

Soal UTS PTS IPA Kelas 4 Semester 1

I. Soal Pilihan Ganda PTS IPA Kelas 4 Semester 1

1. Tulang-tulang yang tersusun secara teratur membentuk

- a. rangka
- b. sendi
- c. otot
- d. sel

2. Rangka manusia terdiri atas tiga bagian, yaitu

- a. rangka kepala, badan, dan tengkorak
- b. rangka kepala, badan, dan kaki
- c. rangka kepala, badan, dan tangan
- d. rangka kepala, badan, dan anggota gerak

3. Perhatikan gambar berikut!



Tulang punggung ditunjukkan huruf

- a. d
- b. c
- c. b
- d. a

4. Nama gangguan tulang belakang yang membengkok seperti gambar disebut



- a. rakitis
- b. lordosis
- c. skoliosis
- d. kifosis

5. Ciri-ciri seseorang mengalami rematik adalah

- a. terhambatnya pertumbuhan tulang
- b. tulang mudah retak atau patah
- c. rasa nyeri pada persendian
- d. lumpuh

6. Hubungan antara tulang-tulang manusia disebut

- a. tulang
- b. rangka
- c. sendi
- d. otot

7. Anggota badan dapat bergerak karena memiliki yang melekat pada rangka.

- a. rangka
- b. tulang
- c. sendi
- d. otot

8. Sendi yang menghubungkan tulang lengan atas dan lengan bawah disebut sendi

- a. pelana
- b. engsel
- c. peluru
- d. putar

9. Makanan yang dibutuhkan untuk menjaga kesehatan tulang adalah

- a. alkohol, kacang-kacangan, ikan, dan kuning telur
- b. susu, kacang-kacangan, ikan, dan kuning telur
- c. ikan, alkohol, susu, dan kacang-kacangan
- d. ikan, kuning telur, susu, dan alkohol

10. Panca indra manusia adalah

- a. mulut, mata, kulit, hidung, dan telinga
- b. lidah, mata, kulit, hidung, dan telinga
- c. lidah, mata, kulit, kaki, dan tangan
- d. mulut, kaki, lidah, mata, dan kulit

11. Organ tubuh yang berfungsi untuk melihat adalah

- a. telinga
- b. mata
- c. hidung
- d. kulit

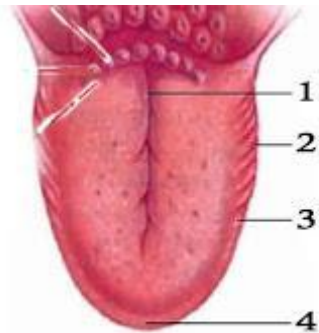
12. Orang yang tidak dapat melihat suatu benda dengan jelas pada jarak jauh dapat ditolong dengan menggunakan lensa

- a. positif
- b. negatif
- c. cembung
- d. positif dan negatif

13. Makan makanan yang mengandung vitamin A seperti sayuran buah-buahan baik untuk kesehatan

- a. rangka
- b. tubuh
- c. mata
- d. otot

14. Perhatikan gambar!



Bagian lidah di atas, yang dapat merasakan rasa pahit ditunjukkan nomor

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4

15. Lapisan keluar dari kulit disebut

- a. kelenjar keringat
- b. hipodermis
- c. epidermis
- d. dermis

16. Jenis akar tumbuhan dikotil adalah

- a. tunggang
- b. serabut
- c. lekat
- d. isap

17. Untuk membantu menegakkan batang, tanaman lada memiliki akar

- a. tunggang
- b. serabut

- c. lekat
- d. isap

18. Bagian tumbuhan yang berfungsi menyerap air dan zat hara (mineral) dari dalam tanah adalah

- a. batang
- b. bunga
- c. daun
- d. akar

19. Bentuk tulang daun pepaya adalah

- a. sejajar
- b. menjari
- c. menyirip
- d. melengkung

20. Bagian pada batang yang menyebabkan batang bertambah besar adalah

- a. floem
- b. xilem
- c. empulur
- d. kambium

21. Peristiwa jatuhnya kepala serbuk dari kepala putik dinamakan

- a. vegetatif
- b. generatif
- c. penyerbukan
- d. fotosintesis

22. Alat kelamin jantan bunga disebut

- a. putik
- b. mahkota
- c. serbuk sari
- d. kepala putik

23. Bagian bunga yang berbau menyengat dan menarik perhatian adalah

- a. mahkota
- b. kelopak
- c. tangkai
- d. putik

24. Nama lain hewan pemakan segala adalah

- a. herbivora
- b. karnivora
- c. omnivora
- d. karnivora dan herbivora

25. Contoh hewan pemakan tumbuhan antara lain

- a. kambing dan ayam

- b. kambing dan kelinci
- c. kelinci dan kucing
- d. kuda dan harimau

II. Soal Essay/Isian UTS IPS Kelas 4 Semester 1

1. Dua contoh tulang daun menjari adalah dan
2. Jumlah tulang leher adalah
3. Banyak mengkonsumsi vitamin A baik untuk kesehatan
4. Penderita rabun dekat dapat ditolong dengan menggunakan kacamata
5. Jenis akar khusus pada tumbuhan beringin adalah
6. Contoh tumbuhan yang memiliki akar isap adalah
7. Dua contoh batang basah adalah dan
8. Dua contoh hewan pemakan tumbuhan adalah dan
9. Jenis makanan burung pipit adalah
10. Jenis makanan ayam adalah

III. Soal Uraian UTS IPA Kelas 4 Semester 1

1. Jelaskan fungsi rangka tulang manusia!
2. Sebutkan dan jelaskan kegunaan panca indra pada manusia!
3. Sebutkan ciri-ciri tulang pipih dan berikan contohnya!
4. Jelaskan kegunaan akar tumbuhan!
5. Sebutkan empat bentuk pertulangan daun pada tumbuhan hijau dan contohnya!