

<b>Activité 4 : La découverte du système sanguin – Sujet A</b>	Questions	MI	MF	MS	TBM
1.2 : Extraire des informations d'une vidéo	1 à 8				
4.1 : Expliquer le rôle du cœur	9				
2.6: Faire son travail	Toutes				

1) Indiquer le **rôle** de la **circulation sanguine**.

.....

2) Nommer les **3** types de **vaisseaux sanguins** présents dans le corps.

a. ....

b. ....

c. ....

3) Le **système cardio-vasculaire** est un **système clos**, fermé. Vrai ou faux ? Surligne la bonne réponse.\*

4) Indiquer à quelle **longueur** correspond **l'ensemble** des vaisseaux sanguins.

Longueur de l'ensemble des vaisseaux sanguins :.....

5) Surligner la bonne réponse.

Les **artères** sont des **vaisseaux sanguins** qui transportent le sang :

- du cœur vers les organes
- des organes vers le cœur
- au niveau des organes

6) Surligner la bonne réponse.

Les **veines** sont des **vaisseaux sanguins** qui transportent le sang :

- du cœur vers les organes
- des organes vers le cœur
- au niveau des organes

7) Choisir ce qu'il se passe quand un organe augmente son activité.

- La quantité de sang passant par le muscle augmente
- La quantité de sang passant par le muscle diminue
- Les échanges augmentent
- Les échanges diminuent

8) Indiquer si le **sang** circule à **sens unique** ou à **double sens** dans les vaisseaux sanguins.

- a. Il circule à sens unique (toujours dans le même sens)
- b. Il circule à double sens

9) Indiquer le **rôle** du **cœur**.

Le cœur est .....