

PENYESUAIAN MAKHLUK HIDUP TERHADAP LINGKUNGANNYA

1. Salah satu tujuan adaptasi yaitu...
 - a. Memperluas tempat hidup
 - b. Mempertahankan hidup
 - c. Mempercepat pertumbuhan
 - d. Memperbanyak keturunan
2. Bentuk paruh burung kolibri yaitu...
 - a. Pendek dan runcing
 - b. Pendek dan melengkung
 - c. Panjang dan runcing
 - d. Panjang dan melengkung
3. Pernyataan yang tepat tentang bentuk mulut kupu-kupu yaitu...
 - a. Bentuk mulut penggit
 - b. Panjang menyerupai belalai
 - c. Bentuknya mirip mulut jangkrik
 - d. Pendek dan cekung
4. Cecak mengelabui musuhnya dengan cara...
 - a. Memutuskan ekornya
 - b. Menyebarkan bau busuk
 - c. Berpura-pura mati
 - d. Menggulung tubuhnya
5. Kaktus menyesuaikan diri dengan tempat tumbuhan di daerah kering dengan mengubah bentuk daunnya menjadi....
 - a. Pipih
 - b. Duri
 - c. Kantong
 - d. Tipis
6. Tumbuhan yang menggurkan daunnya pada musim kemarau yaitu...
 - a. Durian
 - b. Jati
 - c. Cemara
 - d. Teratai
7. Eceng gondok tumbuh di lingkungan...
 - a. Gurun pasir
 - b. Pegunungan
 - c. Daratan
 - d. Perairan
8. Buah sawa melindungi diri dari musuhnya menggunakan...
 - a. Getah
 - b. Duri
 - c. Rambut-rambut halus
 - d. Cairan dengan rasa tertentu
9. Tumbuhan yang melindungi diri menggunakan rambut-rambut halus yaitu...
 - a. Tomat
 - b. Mawar
 - c. Bambu
 - d. Belimbing
10. Burung pipit mempunyai paruh pendek dan kuat. Bentuk tersebut sesuai dengan jenis makanan burung pipit berupa...
 - a. Biji-bijian
 - b. Nektar bunga
 - c. Tikus
 - d. Ikan
11. Jenis burung yang mempunyai kaki untuk mencengkeram mangsanya yaitu...
 - a. Pipit
 - b. Kakatua
 - c. Elang
 - d. Pelatuk
12. Kupu-kupu mempunyai bentuk mulut pengisap berfungsi untuk mengisap nektar. Nektar yaitu....
 - a. Darah hewan
 - b. Sari madu
 - c. Air
 - d. Daging buah
13. Hewan yang mampu beradaptasi dengan lingkungan gurun pasir yaitu hewan...
 - a. Unta
 - b. Kambing
 - c. Kerbau
 - d. Landak
14. Hewan yang dapat mengeluarkan cairan hitam seperti tinta saat diserang musuh yaitu...
 - a. Gurita
 - b. Trenggiling
 - c. Kecoak
 - d. Ulat
15. Jika musuh datang, hewan yang akan melarikan diri dengan cepat yaitu...
 - a. Landak
 - b. Bunglon
 - c. Kanguru
 - d. Cecak

16. Pinguin mempunyai lapisan lemak yang tebal di bawah kulit karena tempat hidupnya di daerah...

- a. Gurun pasir
- b. Pegunungan
- c. Laut
- d. Kutub

17. Seekor kebau tampak selalu berendam di dalam air saat siang hari. Hal ini dilakuka karena adaptasi kerbau terhadap...

- a. Serangan musuh
- b. Cuaca panas
- c. Musim dingin
- d. Cara memperoleh makanan

18. Tumbuh-tumbuhan airumunya berdaun lebar dan tipis. Hal ini bertujuan...

- a. Mempercepat penguapan
- b. Memperlambat penguapan
- c. Menangkap air hujan
- d. Mendapatkan cahaya matahari

19. Tumbuhan kaktus umumnya mempunyai daun kecil berbentuk duri. Hal tersebut bertujuan untuk mengurangi...

- a. Beban batang
- b. Zat-zat maknan
- c. Penyerap air
- d. Penguap air

20. Jika kita menyentuh putri malu, maka daun putri malu akan...

- a. Mekar
- b. Menutup
- c. Berguguran
- d. Kering