

NAMA :

KELAS :

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) REPRODUKSI PADA HEWAN

1. Reproduksi Aseksual (Vegetatif) pada Hewan

Hewan dapat melakukan reproduksi aseksual seperti halnya tumbuhan, yaitu dengan menggunakan bagian tubuhnya. Tentukanlah cara Reproduksi aseksual pada hewan berikut ini !



Hydra sp



Lebah



Colenterata



Planaria



Semut



Polifera

2. Reproduksi Seksual (Generatif) pada Hewan

Sebagian besar hewan berkembang biak secara seksual. Perkembangbiakan seksual terjadi melalui proses perkawinan antara hewan jantan dan hewan betina. Melalui proses ini akan terjadi proses fertilisasi, yaitu proses peleburan inti sel sperma dan inti sel telur. Proses fertilisasi ini akan menghasilkan zigot. Selanjutnya, zigot akan berkembang menjadi embrio (calon anak) dan pada tahap selanjutnya embrio akan berkembang menjadi individu baru. Tentukan cara perkembangbiakan generatif hewan berikut ini !

Tentukanlah cara Reproduksi aseksual pada hewan berikut ini !





















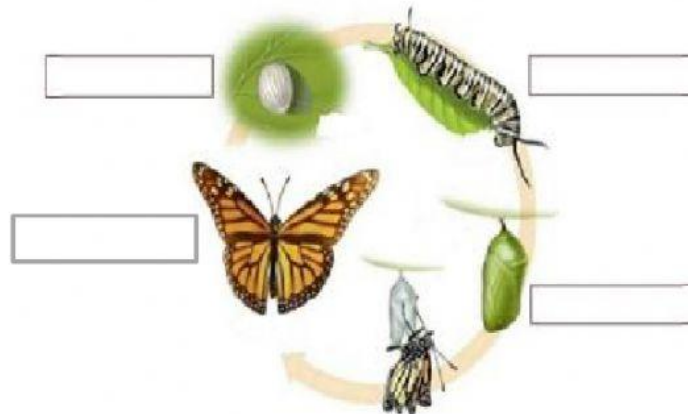
NAMA :

KELAS :

3. Perkembangan Hidup Hewan

Metamorfosis adalah ->

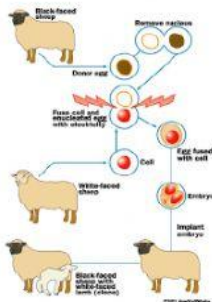
Sebutkan tahapan-tahapan metamorfosis kupu-kupu berikut !



4. Teknologi Perkembangbiakan pada Hewan

Tariklah nama teknologi reproduksi hewan sesuai gambar

Hewan







Inseminasi buatan

Kloning

Hibridisasi