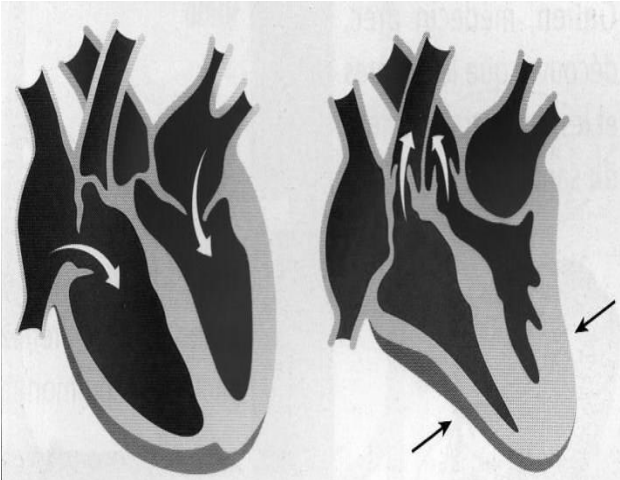


Activité 1 : Je cherche à comprendre comment le coeur peut mettre le sang en mouvement

Le sang arrive par les vaisseaux sanguins jusque dans les deux cavités de coeur appelées **ventricules**, puis en repart.



Relâchement

Contraction

En se contractant et en se relâchant de façon rythmique, le coeur met le sang en mouvement :

- au cours du **relâchement cardiaque**, le sang est aspiré et remplit les cavités du coeur ;
- au cours de la **contraction cardiaque**, le sang est chassé des ventricules vers les artères.

Remarque : les deux ventricules se contractent en même temps.

1- Décris le déplacement du sang dans le coeur (par où il entre ? où va-t-il ? comment ressort-il et par où ?)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

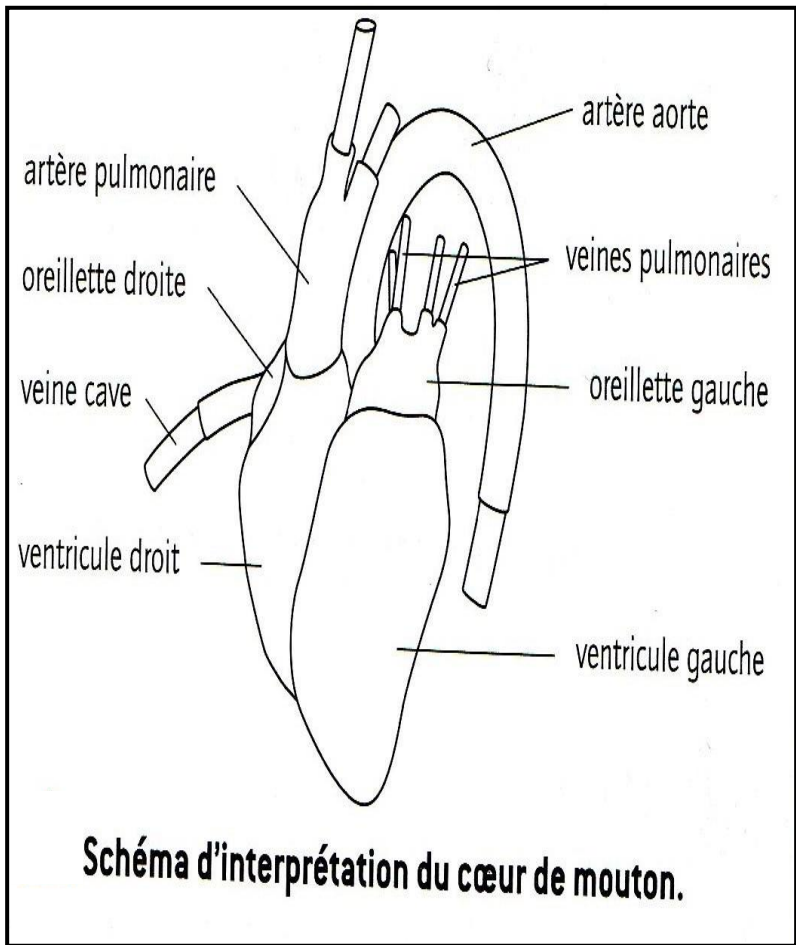
.....

.....

.....

.....

La circulation du sang dans le




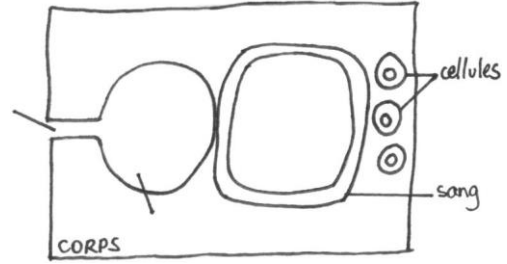

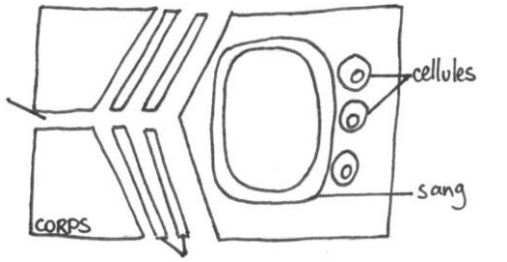

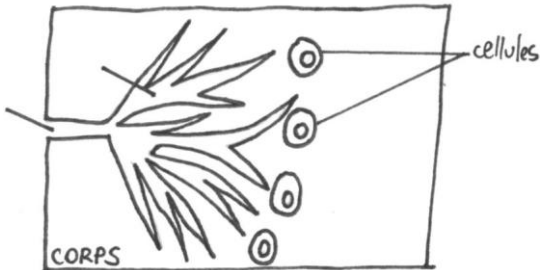
A- Par quel type de vaisseau le sang entre-t-il dans le cœur ? (/

.....

B- Par quel type de vaisseau sanguin le sang repart-il du cœur ?

.....

Activité 2 : Tableau de comparaison des appareils respiratoires de différents animaux

	Groupe de classification	Milieu de respiration	Orifice respiratoire	Organe Respiratoire	Gaz utilisé	Gaz rejeté	Schéma
<p>Escargot</p> 							
<p>Truite</p> 							
<p>Criquet</p> 							
<p>Pigeon</p> 