LE RÉGIME ALIMENTAIRE DU RENARD ROUX

Dans nos régions, le régime alimentaire du renard roux varie au cours de l'année.

Au printemps et en hiver, il se nourrit principalement de petits mammifères (mulots, campagnols, écureuils, lapins...).

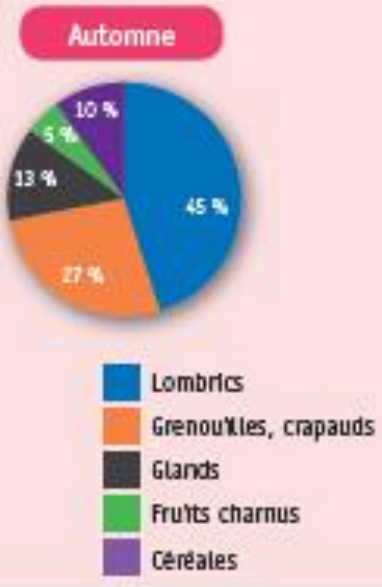
En été et en automne, son alimentation est surtout composée de fruits, de graines et de petits mammifères, mais il peut également manger des insectes et des oiseaux.

LE RÉGIME ALIMENTAIRE DU BLAIREAU

Au printemps et en automne, le blaireau se nourrit essentiellement de lombrics (vers de terre). Il peut en consommer entre 100 et 200 par nuit.

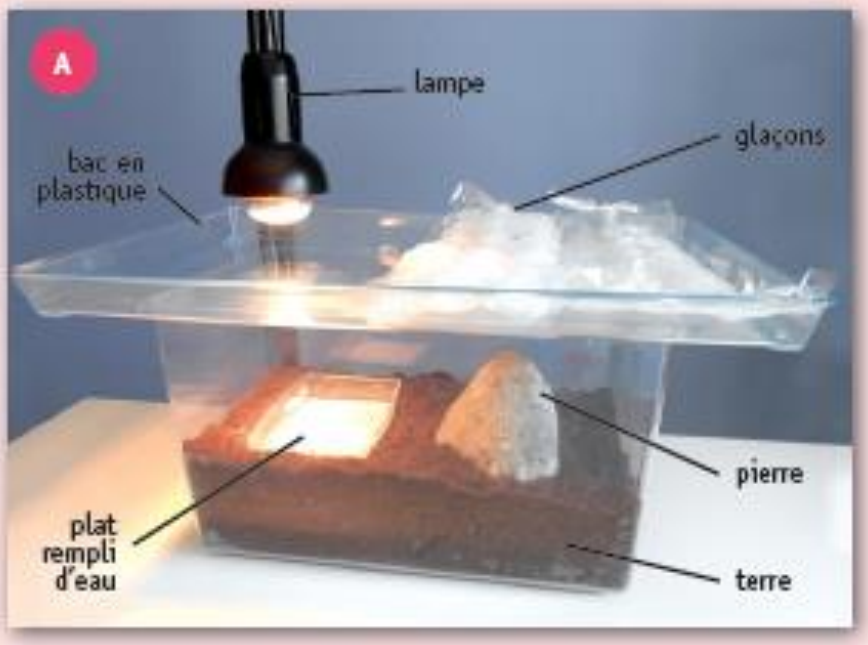
Il apprécie aussi les glands et les fruits charnus comme les myrtilles et les framboises. Il mange également des grenouilles et des crapauds ainsi que des céréales (avoine, blé, maïs...).

C'est en automne qu'il passe le plus de temps à se nourrir (jusqu'à 10 heures par jour) pour préparer l'hiver pendant lequel il vit au ralenti et mange peu.

