

Soal Ujian Kelas 1

Semester 2 Tema 7 dan Kunci Jawaban

1. Apa yang termasuk ke dalam tumbuhan berbunga?

- a. Pohon
- b. Rumput
- c. Bunga
- d. Semua jawaban benar

Jawaban: d

2. Bagaimana cara tumbuhan berbunga berkembang biak?

- a. Melalui biji
- b. Melalui akar
- c. Melalui daun
- d. Melalui batang

Jawaban: a

3. Apa yang menjadi fungsi bunga pada tumbuhan?

- a. Menghasilkan oksigen
- b. Menyimpan air
- c. Menarik serangga penyerbuk
- d. Menjaga kelembapan tanah

Jawaban: c

4. Apa yang dimaksud dengan penyerbukan?

- a. Proses pembuahan pada tumbuhan
- b. Penyinaran matahari pada tumbuhan
- c. Pertumbuhan akar pada tumbuhan
- d. Pembentukan daun pada tumbuhan

Jawaban: a

5. Bagaimana cara serangga membantu penyerbukan pada bunga?

- a. Menghisap nektar
- b. Menggali tanah
- c. Memakan daun
- d. Memotong batang

Jawaban: a

Soal Aladin

6. Apa yang dimaksud dengan serbuk sari pada bunga?

- a. Cairan manis yang dihasilkan bunga
- b. Partikel kecil yang mengandung sel sperma
- c. Lapisan pelindung pada bunga
- d. Zat hijau yang membantu fotosintesis

Jawaban: b

7. Bagaimana serbuk sari dapat mencapai putik pada bunga lain?

- a. Melalui hewan penyebar
- b. Melalui sinar matahari
- c. Melalui angin
- d. Melalui air

Jawaban: c

8. Apa yang terjadi setelah penyerbukan terjadi pada bunga?

- a. Bunga akan layu
- b. Bunga akan tumbuh kembali
- c. Buah akan terbentuk
- d. Bunga akan berubah warna

Jawaban: c

9. Apa yang dimaksud dengan biji?

- a. Makanan tumbuhan
- b. Tempat tumbuhnya serbuk sari
- c. Bagian tubuh tumbuhan yang menyerap air
- d. Alat perkembangbiakan tumbuhan

Jawaban: d

10. Apa yang terdapat di dalam biji?

- a. Batang
- b. Daun
- c. Akar
- d. Embrio

Jawaban: d

11. Apa yang menjadi makanan utama embrio dalam biji?

- a. Air
- b. Serbuk sari
- c. Daun

Soal Aladin

d. Endosperma

Jawaban: d

12. Apa yang terjadi pada biji setelah tumbuh menjadi tanaman baru?

- a. Biji akan menetas menjadi serangga
- b. Biji akan terurai menjadi tanah
- c. Biji akan tumbuh menjadi tanaman baru
- d. Biji akan mengeluarkan serbuk sari

Jawaban: c

13. Bagaimana cara biji dapat tumbuh menjadi tanaman baru?

- a. Melalui penyerbukan
- b. Melalui penyerapan air
- c. Melalui fotosintesis
- d. Melalui pembuahan

Jawaban: b

14. Apa yang dimaksud dengan spesies pada tumbuhan?

- a. Tanaman yang ditanam di kebun
- b. Tanaman yang memiliki serbuk sari
- c. Kelompok tumbuhan yang memiliki ciri-ciri yang sama
- d. Tumbuhan yang berbuah

Jawaban: c

15. Apa yang dimaksud dengan habitat?

- a. Tempat tinggal tumbuhan atau hewan
- b. Wadah untuk menanam tanaman
- c. Bagian tanah yang subur
- d. Tempat berkumpulnya serangga

Jawaban: a

16. Apa yang menjadi perbedaan antara habitat darat dan air?

- a. Di habitat air terdapat tumbuhan berbunga
- b. Di habitat darat terdapat banyak ikan
- c. Di habitat air terdapat banyak pohon
- d. Di habitat darat terdapat banyak serangga

