

## Première partie du Contrôle

NOM :

/10

5<sup>e</sup>

1- écrire la définition de :

cœur : (1)

artère : (1)

veine : (1)

capillaire : (1)

rythme cardiaque : (1)

débit cardiaque : (1)

pouls : (1)

2- Pour faire circuler le sang il faut un « moteur » et des « canaux de circulation ».

Chez les humains, quel est le « moteur » qui fait circuler le sang ? (1)

Chez les humains quels sont les « canaux » où circulent le sang ? (1)

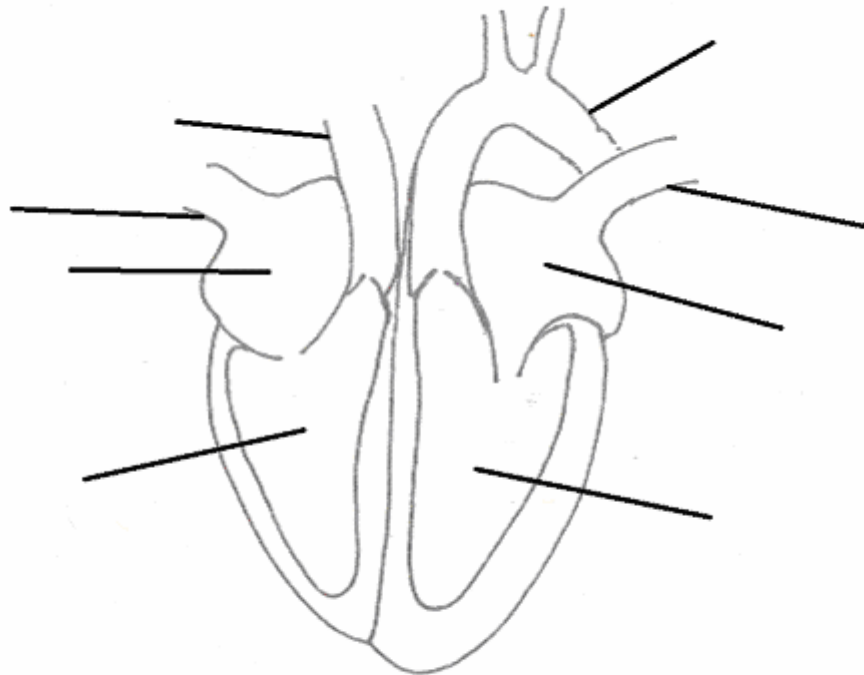
3- Les artères pulmonaires transportent du sang qui est riche en dioxygène ou riche en dioxyde de carbone ? (1) Que se passe t'il au niveau des poumons ? (+1)

Deuxième partie du contrôle (10)

voir le schéma page suivante

savoir légènder le coeur et indiquer comment y circule le sang riche en dioxygène et le sang riche en dioxyde de carbone (n'oubliez pas d'apporter de quoi répondre en trois couleurs : rouge (sang riche en dioxygène), bleu (sang riche en dioxyde de carbone), noir ou crayon à papier (autres légèndes).

## écrire les 8 légendes



indiquer par des flèches rouges le sens de circulation du sang riche en dioxygène ;  
indiquer par des flèches bleues le sens de circulation du sang riche en dioxyde de carbone