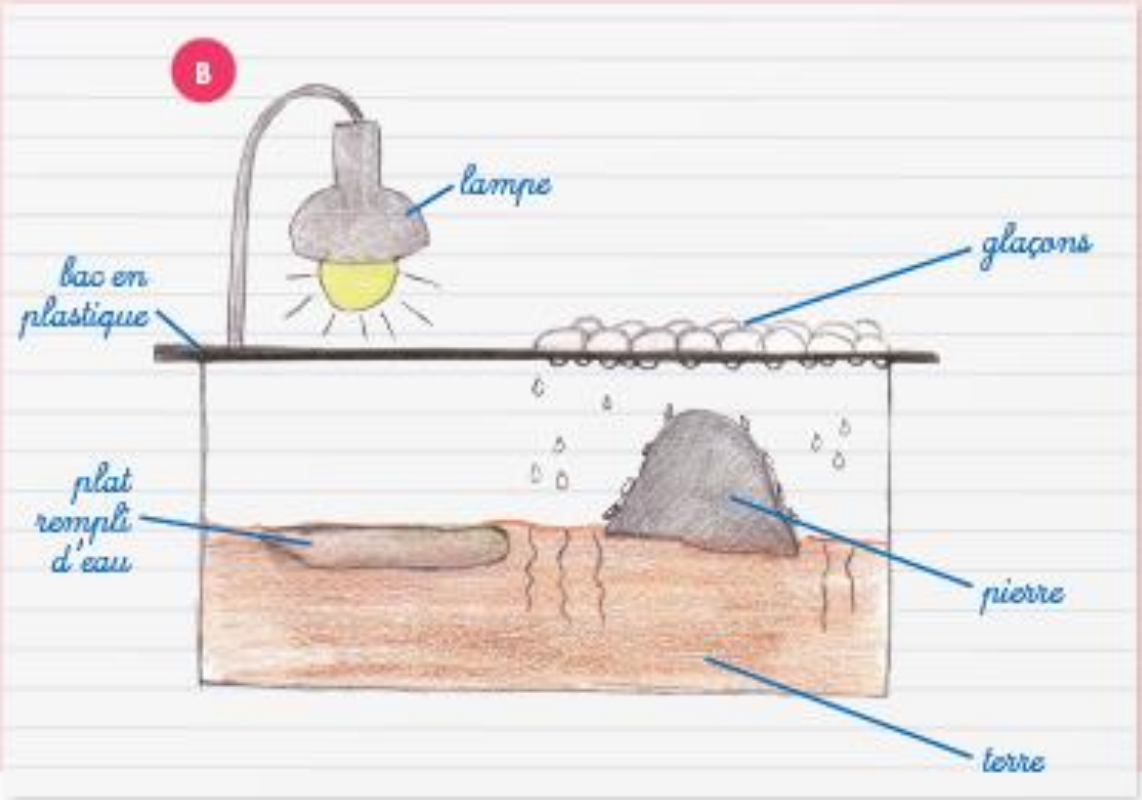


LE CYCLE DE L'EAU

Des élèves ont réalisé un montage pour simuler les différentes étapes du cycle de l'eau.



Les élèves ont dessiné les résultats de l'expérimentation après quelques heures.



UN DISPOSITIF INGÉNIEUX !

