

Uji Minda

Parameter yang digunakan untuk mengukur pertumbuhan manusia dan haiwan ialah :

- 1.
- 2.

Serangga mengalami dua jenis pertumbuhan iaitu:

- 1.
- 2.

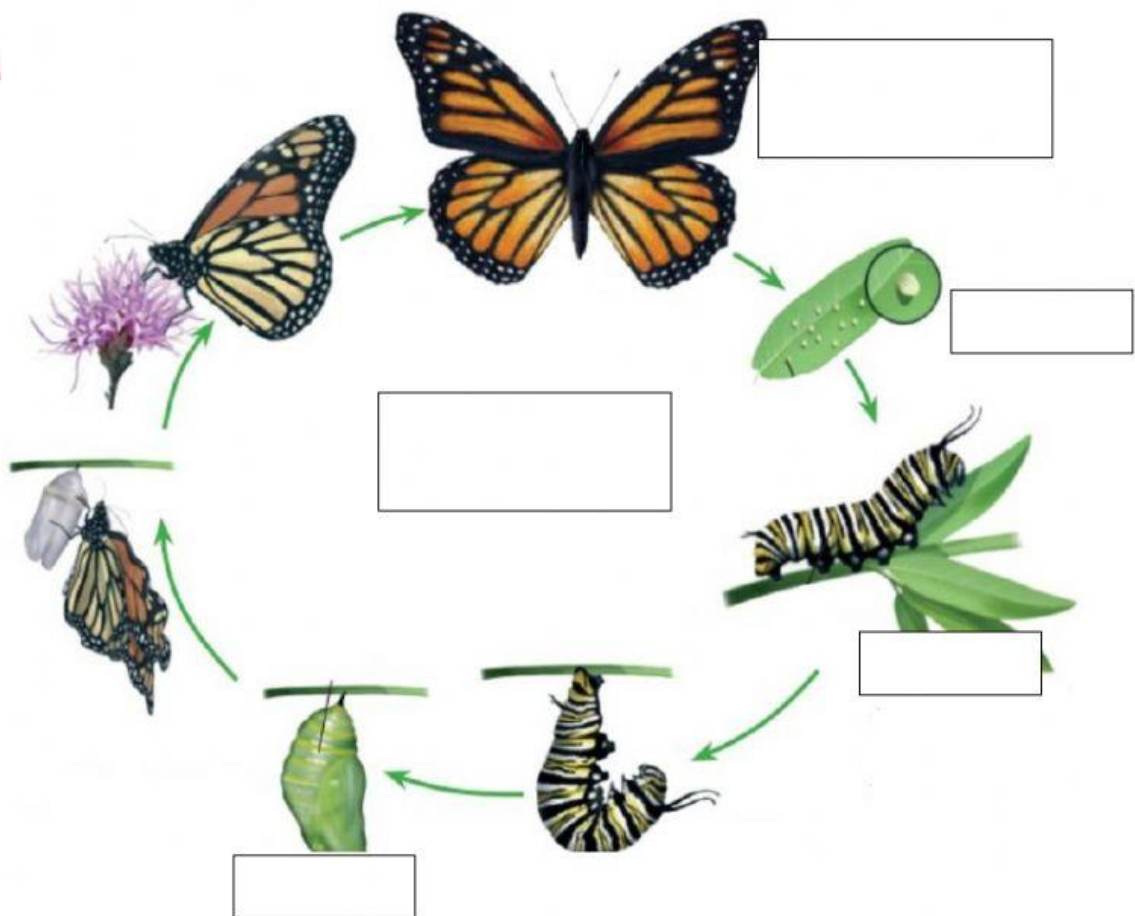
Labelkan kitar hidup rama-rama dan belalang berikut

