



SDLB/B PANGUDI LUHUR JAKARTA

Jl. Pesanggrahan 125, Kembangan, Jakarta Barat (021) 5804223

Hari/Tanggal : Kamis, 7 Oktober 2021

Nama :

Materi : Metamorfosis

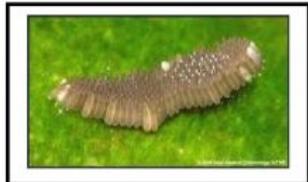
Kelas/Semester: D 6AB/1

LATIHAN UH ILMU PENGETAHUAN ALAM

A. Berilah tanda silang (x) pada jawaban yang benar!

1. Metamorfosis sempurna dibagi menjadi ... tahap.
 - a. 3
 - b. 4
 - c. 5
 - d. 6
 2. Pada tahap metamorfosis imago disebut juga dengan
 - a. serangga dewasa
 - b. serangga kecil
 - c. nimfa
 - d. telur
 3. Serangga yang masih berupa ulat yang baru keluar dari telur disebut
 - a. pupa
 - b. larva
 - c. nimfa
 - d. imago
 4. Pada metamorfosis sempurna terdapat tahapan ... yang tidak terdapat pada tahap metamorfosis tidak sempurna.
 - a. imago
 - b. nimfa
 - c. larva
 - d. Pupa
 5. Perhatikan gambar berikut!

5. Perhatikan gambar berikut!



Gambar tersebut merupakan tahap telur pada metamorfosis

- a. katak
 - b. nyamuk
 - c. kecoa
 - d. belalang

6. Berikut merupakan hewan yang melakukan metamorfosis sempurna, kecuali

- a. kupu-kupu
 - b. katak
 - c. lalat
 - d. belalang

7. Perhatikan gambar berikut!



Gambar berikut merupakan tahap yang terdapat pada metamorfosis

- a. lalat c. katak
 - b. ikan d. kecebong

8. Tahap kepompong dalam metamorfosis sama dengan tahap

9. Perhatikan gambar berikut!



Gambar berikut merupakan hewan

- a. lalat
- b. nyamuk
- c. kumbang
- d. Laron

10. Kecoak merupakan salah satu hewan yang mengalami metamorfosis

- A. tidak sempurna
- B. sempurna
- C. setengah sempurna
- D. hampir sempurna

11. Serangga yang masih berupa ulat yang baru keluar dari telur disebut

- A. pupa
- B. larva
- C. nimfa
- D. imago

12. Perhatikan gambar berikut!



Gambar tersebut menunjukkan salah satu hewan yang mengalami metamorfosis

- A. tidak sempurna
- B. sempurna
- C. setengah sempurna
- D. hampir sempurna

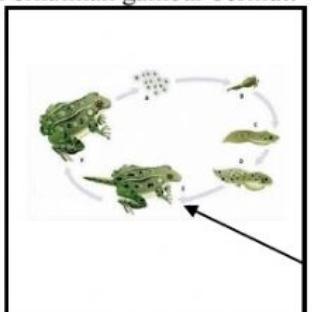
13. Berikut merupakan hewan yang melakukan metamorfosis sempurna, kecuali

- A. kupu-kupu
- B. katak
- C. lalat
- D. belalang

14. Proses metamorfosis sempurna pada hewan melewati 4 fase sedangkan pada metamorfosis tidak sempurna melewati ... fase.

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

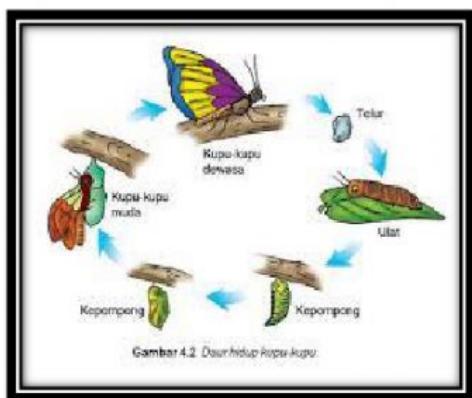
15. Perhatikan gambar berikut!



