Anatomia i fizjologia w pigułce - powtórka do test

:)

Poziom trudności: Średni

1. Ile kości ma dorosły człowiek ?
   - A - 200
   - B - 201
   - C - 203
   - D - 206

---

2. Bierną część układu ruchu stanowią:
   - A - kości i wiązadła
   - B - kości, stawy i wiązadła
   - C - mięśnie i kości
   - D - wiązadła i stawy

---

3. Przykładem kości płaskiej może być:
   - A - kość strzałkowa
   - B - łopatka
   - C - kręgi
   - D - rzepka

---

4. Ile jest żeber prawdziwych u dorosłego człowieka ?
   - A - 7
   - B - 6
   - C - 7 par
   - D - 6 par

---

5. Co wytwarzane jest w szpiku kostnym ?
   - A - krwinki
   - B - tłuszcze
   - C - cukry
   - D - białka

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

6. Substancją, która nadaje kości sprężystość jest:
   - A - kalcytonina
   - B - osseina
   - C - kutyna
   - D - tkanka kostna

---

7. Co wchodzi w skład szczęki?
   - A - żuchwa i szczęka górna
   - B - szczęka górna
   - C - żuchwa
   - D - podbródek

---

8. Pierwszym kręgiem kręgosłupa jest:
   - A - obrotnik
   - B - kręg szyjny
   - C - kotagen
   - D - dźwigacz

---

9. Choroba polegająca na bocznych skrzywieniach kręgosłupa to:
   - A - lordoza
   - B - kifoza
   - C - miasteina
   - D - skolioza

---

10. Ile kręgów guzicznych ma dorosły człowiek?
   - A - 2
   - B - 3
   - C - 3 lub 4
   - D - nie ma

---

11. Z czego zbudowane są chrząstki w żebrach?
   - A - kości
   - B - stawy
   - C - chrząstki
   - D - półruchome chrząstkorosty

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

12. Jakie elementy kostne wchodzą w skład pasa barkowego?
- A - obojczyk
- B - obojczyki i łopatki (2)
- C - obojczyki i łopatka
- D - łopatka

13. Najdłuższą kością kończyny górnej jest:
- A - k.ramieniowa
- B - k.strzałkowa
- C - k.nadgarstkowa
- D - k.łódeczkowata

14. Miednica chroni u kobiet jak i u mężczyzn pęcherze moczowy. Co dodatkowo chroni u kobiet?
- A - wyrostek robaczkowy
- B - jajniki
- C - nic
- D - macicę

15. Platfus to inaczej:
- A - zapalenie pęcherza moczowego
- B - płaskostopie
- C - żylaki odbytu
- D - liszaj

16. Czym wypełniona jest jama stawowa:
- A - wodą
- B - błoną maziową
- C - mazią stawową
- D - niczym

17. Z jakiej tkanki zbudowane są mięśnie umożliwiające ruch i lokomocję?
- A - tk. mięśniowa

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

- B - tk. mięśniowa poprzecznie prążkowana
- C - tk. mięśniowa i szkieletowa
- D - tk.kostna

---

18. Mięsień czterogłowy ramienia to:
    - A - biceps
    - B - triceps
    - C - traceps
    - D - kriceps

---

19. Czym jest przepona?
    - A - kością
    - B - mięśniem
    - C - narządem
    - D - chorobą

---

20. Ile jest głównych elementów układu oddechowego?
    - A - 6
    - B - 7
    - C - 45
    - D - 8

---

21. Czym wyścielona jest jama nosowa?
    - A - nabłonkiem migawkowatym
    - B - nabłonkiem rzęskowym
    - C - śluzem
    - D - włoskami

---

22. Z ilu chrząstek zbudowana jest krtań?
    - A - 8
    - B - 9
    - D - 1

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

23. Który narząd ukł. oddechowego umożliwia mówienie?
- A - gardło
- B - krtań
- C - tchawica
- D - pęcherzyki płucne

---

24. Spiromertia to:
- A - badanie moczu
- B - badanie pojemności płuc
- C - badanie pracy serca
- D - badanie czaszki

---

25. Przez co wywołana jest grypa?
- A - bakterie
- B - wirusy
- C - gronkowce
- D - pneumokoki

---

26. Przez jakie prądki wywołana jest gruźlica?
- A - Kocha
- B - Turnera
- C - Heinego Medina
- D - Cri du Chat

---

27. W skład ukł.krążenia wchodzi:
- A - ukł. limfatyczny
- B - ukł. limfatyczny i krwionośny
- C - ukł. krwionośny
- D - ukł. obwodowy

