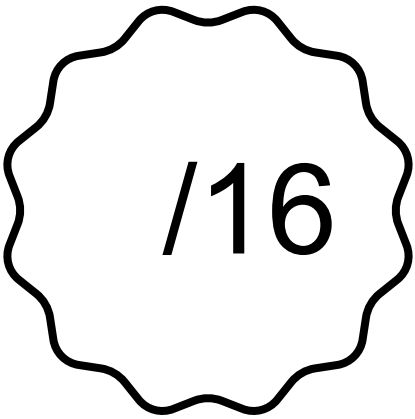


Prénom :

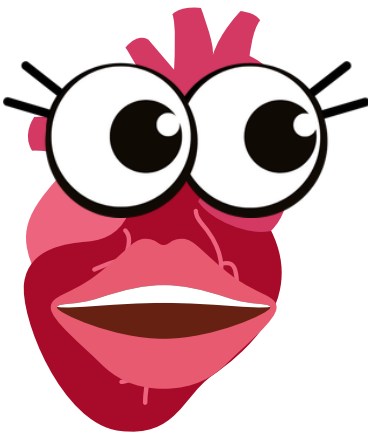
Date :



**Contrôle sur les systèmes : respiratoires-
digestifs et circulatoires**



1) Complète ce tableau :



/6

	Le système respiratoire	Le système circulatoire	Le système digestif
Quel est le rôle du système ?			
Quels sont les organes faisant partis de ce système ?			

2) Complète ces définitions :

/2

- L'expiration c'est

.....

.....

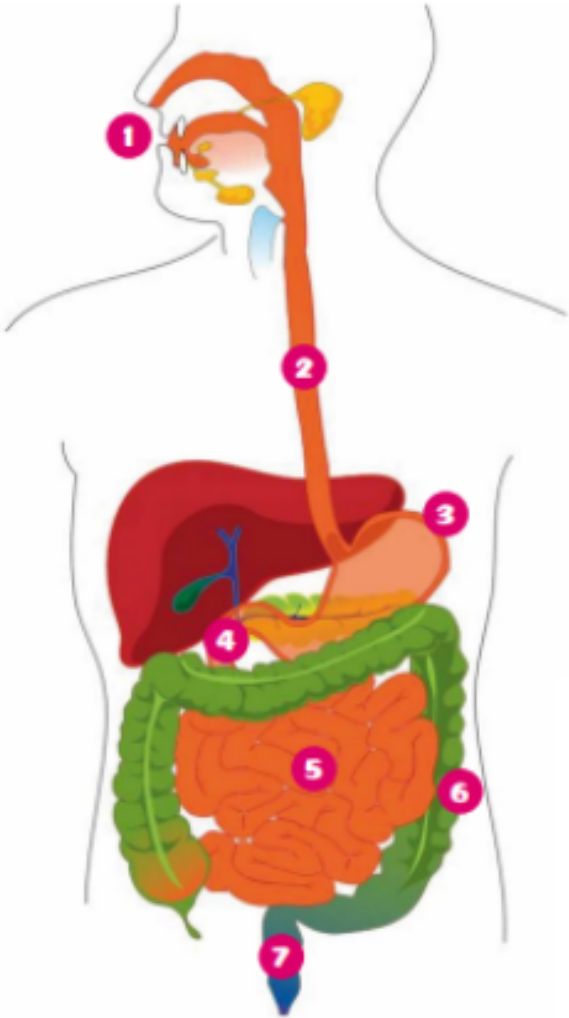
- L'inspiration c'est

.....

.....

3) Complète ce schéma :

/8



- 1)
- 2).....
- 3).....
- 4).....
- 5)
- 6).....
- 7).....

