



Anatomia człowieka

Test sprawdza rozszerzoną wiedzę z zakresu anatomii człowieka. W skład testu wchodzi wszystkie układy człowieka. Test składa się z 35 pytań. 21 pytań to zadania zamknięte natomiast 14 to zadania otwarte. (odpowiedzi do zadań otwartych proszę pisać z małej litery). Życzę powodzenia!!!

Poziom trudności: Średni

1. Pepsyna wydzielana jest przez...?

- A - komórki gruczołowe żołądka
 - B - trzustkę
 - C - gruczoły jelita cienkiego
-

2. Śródmózgowie ...

- A - to ośrodek koordynacji ruchów i równowagi
 - B - integruje działanie układu nerwowego i dokrewnego
 - C - zawiera ośrodki związane z utrzymaniem ciała, ośrodki słuchu i bystrości wzroku
-

3. Kosteczek słuchowy znajdujący się bliżej błony bębenkowej to ... ?

- A - kowadełko
 - B - strzemiączko
 - C - młoteczek
-

4. Jakie jest działanie hormonu, oksytocyny?

- A - pobudza tarczycę do produkcji i wydzielania hormonów
 - B - zwiększa tempo podstawowej przemiany materii
 - C - pobudza skrótcze macicy i wydzielanie mleka
-

5. Z jakiego listka zarodkowego w procesie organogenezy powstaje szkielet?

- A - z mezodermy
 - B - z ektrodermy
 - C - z entodermy
-

6. Ułożenie istoty szarej w rdzeniu kręgowym jest podobne do kształtu litery. Do jakiej?

- A - S
 - B - U
-

- C - H
-

7. Odruch warunkowy to na przykład...?

- A - kaszel
 - B - szybkie pisanie na klawiaturze komputera
 - C - odruch kolanowy
-

8. Który z hormonów powoduje wzrost poziomu odporności?

- A - tymozyna
 - B - parathormon
 - C - glukagon
-

9. W jakiej warstwie skóry znajdują się torebki włosowe?

- A - w warstwie podskórnej
 - B - w skórze właściwej
 - C - w naskórku
-

10. Ile kręgów zawiera odcinek lędźwiowy?

- A - 12
 - B - 5
 - C - 7
-

11. Receptory to komórki lub grupy komórek czuciowych (zmysłowych). Odbierają one bodźce płynące z otoczenia. Który z rodzajów jest wrażliwy na odkształcenie tkanek i receptory dotyku?

- A - fotoreceptory
 - B - nocyreceptory
 - C - mechanoreceptory
-

12. Miejsce, gdzie dojrzewają i są magazynowane plemniki to?

- A - jądra
 - B - najądrza
 - C - nasieniowody
-

13. Na jakiej części języka ułożone są kubki smakowe, odpowiedzialne za odczuwanie kwaśnego smaku?

- A - na czubku języka
 - B - w tylnej części języka
 - C - po bokach języka
-

14. Która z substancji przyspiesza impulsy w węzłach i wzmacnia kurczliwość mięśnia sercowego?

- A - noradrenalina
 - B - acetylocholina
 - C - histamina
-

15. Dokładnie, w której części jelita grubego znajduje się wyrostek robaczkowy?

- A - okrężnica
 - B - kątnica
 - C - odbytnica
-

16. Który z enzymów rozkłada oligopeptydy do wolnych aminokwasów?

- A - tripsyna
 - B - pepsyna
 - C - aminopeptydaza
 - D - nukleozydaza
-

17. Zaznacz prawidłowy cykl faz pracy serca

- A - skurcz przedsionków, pauza, skurcz komór
 - B - pauza, skurcz komór, skurcz przedsionków
 - C - skurcz komór, skurcz przedsionków, pauza
 - D - skurcz przedsionków, skurcz komór, pauza
-

18. Za, co odpowiedzialny jest błędnik? (część narządu słuchowego)

- A - skupia fale dźwiękowe
 - B - utrzymuje równowagę i umożliwia słyszenie dźwięków
 - C - wyrównuje ciśnienie
-