TELUR

DEWASA

LARVA

PUPA



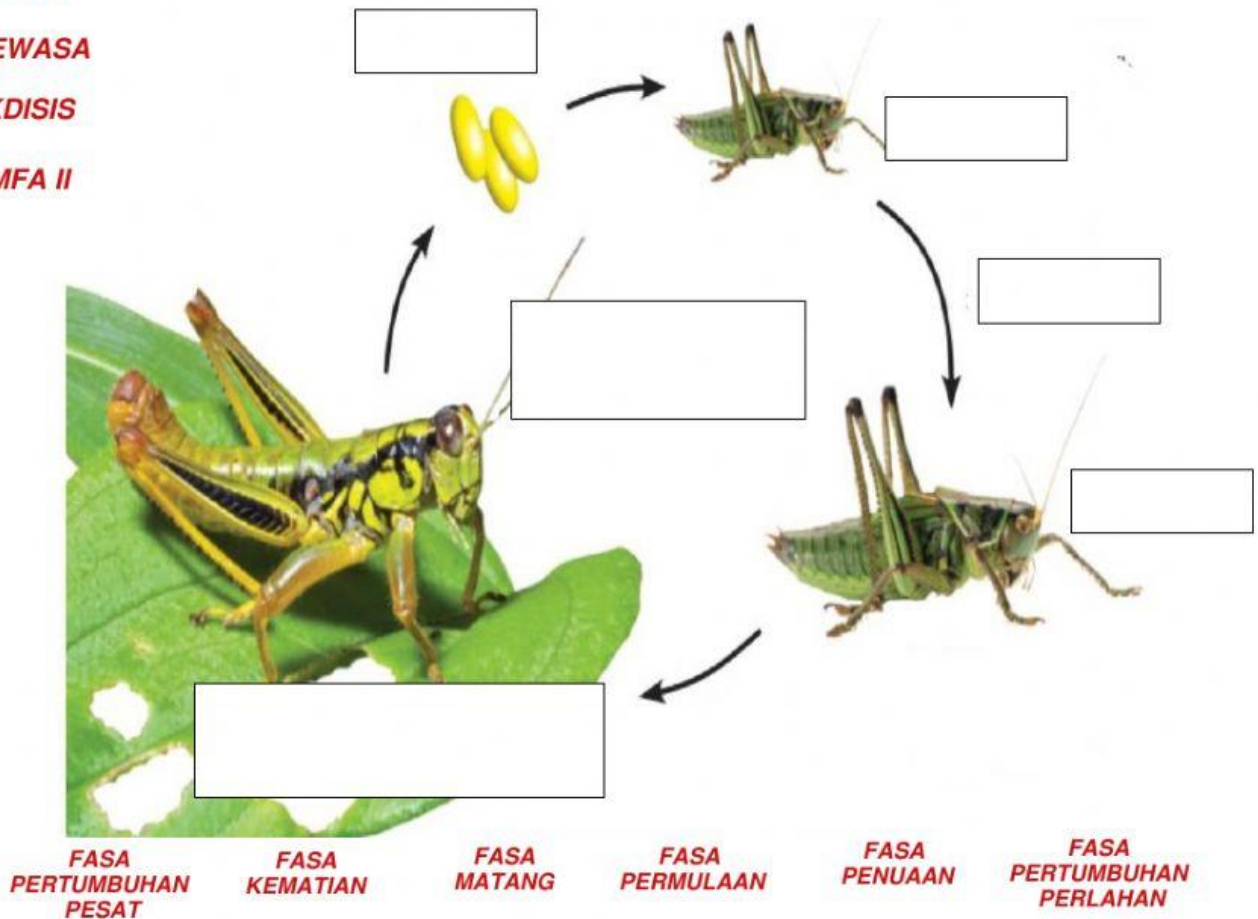
TELUR

NIMFA I

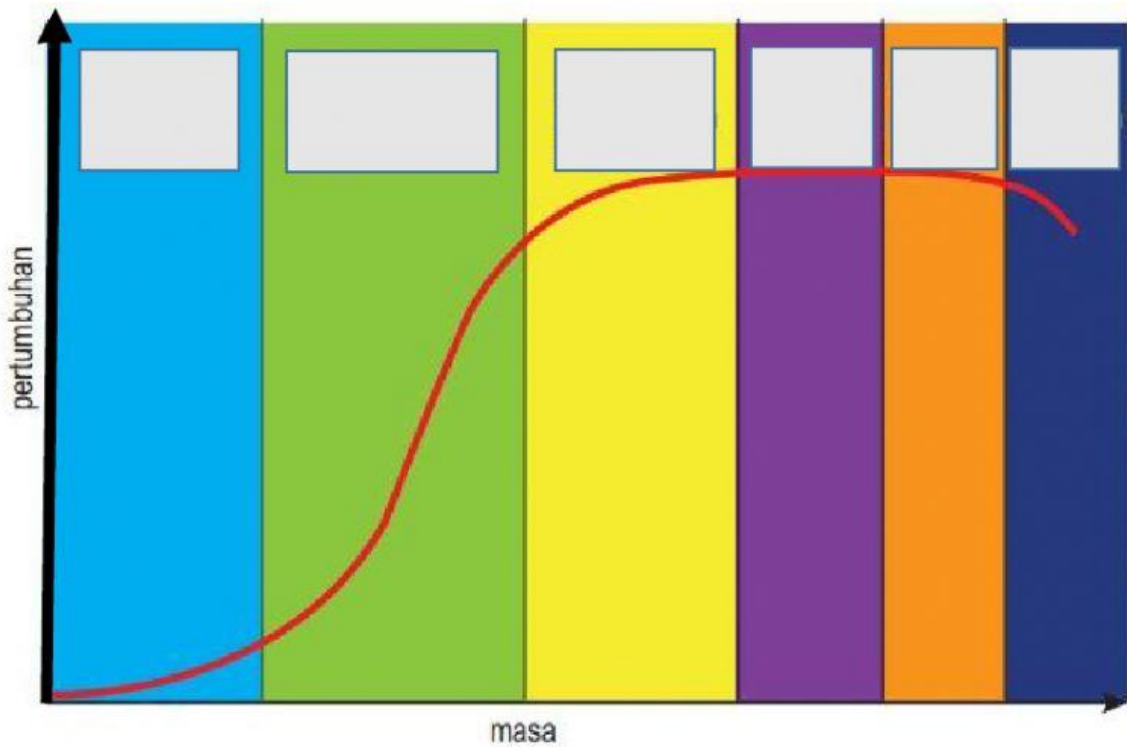
DEWASA

EKDISIS

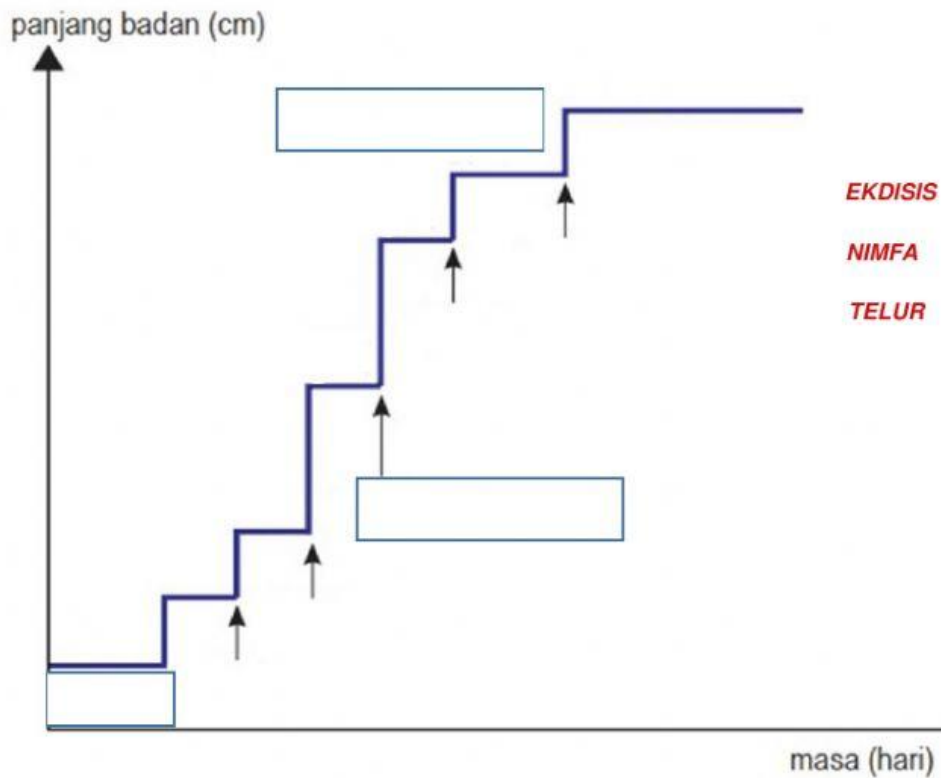
NIMFA II



Labelkan lengkung pertumbuhan bagi haiwan dan serangga

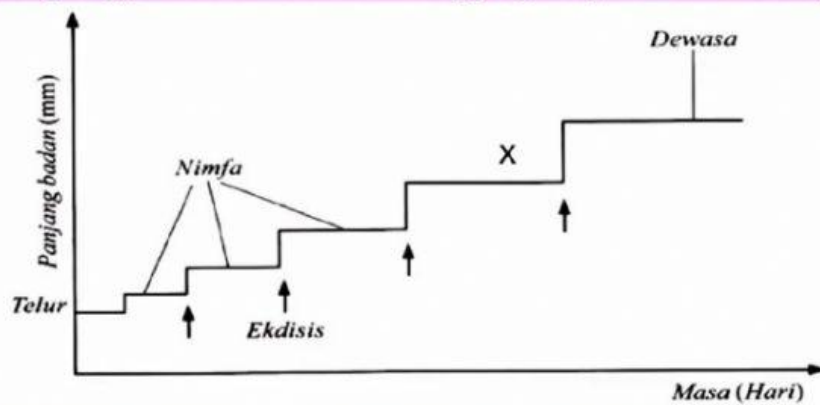


Graf pertumbuhan berbentuk _____



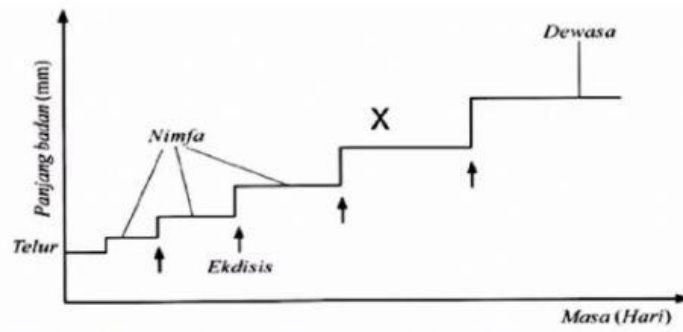
Graf pertumbuhan berbentuk _____

Rajah menunjukkan lengkung pertumbuhan seekor belalang yang mengalami ekdisis sebanyak 4 kali.



(a) Mengapakah panjang badan belalang tidak berubah pada tempoh X?

(b) Terangkan mengapa terdapat pertambahan panjang badan yang mendadak pada akhir tempoh X



(c) Terangkan lengkung pertumbuhan belalang itu .