---

28. Naczynia krwionośne to:
- A - żyły
- B - tętnice
- C - naczynia włosowate
- D - wszystkie odp. są poprawne

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

29. Z jakiej tkanki zbudowana jest krew?
- A - łącznej
- B - płynnej
- C - nabłonkowej
- D - łącznej płynnej

30. Płyn, w którym zawieszone są komórki krwi to:
- A - leukocyt
- B - osocze
- C - hematokryt
- D - retikulocyt

31. W których z krwinek występuje Hgb (hemoglobina) ?
- A - erytrocyty
- B - leukocyty
- C - trombocyty
- D - monocyty

32. Nowotwór szpiku kostnego i węzłów chłonnych to:
- A - chłonniak
- B - białaczka
- C - ziarnica
- D - niedokrwistość

33. Zapobiegają one cofaniu się krwi...
- A - zastawki
- B - przystawki
- C - tętnice
- D - żyły

34. Z ilu przedsionków zbud. jest serce?
- A - 6
- B - 2

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

- C - 1

---

35. Ile wyróżniamy faz pracy serca?
    - A - 3
    - B - 4
    - C - 6
    - D - 1

---

36. Tłoczy krew wypływającą z prawego przedsionka, uchodzi z niej pień płucny. Co to jest?
    - A - lewa komora
    - B - prawa komora
    - C - prawy przedsionek
    - D - lewy przedsionek

---

37. Miażdżyca to choroba ukł. :
    - A - hormonalnego
    - B - krążenia
    - C - krwionośnego
    - D - limfatyczngo

---

38. Bardziej niebezpieczny jest krwotok:
    - A - żylny
    - B - tętniczy
    - C - włosowaty
    - D - każdy jest ważny i nie wolno go bagatelizować

---

39. Z jakich elementów składa się układzie limfatyczny?
    - A - węzły limfatyczne
    - B - żyły
    - C - stawy
    - D - węzły limfatyczne

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

40. Składnikiem budulcowym pokarmów jest:
- A - białko
- B - tłuszcz
- C - cukier
- D - glukoza

---

41. Ndb (niedobór) wit. A powoduje:
- A - nadczynność tarczycy
- B - hemofilię
- C - niedowidzenie o zmroku
- D - zespół Cri du Chat

---

42. Niezbędny do wytwarzania hormonu tarczycy jest:
- A - K (potas)
- B - Ca (wapń)
- C - I (jod)
- D - F (fluor)

---

43. Dzięki jakim ruchom pokarm przedostaje się do żołądka drogą przełyku:
- A - przełykania
- B - robaczkowe
- C - odp. a i b są poprawne
- D - żadnym

---

44. Z ilu części składa się ząb:
- A - 5
- B - 1
- C - 2
- D - 3

---

45. Jaki enzym wytwarza ślina?
- A - ptialina
- B - trypsyna
- C - kalcytonina
- D - lipaza

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

46. Co zawiera jelito cienkie?
- A - śluz
- B - błonę
- C - kosmki
- D - wszystkie odp. są poprawne

47. Co wytwarza wątroba?
- A - żółć
- B - nic
- C - śluz
- D - tłuszcze

48. Jakie hormony wytwarza trzustka?
- A - insulina
- B - glukagon
- C - glikogen
- D - insulina i glukagon

49. Salmonella wywołana jest przez spożywanie m.in. :
- A - chleba
- B - sera
- C - jaj
- D - śmietany

50. Tasiemiec powoduje:
- A - glistnicę
- B - owsicę
- C - włośnicę
- D - tasiemczycę

51. Komórka budująca nerkę to:
- A - neuron
- B - nutrykon

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

- C - nefron
- D - żadna z nich

---

52. Z czego zbud. jest warstwa korowa?
- A - neforny
- B - ciałka nerkowe
- C - białka
- D - glukoza

---

53. Transportuje mocz:
- A - nerka
- B - moczowód
- C - cewka moczowa
- D - pęcherz moczowy

---

54. W skład moczu ostatecznego wchodzi:
- A - woda
- B - mocznik
- C - sole min.
- D - wszystkie odp. są poprawne

---

55. Kamica nerkowa wywołana jest przez:
- A - bakterie
- B - wirusy
- C - ciasne spodnie
- D - nie picie dużej ilości wody