- D - przewodzi impulsy nerwowe
-

19. Która z błon gałki ocznej zawiera komórki światłoczułe?

- A - tęczówka
 - B - naczyniówka
 - C - siatkówka
 - D - twardówka
-

20. Która z wad wzroku spowodowana jest zbyt krótką gałką oczną lub zbyt płaską soczewką?

- A - dalekowzroczność
 - B - krótkowzroczność
 - C - astygmatyzm
 - D - dalekowzroczność starcza
-

21. Z podanych funkcji wypisz te, które zlokalizowane są w rdzeniu przedłużonym. Do wyboru 1 odpowiedź: głód, pragnienie, sytość, czucie, żucie, słuch, równowaga, wzrok

.....

22. Część gałki ocznej. Barwny pierścień, którego mięśnie na drodze odruchowej kontrolują wielkość źrenicy, regulując ilość wpadającego do oka światła. Do wyboru 1 odpowiedź z podanych: naczyniówka, siatkówka, tęczówka, twardówka

.....

23. Skórny worek pełniący rolę termostatu. W nim umieszczone są jądra.

.....

24. Wybierz jedną z opon mózgowo-rdzeniowych, która wyściela mózgoczaszkę i kanał kręgosłupa: twardówka, pajęczynówka, naczyniówka

.....

25. Część układu szkieletowego, która chroni mózg przed urazami zewnętrznymi.

.....

26. Zbudowane są z tkanki łącznej włóknistej, przymocowują mięśnie do kości.

.....

27. Hormon, który obniża poziom cukru we krwi. Jego niedoczynność powoduje cukrzycę typu I, a nadczynność hipoglikemię.

.....

28. Która komora tłoczy krew do obiegu płucnego (małego)?

.....

29. Co to za organ? W układzie pokarmowym człowieka, wydziela żółć, która emulguje tłuszcze. Jeden z największych organów w organizmie człowieka.

.....

30. Część budowy układu rozrodczego kobiety, w której zagnieżdża się zarodek?

.....

31. Usuwają uboczne produkty przemiany materii i utrzymują bilans wodny organizmu oraz prawidłowe stężenie elektrolitów, odpowiednie ciśnienie płynów ustrojowych, odpowiadają też za równowagę kwasowo-zasadową.

.....

32. Jest to główna, największa tętnica, nią rozprowadzana jest utlenowana krew pod wysokim ciśnieniem.

.....



33. Zbudowana jest z chrząstek oraz więzadeł i mięśni, które umożliwiają wydawanie dźwięków. (Chrzątka tarczowata tworzy tzw. jabłko Adama)

.....

34. Krwinki, które transportują tlen i częściowo dwutlenek węgla. Nie posiadają jąder. Powstają w szpiku kostnym. Proszę podać prawidłową nazwę krwinek. (Odpowiedź: krwinki białe, czerwone czy też płytki krwi nie będzie uznana)

.....

35. Która z zastawek zapobiega cofaniu się krwi z lewej komory do lewego przedsionka?

- A - Zastawka trójdzielną
 - B - Zastawka aorty
 - C - Zastawka dwudzielną
 - D - Zastawka pnia płucnego
-



Anatomia człowieka

Test sprawdza rozszerzoną wiedzę z zakresu anatomii człowieka. W skład testu wchodzi wszystkie układy człowieka. Test składa się z 35 pytań. 21 pytań to zadania zamknięte natomiast 14 to zadania otwarte. (odpowiedzi do zadań otwartych proszę pisać z małej litery). Życzę powodzenia!!!

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. A
2. C
3. C
4. C
5. A
6. C
7. B
8. A
9. B
10. B
11. C
12. B
13. C
14. A
15. B
16. C
17. D
18. B
19. C
20. A
21. żucie
22. tęczówka
23. moszna
24. twardówka
25. czaszka
26. ścięgna
27. insulina
28. prawa



- 29. wątroba
- 30. macica
- 31. nerki
- 32. aorta
- 33. krtań
- 34. erytrocyty
- 35. C