Jawaban: d

Soal Aladin

17. Apa yang dimaksud dengan adaptasi pada tumbuhan?

- a. Kemampuan tumbuhan beradaptasi dengan lingkungan sekitar
- b. Kemampuan tumbuhan berlari dengan cepat
- c. Kemampuan tumbuhan berbicara dengan manusia
- d. Kemampuan tumbuhan berlompat

Jawaban: a

18. Bagaimana cara tumbuhan beradaptasi dengan habitat air?

- a. Mempunyai daun besar
- b. Memiliki akar yang kuat
- c. Mempunyai batang yang tinggi
- d. Mempunyai daun yang mengapung di atas air

Jawaban: d

19. Bagaimana cara tumbuhan beradaptasi dengan habitat gurun?

- a. Memiliki daun lebar
- b. Memiliki batang yang lunak
- c. Memiliki akar yang pendek dan lebar
- d. Mempunyai daun yang menggulung

Jawaban: c

20. Apa yang dimaksud dengan pola makan pada hewan?

- a. Cara hewan berkomunikasi
- b. Jenis makanan yang dikonsumsi hewan
- c. Jumlah makanan yang dimakan hewan
- d. Waktu makan hewan

Jawaban: b

21. Apa yang dimaksud dengan herbivora?

- a. Hewan pemakan daging
- b. Hewan pemakan tumbuhan
- c. Hewan pemakan serangga
- d. Hewan pemakan ikan

Jawaban: b

22. Apa yang dimaksud dengan karnivora?

- a. Hewan pemakan daging
- b. Hewan pemakan tumbuhan
- c. Hewan pemakan serangga

Soal Aladin

d. Hewan pemakan ikan

Jawaban: a

23. Apa yang dimaksud dengan omnivora?

- a. Hewan pemakan daging dan tumbuhan
- b. Hewan pemakan tumbuhan
- c. Hewan pemakan serangga
- d. Hewan pemakan ikan

Jawaban: a

24. Bagaimana cara hewan herbivora mendapatkan makanan?

- a. Dengan memburu hewan lain
- b. Dengan memakan tumbuhan
- c. Dengan memakan serangga
- d. Dengan memakan ikan

Jawaban: b

25. Apa yang dimaksud dengan predator?

- a. Hewan yang memakan tumbuhan
- b. Hewan yang memakan serangga
- c. Hewan yang memburu dan memakan hewan lain
- d. Hewan yang memakan ikan

Jawaban: c

26. Bagaimana cara hewan karnivora mendapatkan makanan?

- a. Dengan memburu dan memakan hewan lain
- b. Dengan memakan tumbuhan
- c. Dengan memakan serangga
- d. Dengan memakan ikan

Jawaban: a

27. Apa yang dimaksud dengan makanan rantai makanan?

- a. Makanan yang dihasilkan oleh tumbuhan
- b. Makanan yang dimakan oleh hewan herbivora
- c. Makanan yang dimakan oleh hewan karnivora
- d. Makanan yang saling bergantung dalam suatu hubungan makan-memakan

Jawaban: d

Soal Aladin

28. Apa yang dimaksud dengan jaring-jaring makanan?

- a. Alat untuk menangkap makanan
- b. Hubungan antara tumbuhan dan hewan
- c. Hubungan antara hewan herbivora dan karnivora
- d. Hubungan antara makanan dalam suatu ekosistem

Jawaban: d

29. Apa yang dimaksud dengan hewan nokturnal?

- a. Hewan yang aktif pada siang hari
- b. Hewan yang aktif pada malam hari
- c. Hewan yang aktif pada pagi hari
- d. Hewan yang aktif sepanjang hari

Jawaban: b

30. Apa yang dimaksud dengan hewan diurnal?

- a. Hewan yang aktif pada siang hari
- b. Hewan yang aktif pada malam hari
- c. Hewan yang aktif pada pagi hari
- d. Hewan yang aktif sepanjang hari

Jawaban: a