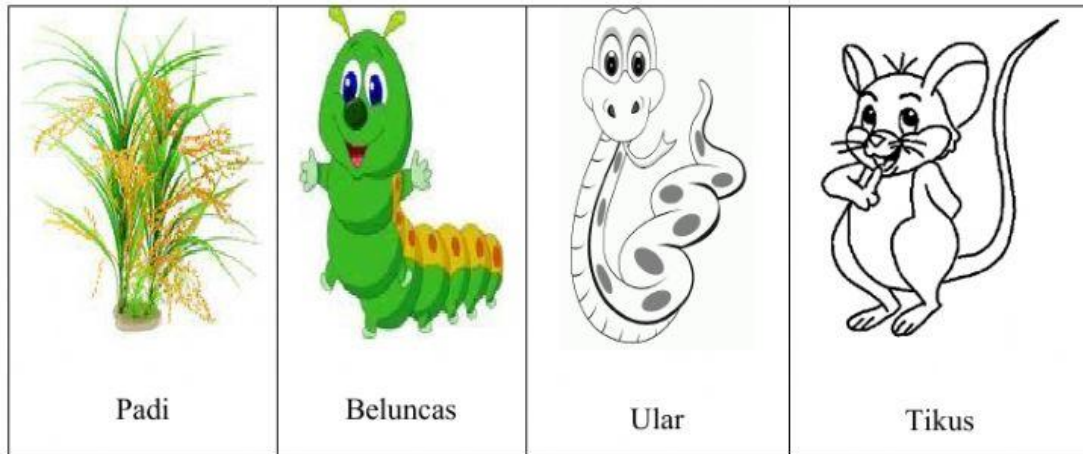
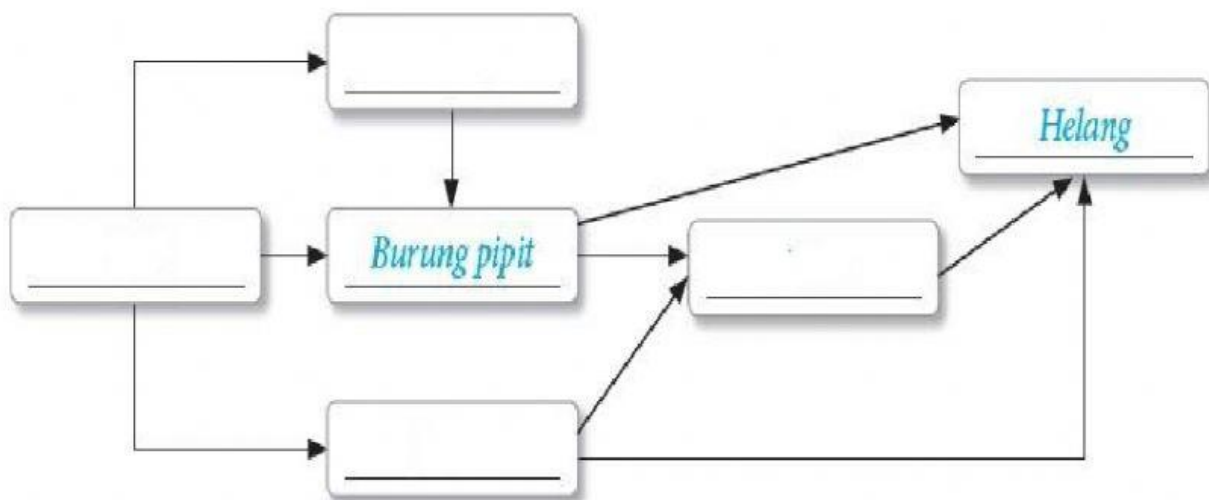
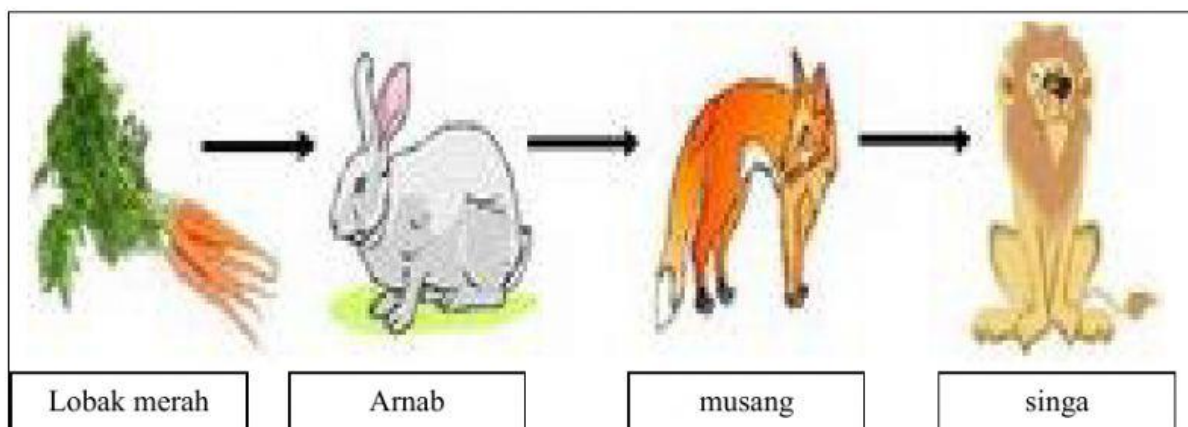




1. Lengkapi siratan makanan di bawah dengan menggunakan empat organisma di atas.



2) Rajah di bawah menunjukkan satu rantai makanan di sebuah hutan.



Daripada rantai makanan di atas, kenal pastikan yang berikut:

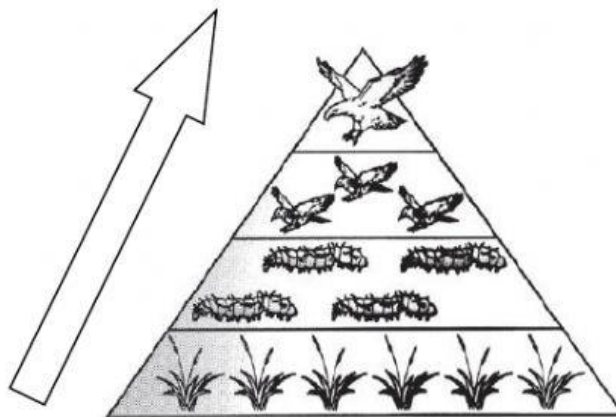
(i) Pengeluar: _____

(ii) Pengguna primer: _____

(iii) Pengguna sekunder: _____

(iv) Pengguna tertier: _____

3. Rajah di bawah menunjukkan satu piramid makanan yang terdapat di sawah padi.



(a) Tulis '**berkurang**' atau '**bertambah**' bagi perkara yang berikut dalam piramid nombor bermula dari tapak piramid hingga ke puncaknya.

(i) Bilangan hidupan: _____

(ii) Saiz hidupan: _____

(b) Sumber tenaga yang utama dalam semua ekosistem ialah _____

(c) Apakah yang akan berlaku kepada populasi yang organisma berikut dalam rantai makanan jika beluncas dibunuh dengan pestisid (racun)? Tulis '**berkurang**' atau '**bertambah**'.

(i) Padi: _____

(ii) Burung: _____

(iii) Helang: _____