

## Révision

### L'appareil digestif

### L'appareil respiratoire

#### Complétez les phrases suivantes :

1. Le corps de l'être vivant se compose de groupes des ..... chacun accomplit un rôle déterminé.
2. L'appareil circulatoire distribue ..... et ..... à toutes les cellules du corps.
3. La digestion est la transformation des aliments d'une forme ..... en une forme ..... dont le corps profite.
4. Le tube digestif est relié à trois genres de glandes qui sont ....., ..... et .....
5. Le nombre de dents chez une personne adulte est ..... dents, dans chaque mâchoire se trouve ..... dents.
6. Le nombre de dents de lait est ..... dents, chaque mâchoire renferme ..... dents.
7. Il y a ..... incisives dans la bouche d'une personne adulte.
8. Avant 12 ans, chaque mâchoire renferme ..... dents.
9. Chez une personne adulte, la bouche renferme ..... canines.
10. Chez une personne adulte, chaque mâchoire renferme ..... molaires.
11. Les dents de laits sont remplacés par des dents forts avant que l'enfant atteint ..... ans.
12. Les glandes salivaires sont au nombre de ....., et secrètent un liquide nommé .....
13. Le pharynx est une cavité commune entre ..... et .....
14. Après quelques heures dans l'estomac, les aliments se transforment en une matière .....
15. Le suc gastrique aide à une digestion incomplète des .....
16. La longueur de l'intestin grêle atteint ..... de long et s'enroule à l'intérieur de la cavité .....

17. La première partie de l'intestin grêle est nommée ..... où se déverse ..... et .....
18. Le foie secrète ..... dans ..... qui transforme ..... en .....
19. Le pancréas secrète ..... dans .....
20. Le suc gastrique est sécrété dans ..... et il aide à .....
21. Les glandes salivaires sécrètent ..... dans ..... qui transforme ..... en .....
22. Le gros intestin se termine par ..... qui se trouve à la fin du .....
23. Les aliments des marchands ambulants causent l'atteinte de .....
24. Les protéines aident à ..... du corps et ..... des blessures.
25. Le nez est tapissé de l'intérieur par ..... et ..... pour arrêter ..... et ..... avant leur pénétration dans l'appareil respiratoire.
26. Le nez renferme ..... pour réchauffer l'air.
27. La respiration par la bouche mène à l'atteinte de l'homme de beaucoup de .....
28. La trachée artère est munie par ..... pour la maintenir toujours ouverte.
29. La trachée artère est tapissée par ..... pour chasser les corps étrangers.
30. La trachée artère se divise en ..... qui pénètrent dans .....

**Citez le terme scientifique :**

1. Sépare la cavité thoracique de la cavité abdominale. \_\_\_\_\_
2. La partie du tube digestif où a lieu la digestion complète et l'absorption des aliments digérés. \_\_\_\_\_
3. Le genre de dents qui broient les aliments. \_\_\_\_\_
4. Muscle qui aide au mécanisme du fonctionnement des poumons et à la respiration. \_\_\_\_\_
5. L'organe par lequel l'homme respire. \_\_\_\_\_
6. La transformation des aliments d'une forme complexe en une forme plus simple dont le corps profite. \_\_\_\_\_
7. Cavité commune mène à l'œsophage et à la trachée artère. \_\_\_\_\_
8. Une glande qui secrète la bile. \_\_\_\_\_
9. L'appareil qui débarrasse le corps des matières nuisibles. \_\_\_\_\_
10. Un tube qui permet le passage des aliments vers l'estomac. \_\_\_\_\_
11. Une glande digestive qui secrète le suc biliaire. \_\_\_\_\_
12. Est l'oxydation des aliments digérés dans les cellules du corps. \_\_\_\_\_
13. La cavité dans laquelle se trouve les poumons. \_\_\_\_\_
14. La cavité dans laquelle se trouve l'intestin grêle. \_\_\_\_\_
15. La cavité dans laquelle se trouve le gros intestin. \_\_\_\_\_

