

Classe :  
Nom(s), Prénom(s) :

Pour profiter au mieux de votre visite :

- prenez le temps de bien lire les consignes avant de manipuler dans chaque atelier.
- **suivez les instructions de la FICHE sur l'ATELIER puis complétez ce document.**
- réalisez les ateliers dans l'ordre de votre choix.

## Au travers du Corps



**Les objets sont fragiles : Manipulez avec précaution.**

Cycle 3 - Collège

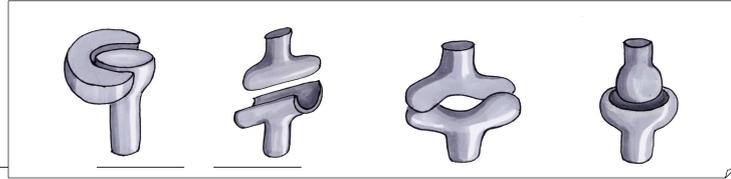


### ► Atelier 1 : le corps

Le bras est un membre : inférieur supérieur rattaché au T \_ \_ \_ C  
(rayez le mot inutile)

### ► Atelier 2 : les articulations

Quelles sont les articulations représentées sur l'atelier ?  
(entourez la réponse)



A quelles parties du corps correspondent-elles ?  
(épaule / hanche / genou / coude)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ce sont des articulations :

TRES M \_ \_ \_ \_ S ou S \_ \_ \_ \_ S

### ► Atelier 3 : le squelette



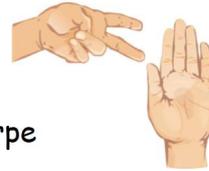
Un bébé a plus d'os qu'un adulte :  VRAI  FAUX

L'os le plus long du corps est dans la cuisse :  VRAI  FAUX

L'os le plus long du corps est le F \_ \_ \_ R.

### ► Atelier 4 : la main

Les os des doigts sont les P \_ \_ \_ \_ S

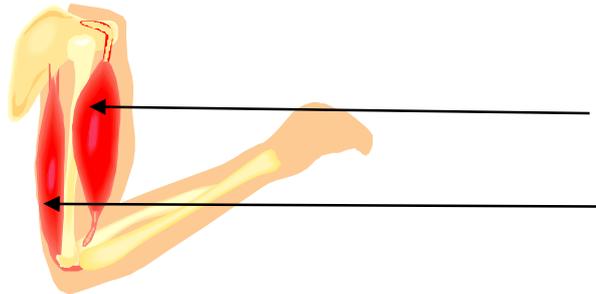


La paume de la main compte \_\_\_\_\_ os, ce sont les os du métacarpe

### ► Atelier 5 : les muscles

Quel est le nom des muscles du bras ?

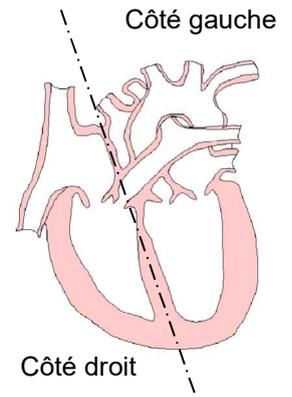
Entourez (O) les tendons :



► Atelier 6 : le système cardiovasculaire

- Complétez la légende :

- oreillette gauche ●
- O \_ \_ \_ \_ \_ E droite ●
- V \_ \_ \_ \_ \_ E gauche ●
- ventricule droit ●



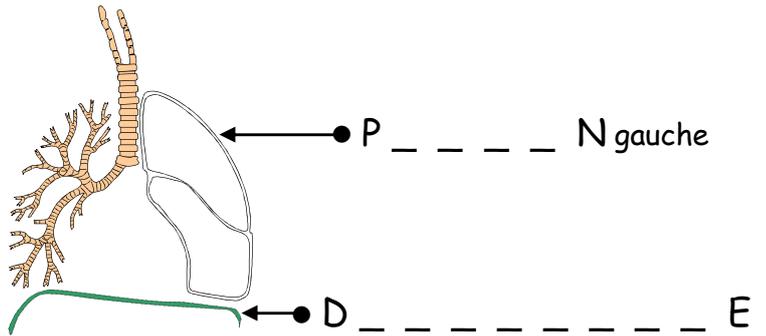
- Les oreillettes reçoivent le sang,

les ventricules le renvoient :  VRAI  FAUX

► Atelier 7 : l'appareil respiratoire

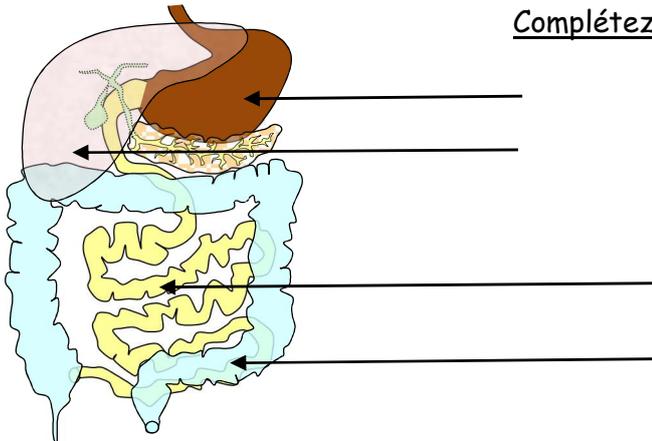
Complétez :

- TRACHÉE ●
- BRONCHES ●
- BRONCHIOLES ●



► Atelier 8 : l'appareil digestif

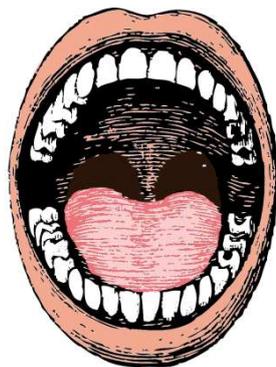
Complétez avec les mots : foie, estomac, intestin grêle, côlon



Le transit intestinal s'effectue en \_\_\_ heures.

