

Soal UAS PAS IPA Kelas 6 Semester 1 K13 2021 2022

Soal Pilihan Ganda (Pilgan) UAS PAS IPA Kelas 6

1. Nama lain dari tulang kepala adalah

- a. tengkorak
- b. rangka
- c. wajah
- d. otak

2. Perhatikan gambar!



Jenis tulang pada gambar di atas adalah tulang

- a. belakang
- b. rusuk
- c. gelang bahu
- d. gelang panggul

3. Jumlah ruas-ruas tulang punggung adalah

- a. 5
- b. 7
- c. 10
- d. 12

4. Jenis sendi pada hubungan antara tulang atlas (tulang leher yang pertama) dan tulang tengkorak adalah

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

5. Indra yang berfungsi sebagai pendengaran adalah

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

6. Penderita rabun jauh dapat ditolong dengan kacamata lensa

- a. cekung

- b. cembung
- c. rangkap
- d. positif

7. Kekurangan vitamin C dapat menyebabkan penyakit

- a. panu
- b. polip
- c. kudis
- d. sariawan

8. Jenis akar tumbuhan monokotil adalah akar

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

9. Contoh tumbuhan berbatang basah adalah

- a. padi
- b. pisang
- c. mangga
- d. rumput teki

10. Jenis tulang daun mangga adalah

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

11. Pertukaran gas pada tumbuhan terjadi pada bagian

- a. stomata
- b. batang
- c. klorofil
- d. daun

12. Alat kelamin betina pada bunga disebut

- a. benang sari
- b. serbuk sari
- c. tangkai sari
- d. putik

13. Bagian gigi yang digunakan untuk memotong-motong makanan sebelum dikunyah adalah gigi

- a. seri
- b. taring
- c. geraham
- d. taring dan geraham

14. Jenis makanan burung merpati dan burung gereja adalah

- a. buah-buahan
- b. biji-bijian
- c. serangga
- d. madu

15. Susunan gigi geraham pada hewan herbivora berfungsi untuk makanan.

- a. memotong
- b. mengunyah
- c. mencerna
- d. menangkap

16. Contoh hewan peliharaan adalah

- a. kucing dan beruang
- b. harimau dan ayam
- c. bebek dan gajah
- d. ayam dan kelinci

17. Jenis metamorfosis yang melewati dua tahapan, yaitu dari telur menjadi nimfa, kemudian menjadi hewan dewasa disebut

- a. metamorfosis tidak sempurna
- b. metamorfosis sempurna
- c. ametamorfosis
- d. daur hidup

18. Contoh hewan yang melakukan metamorfosis sempurna adalah

- a. kupu-kupu, jangkrik, katak
- b. kupu-kupu, katak, capung
- c. kupu-kupu, katak, ayam
- d. kupu-kupu, katak

19. Jenis makanan sapi adalah

- a. tumbuhan dan hewan lain
- b. tumbuhan
- c. biji-bijian
- d. cacing

20. Tahapan metamorfosis sempurna dimulai dari

- a. telur - larva - pupa - imago (dewasa)
- b. larva - pupa - imago (dewasa)
- c. telur - nimfa - hewan dewasa
- d. telur - nimfa - pupa

21. Burung jalak yang memakan kutu di punggung kerbau merupakan contoh simbiosis

- a. mutualisme
- b. parasitisme

- c. komensalisme
- d. metamorfosis

22. Hubungan antara organisme dimana pihak yang satu mendapat keuntungan dan merugikan pihak lainnya disebut

- a. simbiosis komensalisme
- b. simbiosis mutualisme
- c. simbiosis parasitisme
- d. metamorfosis

23. Makhluk hidup yang berperan sebagai produsen adalah

- a. tumbuhan hijau
- b. pengurai
- c. bakteri
- d. jamur

24. Perhatikan rantai makanan di bawah!



Urutan rantai makanan yang benar adalah

- a. padi - Elang - ular - tikus - pengurai
- b. padi - tikus - ular - elang - pengurai
- c. tikus - padi - ular - elang - pengurai
- d. tikus - ular - elang - pengurai

25. Berikut ini merupakan contoh-contoh konsumen tingkat satu, yaitu

- a. belalang, ular
- b. belalang, tikus
- c. tikus, elang
- d. tikus, ular

Soal Essay UAS PAS IPA Kelas 6 Semester 1 K13

1. Bagian mata yang berfungsi untuk menyerap cahaya disebut
2. Wortel, tomat, dan pepaya banyak mengandung dan baik untuk kesehatan

3. Jenis akar pohon kelapa adalah
4. Bagian bunga yang berfungsi sebagai penghubung batang dengan bunga disebut
5. Contoh hewan pemakan daging adalah
6. Hewan peliharaan yang menghasilkan benang sutra adalah
7. Urutan daur hidup nyamuk adalah
8. Dua contoh konsumen tingkat I yang dapat ditemukan di sawah adalah
9. Peristiwa perubahan wujud benda dari gas menjadi padat disebut
10. Dua contoh bahan yang dapat menyerap air adalah

Soal Uraian UAS PAS IPA Kelas 6 Semester 1

1. Jelaskan tentang bintil-bintil pengecap pada lidah!
2. Jelaskan tentang rabun tua dan pertolongan pada penderita rabun tua!
3. Jelaskan kegunaan akar bagi tumbuhan!
4. Jelaskan fungsi batang!
5. Jelaskan susunan gigi hewan herbivora!