

Lembar Kerja Peserta Didik

Komponen Ekosistem

Nama : _____
Kelas : _____
Tema : _____
Subtema : _____
Pembelajaran : _____



*Masa depan mu di tentukan hari
ini bukan esok, atau pun lusa*

Tujuan Pembelajaran



1. Dengan mencermati gambar teks bacaan yang ditampilkan, siswa mampu membuat pokok pikiran dan informasi penting yang terdapat dalam teks bacaan daur hidup hewan secara tepat.
2. Dengan membaca teks daur hidup hewan yang ditampilkan, siswa mampu membedakan daur hidup tiga jenis hewan yang berbeda secara tepat.
3. Dengan membaca teks daur hidup hewan yang ditampilkan, siswa mampu membuat gambar daur hidup tiga jenis hewan yang berbeda secara tepat.
4. Dengan menyimak penjelasan guru, siswa mampu membedakan tangga nada mayor dan minor.



Amati teks berikut !



Daur hidup adalah tahapan pertumbuhan dan perkembangan suatu hewan. Di dalam daur hidupnya, ada hewan yang mengalami perubahan bentuk, ada yang tidak. Hewan yang mengalami perubahan bentuk pada tahap tumbuh kembangnya disebut mengalami metamorfosis. Hewan apa sajakah yang mengalami metamorfosis dan tidak mengalami metamorfosis? Berdasarkan perubahan bentuknya, metamorfosis dibedakan menjadi metamorfosis sempurna dan tidak sempurna. Metamorfosis sempurna terjadi ketika hewan mengalami perubahan bentuk yang sangat berbeda pada setiap tahap perkembangannya

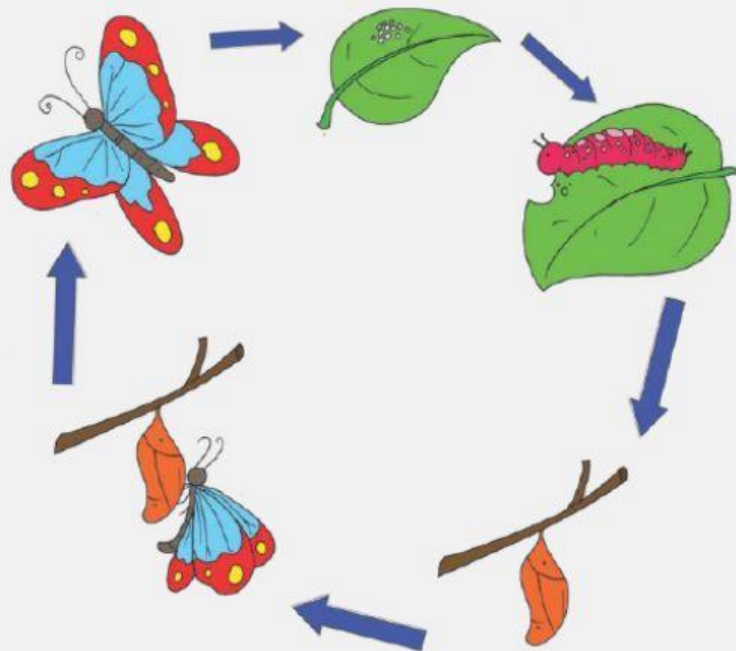


Amati teks berikut !



Metamorfosis sempurna terjadi pada hewan yang mengalami perubahan bentuk yang berbeda pada setiap perkembangannya. Contoh hewan yang mengalami metamorfosis sempurna adalah katak dan kupu-kupu. Kupu-kupu berkembang biak dengan cara bertelur. Kemudian, telur menetas menjadi ulat atau larva yang aktif mencari makanan. Setelah cukup mendapatkan makanan, ulat berubah menjadi pupa atau kepompong yang tidak bergerak dan melekat pada bagian pohon. Pupa merupakan masa istirahat sebagai persiapan menjadi kupu-kupu dewasa