Prénom :

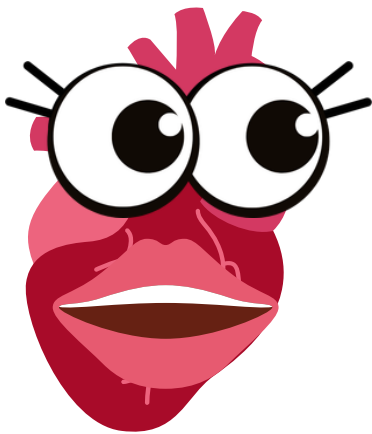
Date :



**Contrôle sur les systèmes : respiratoires-
digestifs et circulatoires**

/16

1) Complète ce tableau :



/6

	Le système respiratoire	Le système circulatoire	Le système digestif
Quel est le rôle du système ?	approvisionner l'organisme en dioxygène (O2)(O2) et d'en expulser le dioxyde de carbone (CO2)	assure le transport du sang riche en dioxygène (O2) et en nutriments, pour alimenter les organes et les débarrasser du dioxyde de carbone et des autres déchets	assurer le transport des aliments et leur digestion en éléments plus petits, les nutriments.
Quels sont les organes faisant partis de ce système ?	les fosses nasales,le pharynx,le larynx, la trachée, les poumons,les bronches,les bronchioles,les alvéoles.	le cœur et quelques vaisseaux	la bouche, le pharynx, l'œsophage, l'estomac, l'intestin grêle, le gros intestin et l'an

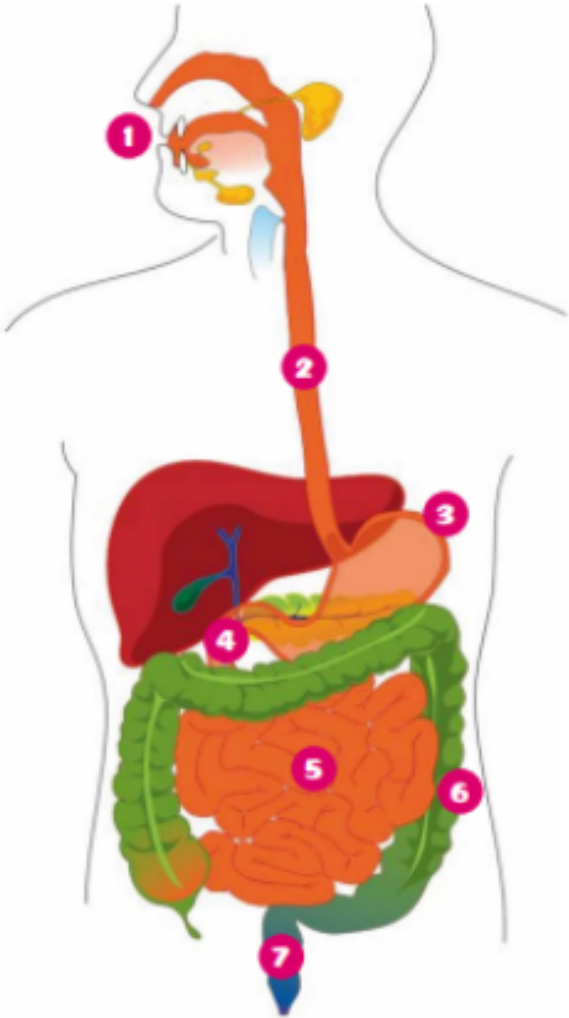
2) Complète ces définitions :

/2

- L'expiration c'est une action qui consiste à expulser l'air inspiré dans les poumons. - Lors de l'expiration le diaphragme se décontracte (il monte). - Les poumons se dégonflent. Intention poursuivie par l'enseignant : A la fin de la leçon, l'élève sera capable de réciter et expliquer les composantes des systèmes respiratoires, digestifs et circulatoires. La cage thoracique diminue de volume
- L'inspiration c'est une action qui consiste à faire entrer de l'air dans les poumons. Lors de l'inspiration le diaphragme se contracte (il descend).Les poumons se gonflent. La cage thoracique augmente de volume

3) Complète ce schéma :

/8



- 1) bouche
- 2) oesophage
- 3) estomac
- 4)duodenum
- 5) intestin grêle
- 6) gros intestin
- 7) anus