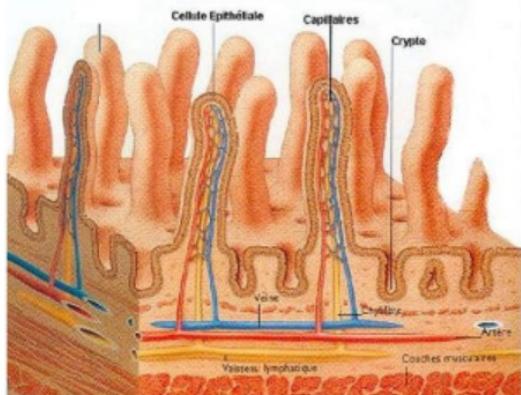


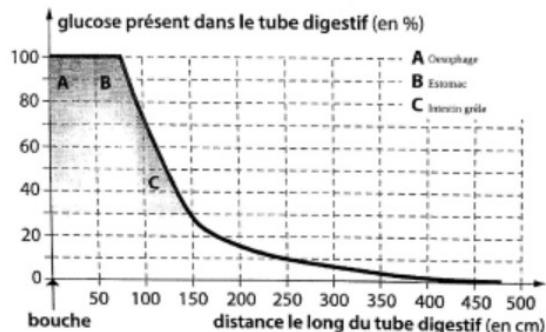
QCM 5^e Digestion

Question 1: Le passage des nutriments dans le sang s'effectue au niveau des :



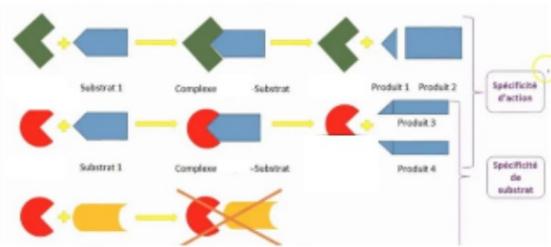
- villosités
- des alvéoles
- dentrites
- néphrons

Question 2: Il y a 0 % de glucose :



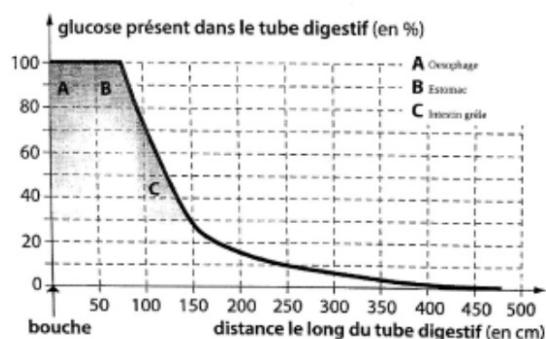
- dans l'estomac
- au début de l'intestin grêle
- dans l'oesophage
- à la fin de l'intestin grêle

Question 3 : Lors de la digestion, quelle est la biomolécule protéinique qui va catalyser (permettre et accélérer) la transformation (cliver = découper) des aliments :



- endozyme
- enzyme
- catazyme
- ribozyme

Question 4 : Le graphique montre :



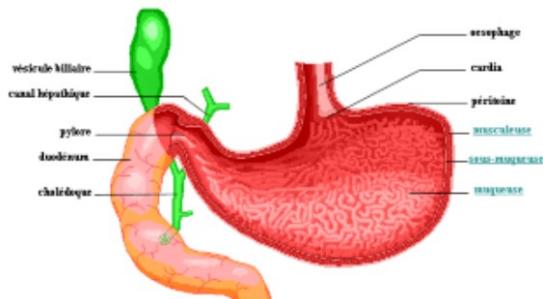
- la distance parcourue par le glucose dans le tube digestif
- l'absence de glucose dans le tube digestif
- l'augmentation du glucose dans le tube digestif
- le pourcentage de glucose le long du tube digestif

Question 5 : Les lipides et les protéines sont transformés respectivement au cours de la digestion en

Glucides		énergie
Lipides		Protéger et énergie
Protides		Réparer et construire
Acides nucléiques	nucléotide	hérité

- acides gras et acides aminés
- acide gras et glucose
- glucose et acides aminés
- acides légers et amidon

Question 6 : Les aliments sont digérés au niveau de l'estomac grâce :



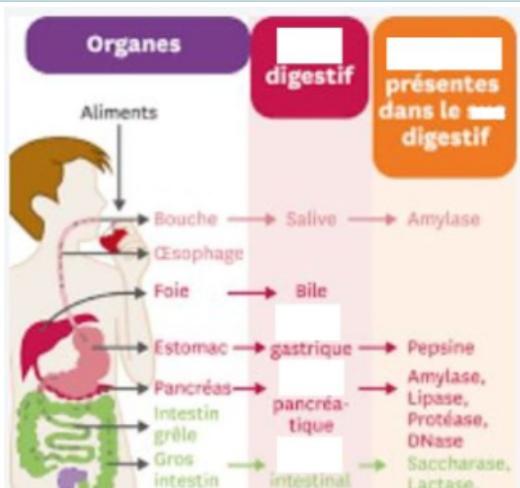
- au suc
- au sac
- à l'eau
- au muscle

Question 7 : Les molécules (assemblages d'atomes) de très petites tailles obtenues lors de la digestion sont appelées :



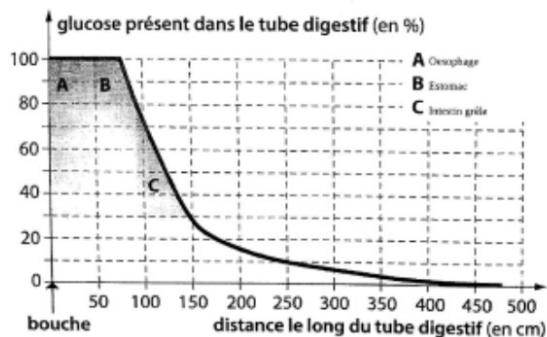
	condiments
	aliments
	microbiotes
	nutriments

Question 8 : L'action des enzymes est une réaction :



	mécanique
	thermique
	électrique
	chimique

Question 9 : Il y a 100 % de glucose :



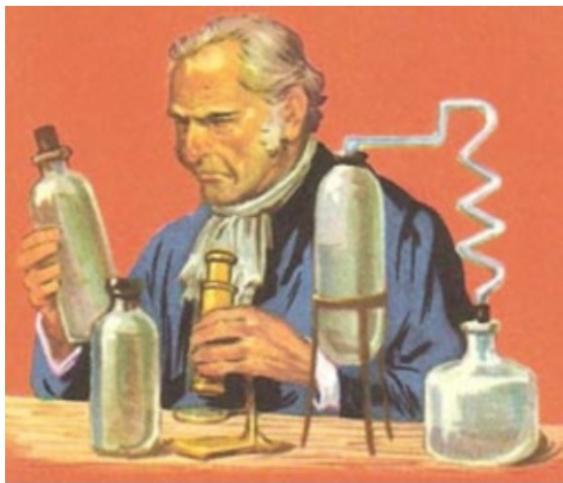
dans l'oesophage et le début de l'estomac

dans l'oesophage et l'intestin grêle

dans l'estomac et l'intestin grêle

à la fin de l'intestin grêle

Question 10 : L'hypothèse émise par Lazzaro Spallanzani est que les aliments sont rendus liquides par :



des substances chimiques produites par l'appareil digestif

des mouvements d'écrasement du tube digestif

la mastication (mouvements des dents pour écraser)

la contraction de l'estomac