Daur hidup kupu-kupu

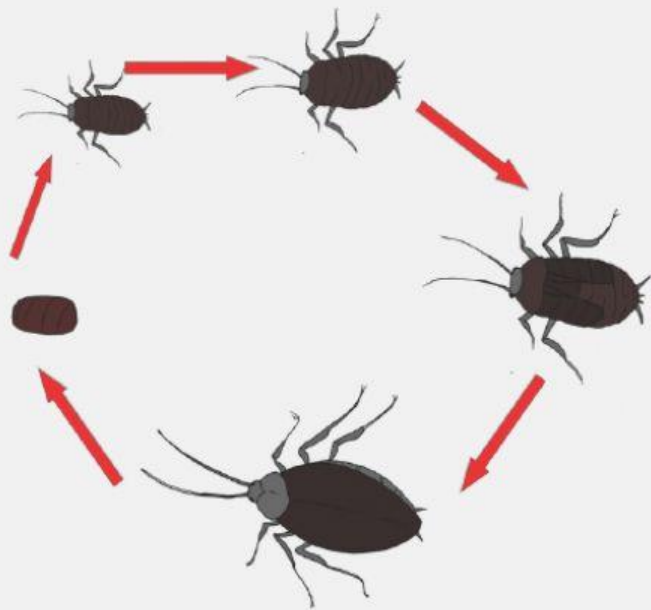


Amati teks berikut !



Metamorfosis tidak sempurna terjadi pada hewan yang mengalami perubahan bentuk yang tidak terlalu berbeda pada setiap perkembangannya. Hewan kelompok ini tidak mengalami fase larva dan pupa. Contoh hewan yang mengalami metamorfosis tidak sempurna adalah kecoa. Kecoa berkembang biak dengan bertelur. Telur kecoa menetas berubah menjadi kecoa muda yang disebut nimfa. Nimfa mengalami beberapa kali pergantian kulit sebelum menjadi kecoa dewasa. Pergantian kulit ini disebut ekdisis.

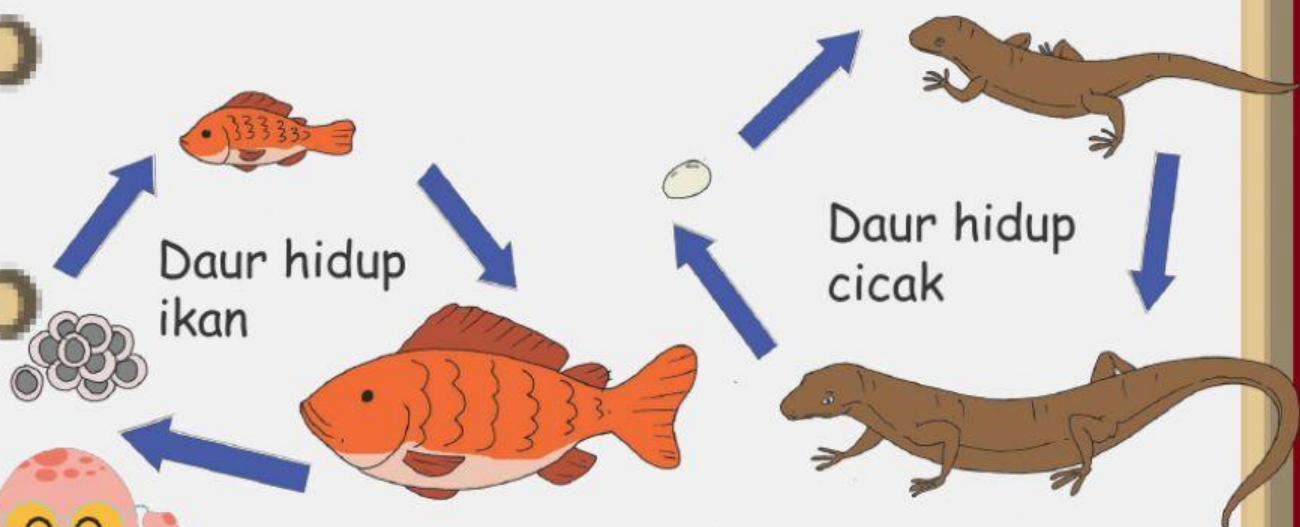
Daur hidup kecoa



Amati teks berikut !



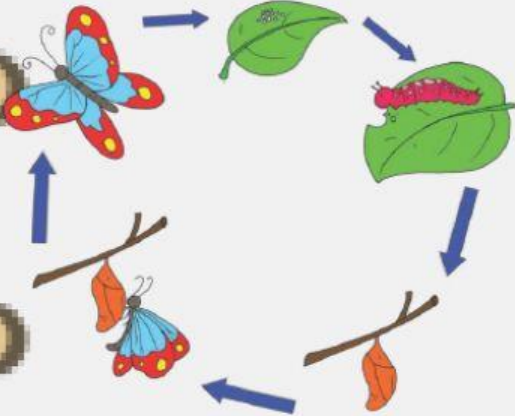
Contoh lain jenis hewan yang tidak mengalami metamorfosis adalah ikan dan kadal. Ikan hidup di air dan berkembang biak dengan bertelur. Telur ikan menetas, lalu menjadi ikan muda, kemudian menjadi ikan dewasa. Bentuk ikan muda dan ikan dewasa tidak banyak mengalami perubahan. Demikian juga dengan kadal. Setelah bertelur, telur kadal akan menetas dan muncullah kadal muda. Seiring dengan waktu, kadal muda tumbuh dan berkembang menjadi kadal dewasa yang siap bertelur kembali setelah melakukan perkawinan dengan kadal dewasa lain.



