



PENILAIAN AKHIR SEMESTER I (GANJIL)
SD Anak Emas "BERKILAU" Tahun Pelajaran 2022/2023

Nama :

kelas :

1. Perhatikan daftar hewan di bawah ini!

- (1) Ikan mujair
- (2) Kadal
- (3) Kucing
- (4) Platypus

Hewan di atas yang berkembang biak secara ovipar ditunjukkan oleh nomor

- A. (1) dan (3)
- C. (1) dan (4)
- B. (2) dan (3)
- D. (2) dan (4)

2. Adaptasi eceng gondok terhadap lingkungannya dengan cara

- A. memiliki batang yang menggembung
- B. memiliki bentuk daun seperti duri dan memiliki batang tebal berair
- C. memiliki daun lebar dan tipis serta akar yang berongga
- D. mengurangkan daunnya pada musim kemarau

3. Bunga yang memiliki kelopak, mahkota, benang sari, dan putik disebut

- A. Lengkap
- B. tidak lengkap
- C. sempurna
- D. tidak sempurna

4. Embrio berkembang di dalam telur dan telur menetas di luar tubuh induknya. Pernyataan tersebut merupakan ciri hewan yang berkembang biak dengan cara

- A. Ovipar
- b. vivipar
- c. ovovivipar
- d. ovovovipar

5. Penyerbukan dimana putik dibuahi oleh serbuk sari yang berasal dari bunga tumbuhan yang berbeda varietas disebut penyerbukan....

- A. Sendiri
- B. tetangga
- C. silang
- D. bastar

6..

Jenis Tumbuhan	Adaptasi
1. Enceng Gondok	W. Daun lebar dan tipis untuk mengurangi penguapan
2. Teratai	X. Batang berongga agar bisa mengapung di permukaan air
3. Keladi	Y. Daun yang mengalami modifikasi menjadi duri
4. Kaktus	Z. Akar serabut yang lebat untuk membantu mengapung di permukaan air

Pasangan jenis tumbuhan dan cara adaptasinya yang tepat ditunjukkan oleh

- A. 1 – X
- B. 2 – Y
- C. 3 – W
- D. 4 – Z

7. Terdapat berbagai macam hewan yang hidup di gurun pasir salah satunya adalah hewan Unta. Unta mampu bertahan hidup di gurun pasir tanpa makan dan minum selama beberapa hari. Cara yang dilakukan unta agar dapat bertahan seperti demikian adalah

- A. makan tumbuhan kaktus sebanyak-banyaknya
- C. menyimpan cadangan lemak pada punuknya
- B. makan dan minum terus menerus saat istirahat
- D. selalu berdiam diri untuk menghemat energi

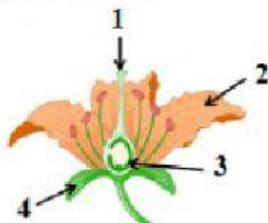
8. Perhatikan tabel berikut ini !

Nama Tumbuhan		Bentuk Adaptasi	
1.	Pohon Jati	P.	Batang berdaging dan kulit tebal untuk menyimpan air
2.	Kaktus	Q.	Akar lebat untuk menjaga keseimbangan agar tidak terbalik
3.	Teratai	R.	Meranggas di musim kemarau untuk mengurangi penguapan
4.	Enceng gondok	S.	Daun lebar dan tipis untuk mempercepat proses penguapan

Pasangan antara nama tumbuhan dan cara adaptasinya yang benar adalah

9. Di daerah tempat tinggal Raina sering terjadi pemadaman listrik secara bergilir untuk menghemat penggunaan energi listrik. Oleh karena itu Raina ingin menghemat energi listrik saat menonton televisi. Cara yang tepat dilakukan Raina dalam menghemat penggunaan energi listrik berdasarkan perubahan bentuk energi yang terjadi pada televisi adalah

14. Perhatikan gambar berikut!



Bagian bunga yang merupakan tempat terjadi proses pembuahan adalah

15. . Data beberapa tumbuhan:

- (1) durian,
- (2) kamboja,
- (3) pepaya,
- (4) karet, dan
- (5) belimbing.

