

ANATOMIE ET PHYSIOLOGIE DU SYSTEME DIGESTIF

I- Question à réponse ouvert

- 1- **Définir**, digestion
- 2- Quelle est le trajet des aliments dans le tube digestif humain ?
- 3- Où commence et se termine la digestion ?
- 4- Quel sont les acteurs de la digestion mécanique au niveau de la bouche ?
- 5- Combien de types de digestion existe-t-il ? citez-les
- 6- Donnez la formule dentaire d'un adulte
- 7- Combien de type de dentition existe-t-il ?
- 8- Citez les organes annexes au tube digestif
- 9- Comment appelle-t-on la partie du tube digestif, où il y'a absorption majeur des nutriments ?
- 10- Citez les parties de l'intestin grêle ?
- 11- Citez les parties du gros intestin ?
- 12- Indique si les phénomènes suivants font partie de la digestion chimique ou mécanique
 - a- La déglutition
 - b- La sécrétion de la bile
 - c- L'action de l'amylase salivaire
 - d- Le péristaltisme
 - e- La mastication des aliments

II- Répond par vrai ou faux

- 1- Le péristaltisme permet le passage des déchets hors de l'anus
- 2- Il n'existe pas de digestion mécanique dans l'estomac
- 3- Le gros intestin est plus gros que l'intestin grêle
- 4- L'énorme surface de l'intestin grêle favorise l'absorption
- 5- La première transformation mécanique se fait dans l'œsophage
- 6- L'amylase salivaire contenue dans la salive agit sur les protides
- 7- La digestion commence directement dans la bouche
- 8- Associe les énoncés de la gauche aux termes de la droite
 - a- Lieu de rencontre des voies respiratoires et digestives
 - b- Cavité de la tête ou entre les aliments
 - c- Tube reliant la bouche à l'estomac
 - d- Tube ayant la forme d'un U renversé
 - e- Paroi interne du tube digestif
 - A- œsophage
 - B- gros intestin
 - C- muqueuse
 - D- pharynx
 - E- la bouche

III- Remplir les phrases suivantes

Lors de la digestion, les glucides sont transformés en....., les lipides sont transformés enet en.....et les protides en.....

La digestion chimique s'achève dans l'.....Les sont les organe de la mastication. La.....est le transfert des aliments de la bouche à l'estomac. Lors de la digestion, les substances alimentaires de base sont absorbées sous forme de.....