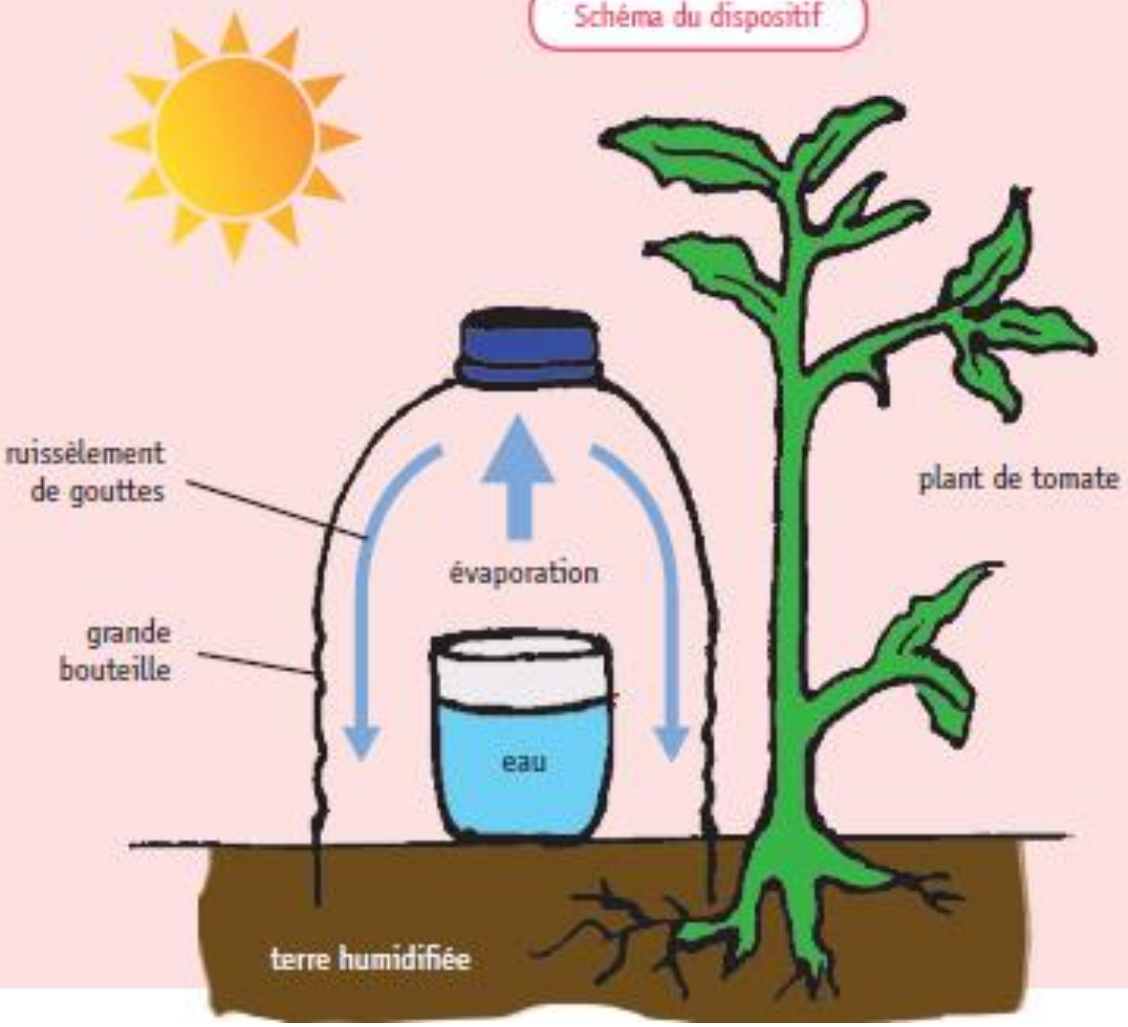
1

2

3

Vue d'ensemble

Schéma du dispositif



LE SANG EST INDISPENSABLE À LA VIE

Le corps d'un enfant contient environ 3 litres de sang.

Le sang passe par tous les organes du corps. Il distribue ainsi les nutriments et l'oxygène dont ils ont besoin. C'est aussi le sang qui débarrasse les organes de leurs déchets.

Quand un accidenté ou un blessé subit une perte de sang importante, la transfusion sanguine permet de lui sauver la vie.

C'est pour cette raison que la Croix-Rouge fait appel au don de sang.

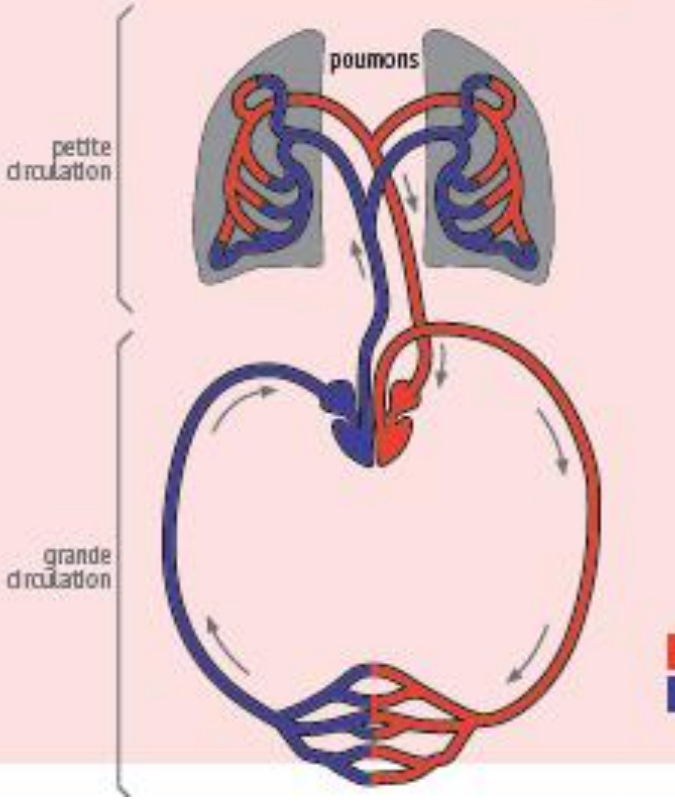
Don de sang

Artère ou veine ? Comment les reconnaitre ?

