



- 1.. Tumbuhan yang melindungi diri dengan bulu halus yang menyebabkan gatal pada kulit adalah
 - a. pepaya
 - b. bambu
 - c. salak
 - d. mangga

2. Berikut ini termasuk contoh tanaman hidrofit adalah
 - a. kangkung
 - b. lidah buaya
 - c. kaktus
 - d. pakis

3. Salah satu ciri-ciri makhluk hidup adalah mampu menyesuaikan diri dengan lingkungan. Kemampuan makhluk hidup untuk menyesuaikan diri dengan lingkungannya disebut
 - a. adaptasi
 - b. populasi
 - c. habitat
 - d. komunitas

4. Fungsi bagian tanaman kaktus:
 - (1) mengurangi penguapan air.
 - (2) menyimpan cadangan air,
 - (3) memudahkan mendapatkan air. dan
 - (4) menyuplai kebutuhan airFungsi daun pada kaktus ditunjukkan nomor
 - a. (1)
 - b. (2)
 - c. (3)
 - d. (4)

5. Data beberapa tumbuhan:
 - (1) durian,
 - (2) kamboja,
 - (3) pepaya,
 - (4) karet, dan
 - (5) belimbing.Tumbuhan yang dapat mengeluarkan getah adalah
 - a. (1), (2), dan (3)
 - b. (2), (3), dan (4)
 - c. (3), (4), dan (5)
 - d. (1), (3), dan (5)

6. Cicak memiliki ciri khusus berupa
 - a. paruh yang panjang dan lebar
 - b. bulu yang dilapisi lilin
 - c. telapak kaki pelekak
 - d. selaput pada kaki

7. Perhatikan hewan-hewan berikut ini !
 - (1) Trenggiling
 - (2) Kaki seribu
 - (3) Sigung
 - (4) MusangHewan yang melindungi diri dengan menggulung ditunjukkan oleh nomor
 - a. (1) dan (2)
 - b. (1) dan (3)
 - c. (2) dan (3)
 - d. (2) dan (4)

8. Hewan berikut ini yang memiliki sistem pertahanan berupa duri-duri tajam di bagian punggung adalah
- ular
 - zebra
 - landak
 - banteng
9. Bentuk paruh elang yang runcing dan kuat berguna untuk
- mengoyak mangsa
 - makan biji-bijian
 - menciduk ikan dari air
 - menggapai nektar di dalam bunga
10. Ciri khusus yang dimiliki hewan berhubungan erat dengan
- cara mencari makan
 - tempat hidupnya
 - cara mencari mangsa
 - habitat dan cara memenuhi kebutuhannya
11. Bagian tubuh yang dimanfaatkan dari sapi adalah
- bulu
 - telur
 - daging
 - paruh
12. Tumbuhan memiliki beragam jenis dan manfaat. Tumbuhan berikut yang dapat dimanfaatkan keindahannya adalah
- jati
 - gaharu
 - mahoni
 - anggrek
13. Kayu yang banyak digunakan untuk membuat patung dan benda seni lainnya adalah
- cendana
 - cemara
 - mahoni
 - jati
14. Bagian tubuh hewan:
- (1) kulit,
 - (2) bulu.
 - (3) gading, dan
 - (4) sirip
- Bagian dari hewan yang sering diambil oleh manusia untuk keperluan membuat bedug adalah
- (1)
 - (2)
 - (3)
 - (4)
15. Perhatikan pernyataan berikut !
- (1) Berfungsi untuk perlindungan terhadap hewan dan tumbuhan.
 - (2) Melindungi ekosistem
 - (3) Contohnya Baluran dan Ujung Kulon.
- Pernyataan tersebut mencerminkan kawasan perlindungan hewan dan tumbuhan adalah
- suaka margasatwa
 - taman nasional
 - cagar alam
 - taman laut
16. Agar dapat menyimpan cadangan air, kaktus memiliki ciri khusus berupa
- daun berbentuk duri
 - akar pendek
 - akar panjang
 - batang menggembung

17. Perhatikan jenis tumbuhan berikut ini!

- (1) kantung semar.
- (2) pohon jati.
- (3) teratai.
- (4) pohon pisang

Tumbuhan yang meranggas di musim kemarau untuk mengurangi penguapan ditunjukkan oleh

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

18. Ciri khusus yang dimiliki bebek untuk mencari makan berupa

- a. paruh yang agak panjang dan lebar pada bagian ujungnya
- b. sayap yang lebar dan besar
- c. kaki yang panjang dan lebar pada bagian ujungnya
- d. ekor yang panjang

19. Cara cecak dan kadal untuk melindungi diri dengan

- a. kamuflase
- b. mimikri
- c. autotomi
- d. menggulungkan diri

20. Keong sawah hidup di perairan dangkal yang berdasar

- a. lumpur
- b. tanah
- c. pasir
- d. kerikil