---

56. Z ilu warstw zbud. jest skóra?
- A - 1
- B - 2
- C - 3
- D - 4

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

57. Jaką wit. wytwarza skóra?
- A - A
- B - G
- C - D1
- D - D3

---

58. Jaki barwnik wytwarza skóra?
- A - melanina
- B - melatonina
- C - kutikula
- D - kutyna

---

59. Co chroni opuszkę palca?
- A - skóra
- B - nerw
- C - naskórek
- D - paznokieć

---

60. Największe gruczoły człowieka to:
- A - skórne
- B - łojowe
- C - potowe
- D - sutki (mleczne)

---

61. Lekarz skóry to:
- A - laryngolog
- B - dermatolog
- C - hematolog
- D - urolog

---

62. Ile wyróżniamy stopni odmrożeń:
- A - 1
- B - 2
- C - 3

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

63. "Centrum dowodzenia" ukł. hormonalnego jest:
- A - przysadka mózgowa
- B - podwzgórze
- C - gonady
- D - tarczyca

---

64. Niedobór somatotropiny powoduje:
- A - gigantyzm
- B - nadczynność tarczycy
- C - chłonniaka
- D - kartłowatość

---

65. Nadnercza wytwarzają:
- A - melatoninę
- B - parathormon
- C - adrenalinę
- D - testosteron

---

66. Nadmiar insuliny powoduje:
- A - cukrzycę
- B - wstrzą anafilaktyczny
- C - wstrząs hipoglikemiczny
- D - nadczynność przysadkową

---

67. Kretynizm to choroba wywołana niedoborem:
- A - parathormonu
- B - estrogenu
- C - kortykosteroidu
- D - tyroksyny

---

68. Jak nazywają się przewężenia pomiędzy osłonką mielinową (mielinką) ?
- A - przewężenie Basedowa
- B - przewężenie Kotyrona

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

- C - przewężenie Ranviera
- D - nie ma niczego takiego

---

69. Płat potyliczny mózgu odpowiada za:
- A - smak
- B - wzrok
- C - słuch
- D - węch

---

70. Odruchem bezwarunkowym może być:
- A - ruch mięśniami śmiechowymi
- B - gra na pianinie
- C - kaszel
- D - pisanie

---

71. Zmiana czynnika środowiska to:
- A - nerw
- B - efektor
- C - receptor
- D - bodziec

---

72. Ile u człowieka występuje nerwów rdzeniowych?
- A - 12
- B - 13
- C - 30
- D - 31

---

73. Epilepsja to inaczej:
- A - nerwica
- B - padaczka
- C - stwardnienie rozsiane
- D - choroba Parkinsona

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

74. EEG to badanie:
- A - krwi
- B - ręki
- C - mózgu
- D - jajników

---

75. Podstawowym badaniem krwi jest:
- A - morfologia
- B - hematokryt
- C - OB
- D - morfologia i OB

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

Anatomia i fizjologia w pigułce - powtórka do test

:)

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. D
2. B
3. B
4. C
5. A
6. B
7. A
8. D
9. D
10. C
11. D
12. B
13. A
14. D
15. B
16. C
17. B
18. B
19. B
20. A
21. B
22. B
23. B
24. B
25. B
26. A
27. B
28. D
29. D

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

30. B
31. A
32. B
33. A
34. B
35. A
36. B
37. B
38. B
39. A
40. A
41. C
42. C
43. B
44. D
45. A
46. C
47. A
48. D
49. C
50. D
51. C
52. B
53. B
54. D
55. D
56. C
57. D
58. A
59. D
60. D
61. B
62. C
63. A
64. D

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

65. C
66. C
67. D
68. C
69. B
70. C
71. D
72. D
73. B
74. C
75. D

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska