



# Évaluation

20 minutes

### Compétences évaluées

- Connaître l'appareil circulatoire humain et son principe de fonctionnement.
- Mettre en relation la circulation, la digestion et la respiration.

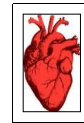
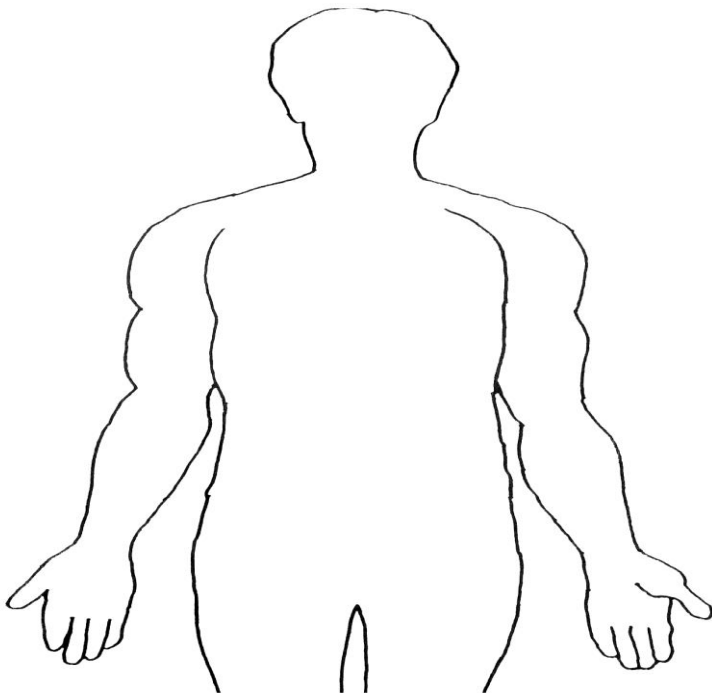
prénom, nom : \_\_\_\_\_ date : \_\_\_\_\_

#### exercice 1 Complète le texte suivant en utilisant les mots suivants : gaz carbonique – les nutriments – l'oxygène

Le sang permet de transporter .....(énergie) et les gaz : .....  
 et .....

#### exercice 2 Tu dois dessiner le trajet du sang dans le corps. Pour cela tu dois :

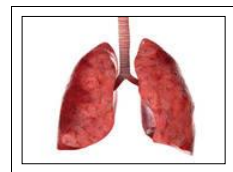
- Découper les organes et les coller dans la silhouette.
- Tracer à l'aide d'un crayon rouge le sang riche en oxygène.
- Tracer à l'aide d'un crayon bleu le sang riche en gaz carbonique.



cœur



intestins



poumons



estomac

#### exercice 3 Réponds à la question suivante :

Quel est le rôle du cœur dans la circulation ? .....

.....



## Correction

### Compétences évaluées

- Maîtriser le vocabulaire
- Connaître l'appareil circulatoire humain et son principe de fonctionnement
- Connaître le rôle du cœur

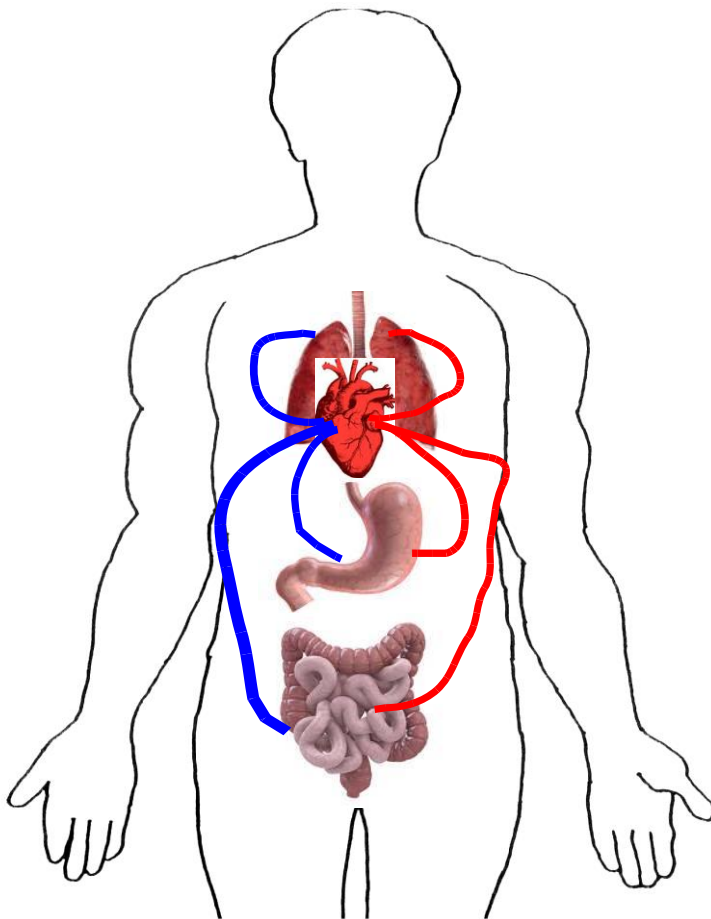
Date : \_\_\_\_\_

#### exercice 1 Maîtriser le vocabulaire

Le sang permet de transporter les **nutriments** (énergie) et les gaz : le **dioxygène (l'oxygène)** et le **dioxyde de carbone (gaz carbonique)**

#### exercice 2

→ Connaître l'appareil circulatoire humain et son principe de fonctionnement



cœur



intestins



poumons



estomac

#### exercice 3 Connaître le rôle du cœur

Quel est le rôle du cœur dans la circulation ? **Le cœur sert à propulser en permanence le sang.**