

KUIS
KD.3.3 JARINGAN HEWAN

Jawablah soal berikut dengan cermat!

1. Kulit manusia berfungsi melindungi bagian tubuh yang ada di bawahnya memiliki tipe epitel...
 - a. Pipih selapis
 - b. Silindris bersilia
 - c. Pipih berlapis
 - d. Silindris berlapis
 - e. Silindris selapis
2. Jaringan yang mengikat tulang dengan tulang adalah...
 - a. Tendon
 - b. Ligament
 - c. Origo
 - d. Inserio
 - e. Biseps
3. Jaringan tulang rawan elastis terdapat pada...
 - a. Sternum
 - b. Ligament
 - c. Persendian
 - d. Laring
 - e. Daun telinga
4. Di antara fungsi-fungsi jaringan berikut yang bukan fungsi dari epitel adalah...
 - a. Absorpsi
 - b. Sekresi
 - c. Proteksi
 - d. Kontraksi
 - e. Reseptor
5. Sel darah manusia yang berfungsi untuk proses pembekuan darah adalah...
 - a. Eritrosit
 - b. Leukosit
 - c. Trombosit
 - d. Fibrinogen
 - e. Makrofag
6. Diantara jaringan berikut yang tidak termasuk jaringan ikat adalah...
 - a. Darah
 - b. Kelenjar
 - c. Tulang
 - d. Adipose
 - e. Limfa
7. Otot polos dalam tubuh manusia dapat ditemukan pada organ...
 - a. Ligamen, tulang
 - b. Tendon, usus
 - c. Jantung, hepar
 - d. Ventrikulus, intestine
 - e. Ginjal, esophagus

8. Jaringan epitel yang paling cocok untuk melapisi organ yang sering mengalami perubahan volume adalah jaringan epitel...
- a. Pipih berlapis
 - b. Transisional
 - c. Kubus berlapis
 - d. Epitel berlapis semu
 - e. Pipih berlapis
9. Di bawah ini merupakan jalannya rangsangan yang benar pada sel saraf adalah...
- a. Dendrit – badan sel – myelin
 - b. Akson – dendrit – neuron
 - c. Dendrit – badan sel – akson
 - d. Dendrit – akson – badan sel
 - e. Badan sel – dendrit – akson
10. Organ di bawah ini yang dibentuk oleh jaringan ikat longgar adalah...
- a. Subkutan
 - b. Dermis
 - c. Kartilago
 - d. Epidermis
 - e. Ligament
11. Sel pada jaringan ikat yang berfungsi untuk membentuk serabut/benang fibrin adalah...
- a. Fibroblast
 - b. Mast sel
 - c. Makrofag
 - d. Limfosit
 - e. Sel adipose
12. Jaringan ikat yang membentuk material rangka yang fleksibel dan kuat, terdiri atas serabut kolagen yang tertanam di dalam matriks. Ciri jaringan tersebut merupakan ciri dari...
- a. Jaringan lemak
 - b. Adiposa
 - c. Tendon
 - d. Fibrous
 - e. Kartilago
13. Selaput pembungkus akson yang ada di bagian dalam yaitu...
- a. Neurit
 - b. Nodus ranvier
 - c. Neurilema
 - d. Sel schwann
 - e. Selubung myelin
14. Kontraksi jaringan yang dikendalikan oleh saraf otonom adalah jaringan...
- a. Otot lurik
 - b. Otot rangka
 - c. Otot jantung
 - d. Ligament
 - e. Sarkomer
15. Di bawah ini jaringan yang menyusun organ paru-paru, kecuali...
- a. Epitel
 - b. Ikat
 - d. Tulang
 - e. Pleura

- c. Darah
16. Hal-hal berikut ini merupakan embeda antara otot lutik dengan otot jantung, adalah...
- a. Letak inti d. Bentuk sel
 - b. Bentuk inti e. Sifat kerja
 - c. Jumlah inti
17. Lambung atau ventrikulus manusia memiliki tipe epitel berikut...
- a. Epitel transisional d. Epitel kubus selapis
 - b. Epitel silindris bersilia e. Epitel pipih berlapis
 - c. Epitel silindris selapis
18. Bagian-bagian berikut termasuk sistem pencernaan makanan, kecuali...
- a. Hati d. Limfa
 - b. Usus halus e. Pancreas
 - c. Kantung empedu
19. Tulang rawan terdapat pada bagian tubuh berikut, kecuali...
- a. Persendian antar tulang belakang d. Ujung tulang rusuk dengan tulang dada
 - b. Daun hidung e. Tulang pipi
 - c. Rongga hidung
20. Darah berwarna merah karena danya pigmen respirasi berupa ...
- a. Hemoglobin d. Fibrinogen
 - b. Fibroblast e. Sel adipose
 - c. Mast sel