**Où se trouve :**

- 1- Le larynx. \_\_\_\_\_
- 2- L'épiglotte. \_\_\_\_\_
- 3- Les poumons. \_\_\_\_\_
- 4- L'intestin grêle. \_\_\_\_\_

**Citez le nom du suc secrété par :**

- 1- Le foie : \_\_\_\_\_
- 2- Le pancréas : \_\_\_\_\_
- 3- Les glandes salivaires : \_\_\_\_\_
- 4- L'estomac : \_\_\_\_\_

5- L'iléon : \_\_\_\_\_

**Où se passe :**

1. L'absorption des aliments digérés. [.....]
2. L'absorption de l'eau des déchets. [.....]
3. La digestion des amidons. [.....]
4. La digestion incomplète des protéines. [.....]
5. L'échange gazeux. [.....]
6. La digestion des carbohydrates. [.....]
7. La digestion des lipides (graisses). [.....]
8. La digestion complète des protéines. [.....]
9. La digestion complète des carbohydrates. [.....]
10. La digestion complète des différents genres des aliments. [.....]
11. La sécrétion du suc biliaire et le suc pancréatique. [.....]
12. La sécrétion du suc intestinal. [.....]
13. La sécrétion de la salive. [.....]
14. La sécrétion du suc gastrique. [.....]
15. La filtration de l'air des microbes et des poussières. [.....]
16. Le chauffage de l'air avant de pénétrer dans l'appareil respiratoire. [.....]

**Citez l'enzyme nécessaire pour :**

1. La digestion des carbohydrates. [.....]
2. La digestion incomplète des protéines. [.....]
3. La digestion des lipides. [.....]
4. La digestion complète des différents genres des aliments. [.....]

**Citez le nom de l'organe qui :**

1. Découpe et déchire les aliments en des petits morceaux. [.....]
2. Mélange les aliments avec la salive. [.....]
3. Mélange les aliments avec les sucs digestifs et les transforme en une matière semi-liquide. [.....]
4. Secrète la salive. [.....]
5. Secrète le suc gastrique. [.....]
6. Secrète le suc biliaire. [.....]
7. Secrète le suc pancréatique. [.....]
8. Secrète le suc intestinal. [.....]
9. Absorbe les aliments digérés. [.....]
10. Absorbe l'eau des déchets. [.....]
11. Filtre l'air des microbes et des poussières. [.....]
12. Réchauffe l'air avant d'entrer dans l'appareil respiratoire. [.....]
13. Sépare cavité thoracique de la cavité abdominale. [.....]
14. Ferme la trachée artère durant la déglutition. [.....]
15. Boite vocale. [.....]
16. Protège les deux poumons. [.....]

**Citez la forme la plus simples de :**

1. Les lipides : \_\_\_\_\_
2. Les graisses : \_\_\_\_\_
3. Les corps gras : \_\_\_\_\_
4. Les protéines : \_\_\_\_\_
5. Les carbohydrates : \_\_\_\_\_
6. Les amidons : \_\_\_\_\_

**Commentez :**

1- Bien mastiquer les aliments.

---

---

2- Il ne faut pas trop manger les fast Food.

---

---

3- Ne pas acheter les aliments des marchands ambulants.

---

---

4- Les protéines sont importantes dans notre vie.

---

---

5- On a besoin des carbohydrates et des lipides.

---

---

6- On a besoin des vitamines.

---

---

7- Les glandes salivaires secrètent la salive dans la cavité buccale.

---

---

8- La trachée artère contient des cils.

---

---

9- Le foie a un rôle important dans la digestion.

---

---

10- La trachée artère renferme des anneaux cartilagineux.

---

---

11- le nez est tapissé par des poils et une couche muqueuse.

---

---

12- le nez renferme des capillaires sanguins.

---

---