Tumbuhan yang dapat mengeluarkan getah adalah

16. Perhatikan hewan-hewan berikut ini !

- (1) Trenggiling
- (2) Kaki seribu
- (3) Sigung
- (4) Musang

Hewan yang melindungi diri dengan menggulung ditunjukkan oleh nomor

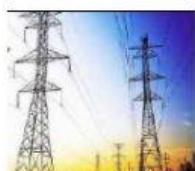
17



Kantong Semar



Paruh kuat untuk menangkap ikan



Tunas adventif



Umbi batang



SUTET

18.



Benda berikut mengubah energi menjadi

19.



Salah satu cara beradaptasi dengan mengubah warna tubuh disebut

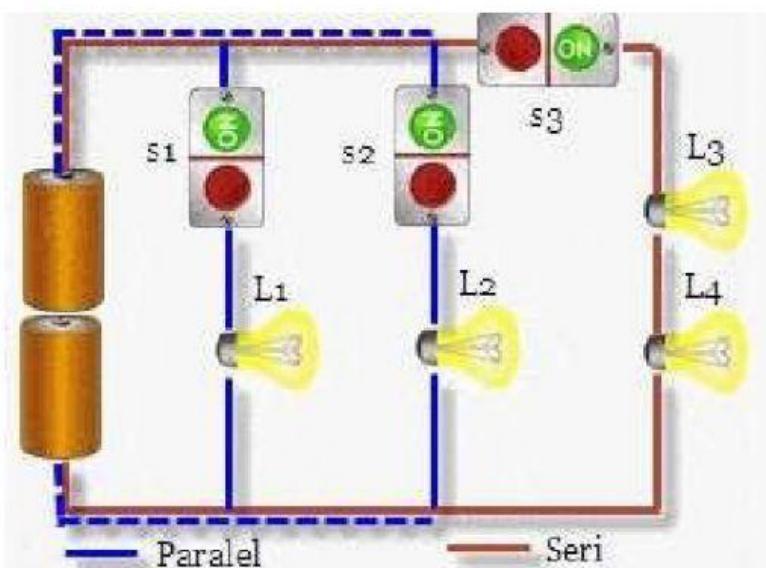
20.



Hewan di samping ini berkembang biak dengan cara

21 Pada rangkaian listrik, elektron mengalir dari kutub ke kutub

22. Perhatikan gambar di bawah ini !

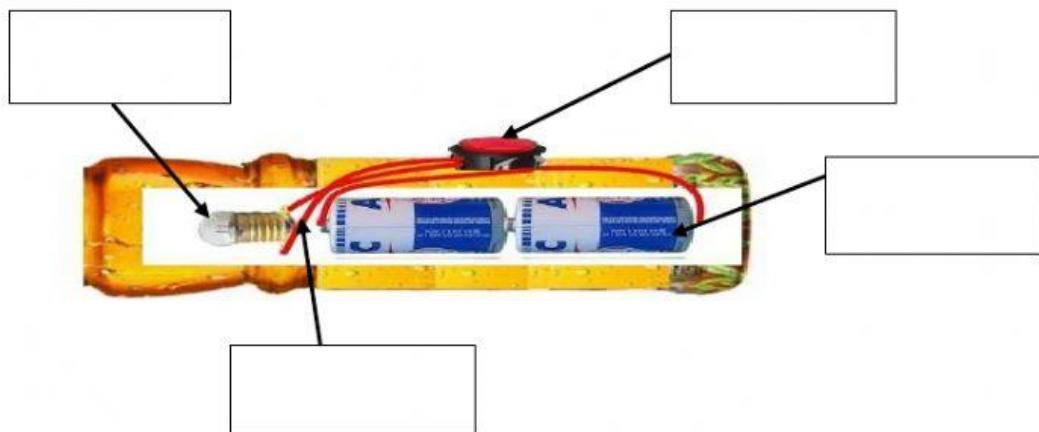


Lampu yang akan padam jika sakelar 3 di buka adalah dan

23. Kawasan yang bertujuan melestarikan hewan dan tumbuhan yang langka disebut.....

24. Salah satu sumber listrik adalah baterai yaitu menrubah energi menjadi.....

25. Perhatikan gambar berikut ini



Kabel

Lampu

Saklar

Baterai