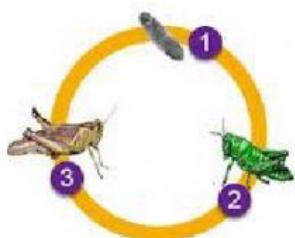
Pada proses metamorfosis katak pada gambar tersebut bagian yang ditunjuk anak panah merupakan fase

- A. berudu
- B. telur
- C. katak berekor
- D. berudu berekor

16. Metamorfosis dibendakan menjadi . . .
- A. 6 C. 3
B. 4 D. 2
17. Bentuk sebelum dewasa dan sesudah dewasa berbeda merupakan pengertian dari metamorfosis
- A. sempurna C. tidak sempurna
B. hampir sempurna D. setengah sempurna
18. Perhatikan gambar berikut!



- Urutan metamorphosis kupu-kupu yang bennar adalah. . . .
- A. Ulat-kepompong-kupu-kupu muda-kupu-kupu dewasa-telur
B. Kepompong-kupu-kupu muda-kupu-kupu dewasa-telur-ulat
C. Telur-ulat-kepompong-kupu-kupu muda-kupu-kupu dewasa
D. Kupu-kupu muda-kupu-kupu dewasa-telur -ulat-kepompong
19. Ulat yang berdiam dalam kepompong disebut
- A. larva C. nimfa
B. pupa D. imago
20. Bakal serangga sebelum berubah bentuk menjadi kupu-kupu atau serangga, biasanya terbungkus dan tidak bergerak disebut
- A. larva C. nimfa
B. kepompong D. Imago
21. Perhatikan gambar berikut!



Tahap nimfa ditunjukkan oleh nomor

- A. 1 C. 3
B. 2 D. 1 dan 2

22. Perhatikan gambar berikut!

Gambar berikut merupakan fase ... pada metamorfosis nyamuk.



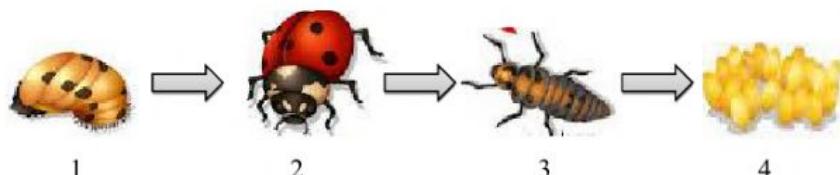
A. larva

B. pupa

C. nimfa

D. Imago

23. Perhatikan fase metamorfosis berikut!



Urutan yang benar adalah

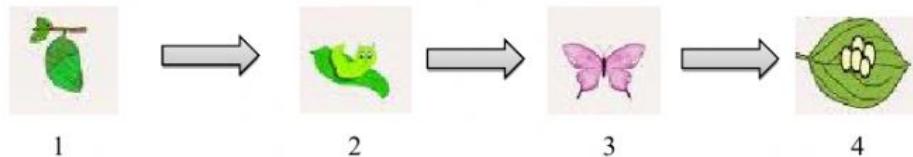
A. 4-3-2-1

B. 3-4-2-1

C. 2-1-3-4

D. 4-1-3-4

24. Perhatikan gambar berikut!



Urutkan fase metamorfosis yang benar adalah

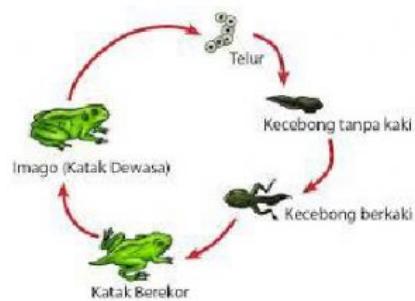
A. 4-3-2-1

B. 3-4-2-1

C. 2-1-3-4

D. 4-2-1-3

25. . Perhatikan gambar berikut!



Urutan yang benar adalah . . .

- A. kecebong tanpa kaki –katak berekor -kecebong berkaki – katak dewasa
- B. Telur – kecebong tanpa kaki – katak berekor – kecebong berkaki – katak dewasa
- C. kecebong tanpa kaki – telur-kecebong berkaki – katak berekor – katak dewasa
- D. Telur – kecebong tanpa kaki – kecebong berkaki – katak berekor – katak dewasa