► Atelier 9 : les dents

A quoi servent les dents ?



- \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_ : coupe



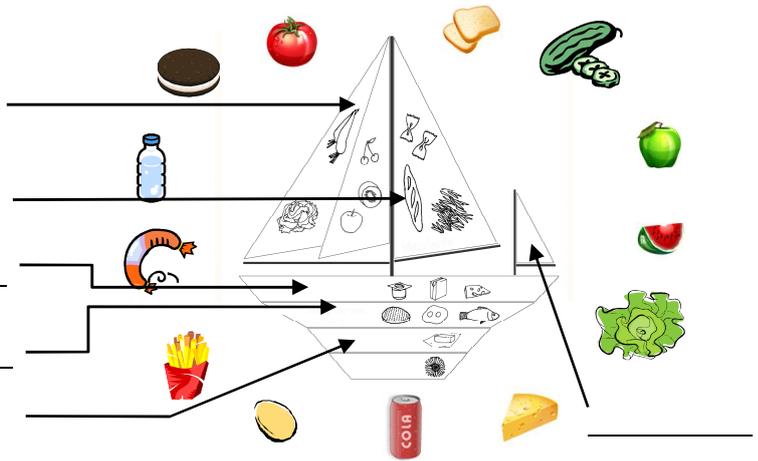
► Atelier 10 : l'alimentation



Entourez les aliments pour composer un pique-nique équilibré.

et

Matières grasses



► Atelier 11 : le goût

Retrouvez les 4 saveurs primaires:



A \_ \_ \_ E



S \_ \_ É



S \_ \_ \_ É



A \_ \_ R



► Atelier 12 : la vue

Lorsque le cerveau fait une « erreur » d'interprétation des images perçues par l'œil c'est une \_\_\_\_\_

Comment se nomme la zone de la rétine, où aucune image ne peut se former ?

- le point aveugle       le trou noir       le point noir



► Atelier 13 : l'ouïe

Le son est une vibration de l'air  VRAI       FAUX

L'écoute d'un son trop fort peut causer la perte de l'audition :  VRAI       FAUX

► Atelier 14 : le toucher

La sensation du T \_ \_ \_ \_ R prend naissance dans des récepteurs situés dans la P \_ \_ U.

Les trois parties de la peau sont : E \_ \_ \_ D \_ \_ \_ E ; D \_ \_ \_ E ;  
H \_ \_ \_ D \_ \_ \_ E



► Atelier 15 : l'odorat



Quel est l'organe de l'odorat ? \_\_\_\_\_

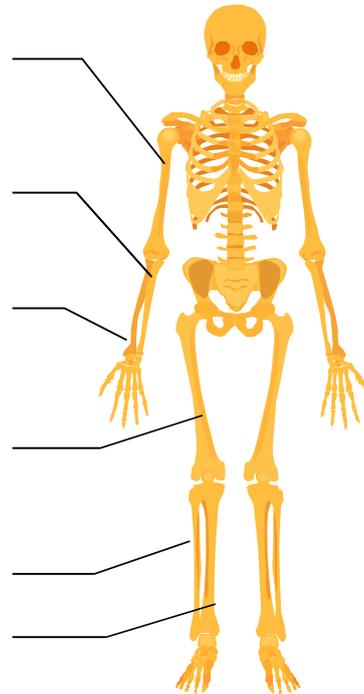
Quelles odeurs avez-vous reconnues ?

- vanille   
  chocolat   
  citron   
  rose   
  Café   
  pomme   
  fraise

► Atelier 16 : os et vaisseaux (si vous êtes passés aux ateliers : 3 - 4 - 6)

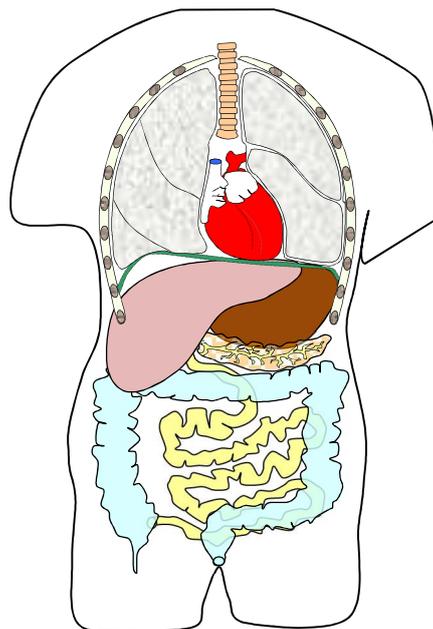
Complétez la légende :

H \_ \_ \_ \_ S  
 C \_ \_ \_ \_ S  
 R \_ \_ \_ \_ S  
 F \_ \_ \_ R  
 P \_ \_ \_ É  
 T \_ \_ \_ A



Entourez :  
 le squelette axial  
 le squelette appendiculaire

► Atelier 17 : le torse (si vous êtes passés aux ateliers : 1 - 6 - 7 - 8)



- trachée
- poumon
- cœur
- foie
- estomac
- intestin grêle
- côlon

Reliez les mots au dessin