

METAMORFOSIS HEWAN

1. Urutan daur hidup katak adalah

- a) Katak berekor - katak dewasa - telur - berudu
- b) Telur - kecebong - katak dewasa
- c) Telur - kecebong - katak berekor - katak dewasa
- d) Katak dewasa - telur - berudu berkaki - katak berekor.

2. Urutan yang benar dalam tahapan metamorfosis sempurna adalah

- a) telur - dewasa - pupa - larva
- b) telur - pupa - larva - dewasa
- c) telur - larva - pupa - dewasa
- d) telur - larva - dewasa - pupa

3. Daur hidup mengalami tahap pupa (kepompong)

- a) metamorfosis tidak sempurna
- b) metamorfosis sempurna

4. Contoh hewan yang tidak mengalami metamorfosis adalah...



5. Hewan yg mempunyai metamorfosis tidak sempurna adalah...

- a) Lalat
- b) Lebah
- c) Jangkrik
- d) Nyamuk

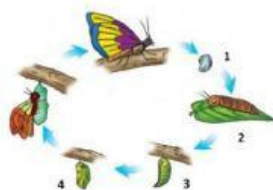
6.



Pada daur hidup hewan, tahap ini disebut

- a) Telur
- b) Imago
- c) Larva
- d) Pupa

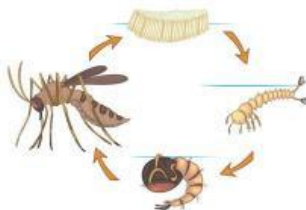
7.



Perhatikan gambar tersebut tahap larva terjadi pada no...

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

8.



Pada daur hidup hewan di samping, tahap yang membahayakan manusia adalah...

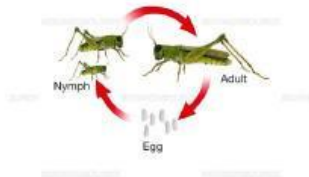
- a) Telur
- b) Larva jentik
- c) Pupa
- d) Dewasa

9. Berikut ini hewan yang tidak mengalami metamorfosis adalah

- a) ayam
- b) katak
- c) lalat
- d) kecoa

10.

Hewan yang mengalami daur hidup sama dengan hewan pada gambar adalah...



a)



b)



c)



d)



11. Hewan di bawah ini yang mengalami daur hidup tanpa metamorfosis adalah....

a)



b)



c)



d)



12. Berikut ini hewan yang mengalami metamorfosis tidak sempurna adalah

a) kupu-kupu

b) nyamuk

c) lalat

d) belalang

13. Yang membedakan antara kecoa muda dengan kecoa dewasa ialah....

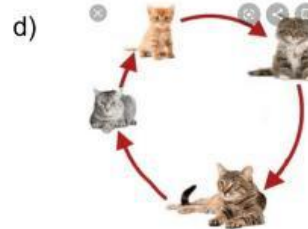
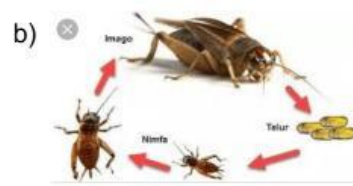
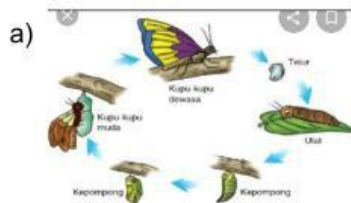
a) a. Kecoa muda dan kecoa dewasa memiliki kaki

b) b. Kecoa dewasa tidak bersayap

c) c. Kecoa muda tidak bersayap

d) d. Kecoa muda tidak memiliki kaki

14. Gambar Metamorfosis sempurna adalah ...



15. Telur - ... - pupa - nyamuk keluar dari pupa - nyamuk dewasa

a) nimfa bersayap 1

b) nimfa

c) jentik

d) kecebong

16. Berikut merupakan urutan daur hidup kupu-kupu adalah

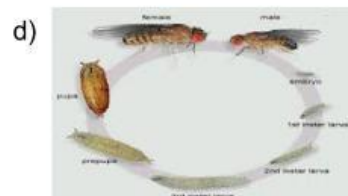
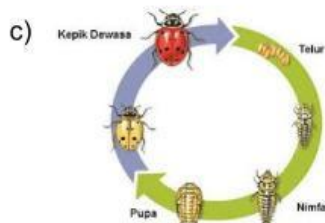
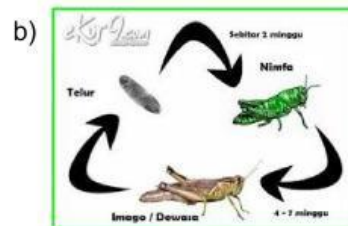
a) Telur – ulat – kupu-kupu – kepompong

b) Telur – kepompong – ulat – kupu-kupu

c) Telur – ulat – kepompong - kupu-kupu

d) Kupu-kupu – kepompong – ulat – telur

17. Berikut merupakan metamorfosis berbagai hewan. Yang merupakan metamorfosis sempurna adalah....



18. Seluruh tahap perubahan yang dialami makhluk hidup selama hidupnya dinamakan

a) daur ulang

b) daur hidup

c) daur pertumbuhan

d) metamorfosis

19. Ayam dan Kucing tidak mengalami metamorfosis karena selama hidupnya tidak mengalami

- a) makan makanan
- b) perubahan bentuk
- c) berkembangbiak
- d) kawin

20.



Pernyataan yang sesuai dengan gambar hewan di samping adalah...

- a) Nimfa ini tidak berhenti makan sebelum menjadi imago
- b) Fase pupa adalah fase hewan yang sedang giat-giatnya memakan daun utk mengumpulkan energi
- c) Pada saat menjadi larva, hewan ini dianggap merugikan petani karena menghabiskan dedaunan tanaman
- d) Imago sangat rakus memakan daun sebelum menjadi kepompong