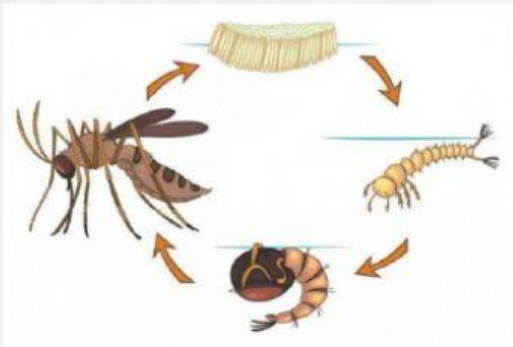
Latihan Penguatan



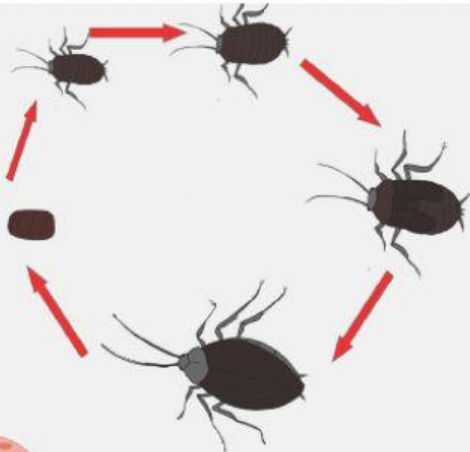
A. Amati gambar berikut ! Hewan manakah yang mengalami metamorfosis sempurna? dan berikan alasannya



1. _____



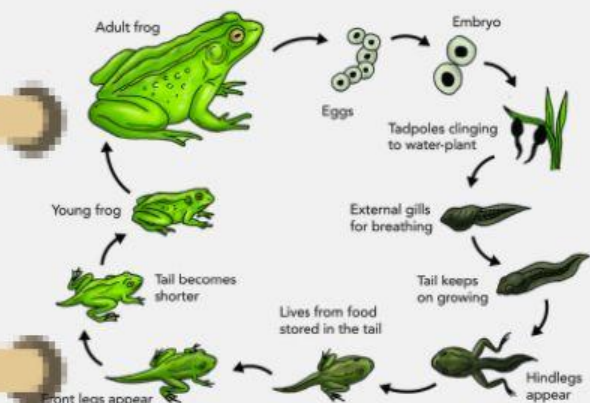
2. _____



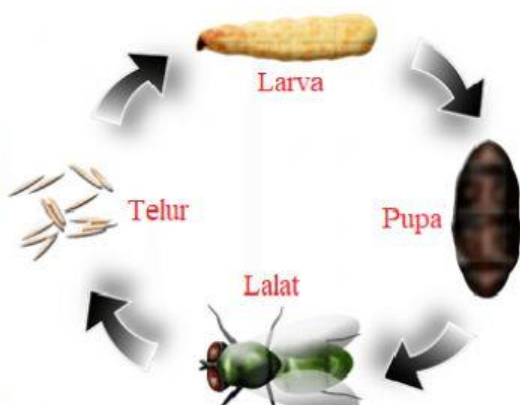
3. _____



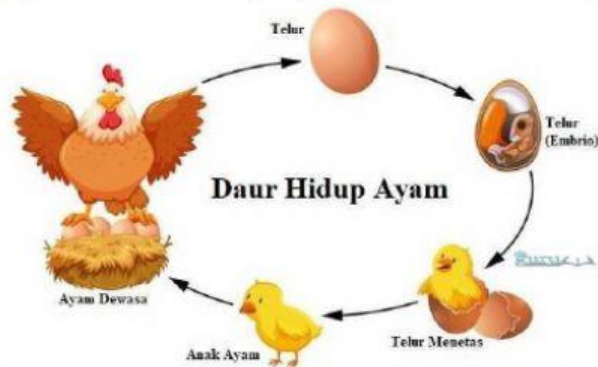
Latihan Penguatan



4.



5.



6.



