání</p>	
<p><b>10. Žaludek se nachází mezi:</b></p> <p>a) Játry a žlučníkem</p> <p>b) Dvanáctníkem a tlustým střevem</p> <p>c) <b>Jícnem a tenkým střevem</b></p> <p>d) Kyčelníkem a slinivkou břišní</p>	
<p><b>11. Jak se nazývá nervová buňka?</b></p> <p>a) <b>Neuron</b></p> <p>b) Neurit</p> <p>c) Axon</p> <p>d) Dendrit</p>	
<p><b>12. Na které části se dělí srdce:</b></p> <p>a) Pravá a levá předsíň, pravá a levá síň</p> <p>b) <b>Pravá a levá síň, pravá a levá komora</b></p> <p>c) Pravá a levá předsíň, pravá a levá aorta</p> <p>d) Pravá a levá síň, pravá a levá aorta</p>	
<p><b>13. Druhy svalové tkáně ( doplň názvy):</b></p> <p>a) ..... <b>příčně pruhované</b></p> <p>b) ..... <b>hladké</b></p> <p>c) ..... <b>srdeční sval</b></p>	

<p><b>14. Největší kloub v těle je kloub:</b></p> <p>a) Ramenní</p> <p><b>b) Kyčelní</b></p> <p>c) Kolenní</p> <p>d) Stehenní</p>	
<p><b>15. Slinivka břišní vyměšuje hormon:</b></p> <p>a) Pepsin</p> <p><b>b) Inzulin</b></p> <p>c) Ptyalin</p> <p>d) Trypsin</p>	
<p><b>16. Vitamíny rozpustné v tucích jsou:</b></p> <p>a) A, B, C, D</p> <p>b) E, C, D, K</p> <p><b>c) E, D, K, A</b></p> <p>d) B, D, A, K</p>	
<p><b>17. Uvnitř kloubní dutiny je:</b></p> <p>a) Krevní plazma</p> <p>b) Tuková tkáň</p> <p>c) Kloubní dřev</p> <p><b>d) Synoviální tekutina</b></p>	
<p><b>18. Okysličená krev přitéká:</b></p> <p>a) Do velkého krevního oběhu</p> <p><b>b) Do levé síně</b></p> <p>c) Do pravé síně</p> <p>d) Do srdce plicními tepnami</p>	
<p><b>19. Mezi svaly dolní končetiny patří:</b></p> <p>a) Trapézový, dvojhlavý stehenní</p> <p>b) Deltový, čtyřhlavý stehenní</p> <p>c) Krejčovský, trapézový</p> <p><b>d) Trojhlavý lýtkový, krejčovský</b></p>	
<p><b>20. Výživu myokardu zajišťují:</b></p> <p><b>a) Věncité tepny</b></p> <p>b) Srdeční tepny</p> <p>c) Věncité žíly</p> <p>d) Srdeční žíly</p>	

OTÁZKY VŠEOBECNÉHO PŘEHLEDU	
<p><b>21. Jaké disciplíny patří do Odznaku všestrannosti olympijských vítězů (OVOV):</b></p> <p>a) Trojskok snožmo z místa, běh na 1000 m, přeskoky přes švihadlo po dobu 2 min</p> <p>b) Běh na 3000 m , skok vysoký, hod míčkem, šplh na laně</p> <p>c) Odbíjení volejbalovým míčem o stěnu, lehy – sedy, shyby na hrazdě</p> <p>d) Hod 2 kg medicinbalem, sprint na 100 m, 12 minutový běžecký test</p>	
<p><b>22. Pokud obě volejbalová družstva v setu dosáhnou 24 bodů, pokračuje set tak dlouho, pokud:</b></p> <p>a) jedno z družstev nedosáhne 25 b.</p> <p>b) jedno z družstev nedosáhne zisku 30 b.</p> <p>c) <b>jedno z družstev nezíská dvoubodový náskok</b></p> <p>d) K této situaci nemůže dojít</p>	
<p><b>23. Tzv. Severská kombinace se skládá z následujících lyžařských disciplín:</b></p> <p>a) Běh a sjezd</p> <p><b>b) Skok na lyžích a běh</b></p> <p>c) Skok na lyžích a slalom</p> <p>d) Slalom a sjezd</p>	
<p><b>24. BOSU je náčiní, které se používá nejčastěji:</b></p> <p>a) v moderní gymnastice</p> <p><b>b) v kondičním cvičení</b></p> <p>c) v parkuru</p> <p>d) při relaxačním cvičení</p>	
<p><b>25. Označte pohybovou činnost, kterou lze provádět tzv. „bez přírazu“:</b></p> <p>a) <b>Šplh na laně</b></p> <p>b) Skok o tyči z místa</p> <p>c) Přeskok švédské bedny na šíř</p> <p>d) Střelba z krátké vzdálenosti ve florbalu</p>	
<p><b>26. Jaká je hrací doba v basketbalu mužů:</b></p> <p>a) 3 x 10 min.</p> <p>b) 2 x 20 min.</p> <p><b>c) 4 x 10 min.</b></p> <p>d) 2 x 30 min.</p>	
<p><b>27. Mezi sportovní náčiní patří:</b></p> <p>a) Překážky, oštěp, doskočiště pro skok vysoký</p> <p><b>b) Švihadlo, míč, disk</b></p> <p>c) Kruhy, lano na šplh, žebřiny</p> <p>d) Basketbalový koš, kůly pro volejbalovou síť, branky</p>	

