

Le paludisme, cycle du moustique et cycle du plasmodium

Nom : Prénom :

Date :

A

Découpe les images du cycle du paludisme et construit le cycle de l'insecte en collant les images au bon endroit, aide toi de l'affiche au tableau.

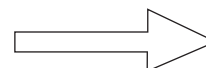


B

Complète le cycle de l'insecte avec des flèches bleues ou blanches

C

Découpe les images du cycle du plasmodium et colle les sur l'affiche



D

Complète le cycle plasmodium avec des flèches rouges ou noires

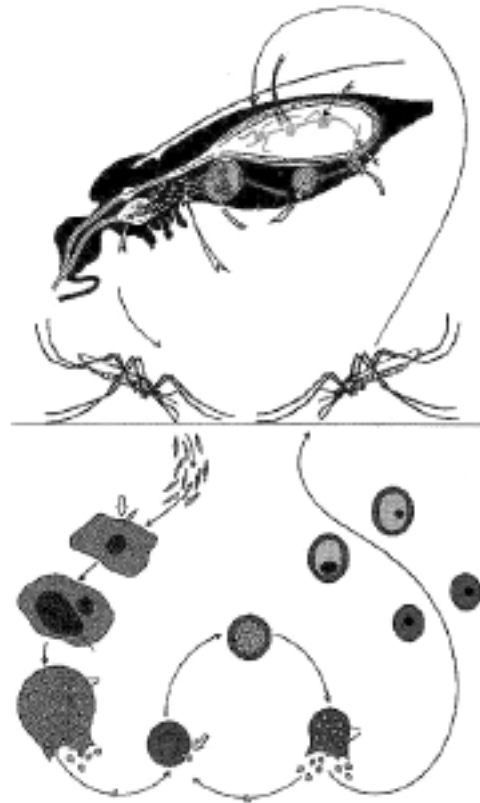


Le paludisme, cycle du moustique et cycle du plasmodium

E

Voici le cycle du plasmodium en détails, place les chiffres au bon endroit.

- 1) Injection de plasmodium par une piqûre d'insecte anophèle
- 2) Infection des cellules du foie.
- 3) Eclatement de la cellule et infection du sang
- 4) Attaque et infection des globules rouges + reproduction asexuée
- 5) Gamétocytes mâles et femelles
- 6) Absorption par piqûre des gamétocytes mâles et femelles
- 7) Reproduction dans l'estomac du moustique



Chez le moustique

Sporogonie
reproduction sexuée

Chez l'homme

Schizogonie
(ou reproduction asexuée)



Images à découper

Cycle du moustique



Œufs de moustique



Œufs de moustique



Larve d'anophèle



Larve d'anophèle



Anophèle petit



Anophèle petit



Anophèle



Anophèle



Anophèle



Anophèle



Anophèle piquant une personne

Cycle de l'anophèle