Artère :
vaisseau dans lequel le sang circule du cœur vers les différents organes du corps.

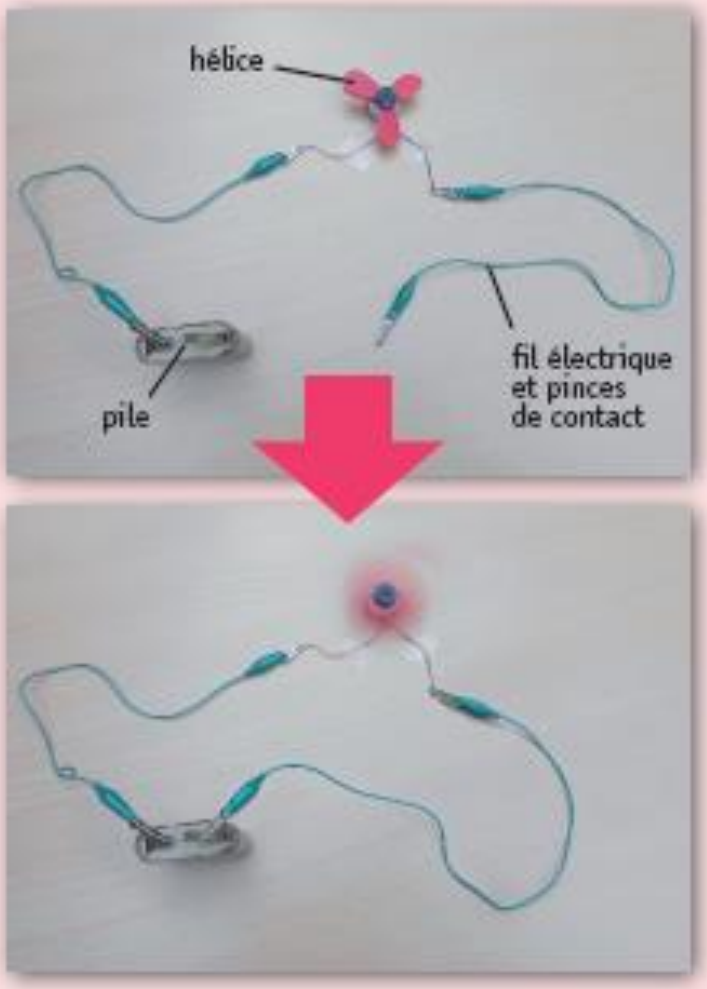
Veine :
vaisseau dans lequel le sang circule d'un organe du corps vers le cœur.

Schéma simplifié de la circulation du sang



BONS ET MAUVAIS CONDUCTEURS D'ÉLECTRICITÉ

Des élèves ont réalisé un circuit électrique pour faire tourner une hélice.

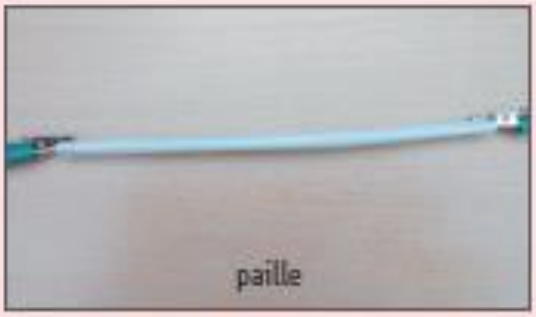


Ils veulent tester le circuit en y ajoutant différents objets.

Voici les objets qu'ils ont ajoutés dans ce circuit :

attache-trombone

papier d'aluminium


paille

ficelle

cuillère en métal

pique en bois

carton

élastique

pièce de 2 euros

cuillère en plastique