<p><b>28. U tenisu stav 40 : 40 se označuje jako:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Brejk</li> <li><b>b) Shoda</b></li> <li>c) Setbol</li> <li>d) Kanár</li> </ul>	
<p><b>29. Místo konání příštích Letních olympijských her 2024:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Londýn</li> <li><b>b) Paříž</b></li> <li>c) Milán</li> <li>d) Los Angeles</li> </ul>	
<p><b>30. Ringo je sportovní hra využívající:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Létající talíř</li> <li>b) Opeřený míček</li> <li>c) Vejčitý míč</li> <li><b>d) Gumový kroužek</b></li> </ul>	
<p><b>31. Po kolika nezdařených pokusech skokan ve skoku vysokém musí ukončit soutěž?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) 2</li> <li><b>b) 3</b></li> <li>c) 4</li> <li>d) 5</li> </ul>	
<p><b>32. „Pohybově gramotný“ člověk</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a) disponuje dílčími pohybovými dovednostmi a využívá je k naplňování pohybovému režimu</b></li> <li>b) je aktivní v rámci sportovního diváctví a má znalosti v jednotlivých sportovních disciplínách</li> <li>c) provozuje výkonnostní sport za účelem kvalitního výkonu a výsledku v soutěži</li> <li>d) ovládá odbornou terminologii v oblasti tělesné výchovy a sportu</li> </ul>	
<p><b>33. Co nařídí rozhodčí, pokud ve fotbale jeden hráč fauluje druhého mimo pokutové území:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a) Přímý volný kop</b></li> <li>b) Nepřímý volný kop</li> <li>c) Pokutový kop</li> <li>d) Rohový kop</li> </ul>	
<p><b>34. Český vrcholný ústřední správní úřad ve věcech podpory sportu, turistiky a sportovní reprezentace státu založený v r. 2019 se nazývá:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a) Národní sportovní agentura</b></li> <li>b) Český svaz tělesné výchovy</li> <li>c) Český olympijský výbor</li> <li>d) Státní komise pro rozvoj sportu</li> </ul>	

<p><b>35. Nejstarší tělovýchovná organizace v historii české tělovýchovy je:</b></p> <p>a) YMCA  b) Junák  <b>c) Sokol</b>  d) Klub českých turistů</p>	
<p><b>36. U softbalu při chycení odpáleného míče přímo v letu rozhodčí oznámí:</b></p> <p>a) Změnu směny  b) Opakovaný odpal  c) Metu zdarma  <b>d) Aut</b></p>	
<p><b>37. Lukáš Krpálek je:</b></p> <p>a) Atlet  <b>b) Judista</b>  c) Plavec  d) Cyklokrosař</p>	
<p><b>38. Kterou částí těla se nesmí hrát při volejbale:</b></p> <p>a) Hrudníkem  b) Hlavou  d) Nohou  <b>c) Může se hrát jakoukoliv částí těla</b></p>	
<p><b>39. Hrací doba utkání elitních soutěží ve florbalu je:</b></p> <p>a) 2 x 30 min.  b) 2 x 20 min.  c) 4 x 10 min.  <b>d) 3x 20 min.</b></p>	
<p><b>40. Na kterém nářadí cvičí ženy při sportovní gymnastice:</b></p> <p>a) Přeskok, bradla, kladina, akrobacie  <b>b) Přeskok, bradla, kladina, prostná</b>  c) Trampolína, hrazda, kladina, akrobacie  d) Kruhy, hrazda, kladina, prostná</p>	
<p><b>Celkové bodové hodnocení písemné části zkoušky / za součet odpovídá:</b></p>	