

La circulation sanguine

➤ Le sang

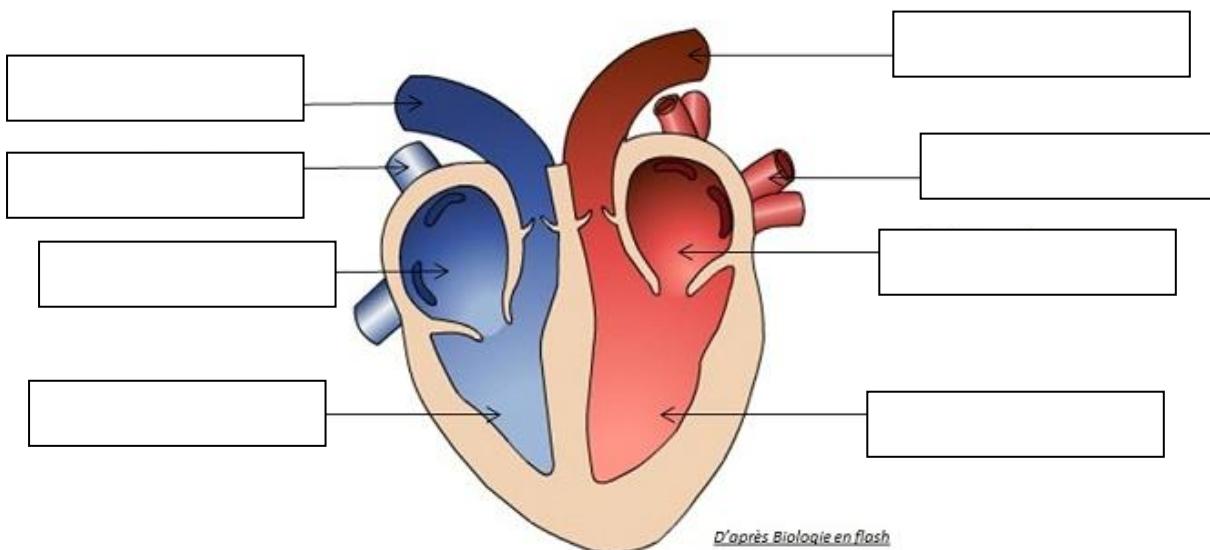
- Sous l'action du, le circule partout dans notre corps.
- Le sang est formé de plasma, de globules rouges et de globules blancs.

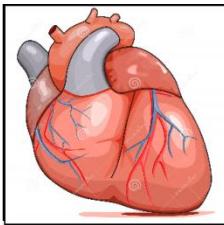
➤ Le cœur, les artères, les veines

- Le est un muscle creux composé de deux oreillettes et de deux ventricules qui ne communiquent pas entre eux.
- Les vaisseaux sanguins à parois épaisses et élastiques, partent du cœur et font circuler le sang dans tout le corps.
- Les vaisseaux sanguins à parois fines et non élastiques, ramènent le sang vers le cœur.
- Le varie en fonction des individus et de l'effort demandé.

➤ Quel est le rôle de la circulation sanguine ?

- Le sang apporte du (respiration), mais aussi des nutriments aux organes (nutrition), et emporte du (respiration) et des (nutrition, digestion).
- La circulation se fait en circuit fermé :
Cœur (ventricules) → artères → organes → veines → cœur (oreillettes), et ainsi de suite.





Correction

La circulation sanguine

➤ Le sang

- Sous l'action du **cœur**, le **sang** circule partout dans notre corps.
- Le sang est formé de plasma, de globules rouges et de globules blancs.

➤ Le cœur, les artères, les veines

- Le **cœur** est un muscle creux composé de deux oreillettes et de deux ventricules qui ne communiquent pas entre eux.
- Les **artères**, vaisseaux sanguins à parois épaisses et élastiques, partent du cœur et font circuler le sang dans tout le corps.
- Les **veines**, vaisseaux sanguins à parois fines et non élastiques, ramènent le sang vers le cœur.
- Le **rythme cardiaque** varie en fonction des individus et de l'effort demandé.

➤ Quel est le rôle de la circulation sanguine ?

- Le sang apporte du **dioxygène** (respiration), mais aussi des nutriments aux organes (nutrition), et emporte du **dioxyde de carbone** (respiration) et des **déchets** (nutrition, digestion).
- La circulation se fait en circuit fermé :
Cœur (ventricules) → artères → organes → veines → cœur (oreillettes), et ainsi de suite.

