

السؤال الأول: عند الإجابة على الأسئلة من 1 إلى 4 قومي بالضغط على الإجابة الصحيحة

1 ما وظيفة الكبد؟

- A إفراز العصارة الصفراوية  
B تفكيك وتحليل الغذاء.  
C امتصاص الماء والأملاح  
D امتصاص الغذاء المهضوم .

2 ما نواتج تكسير البروتين؟

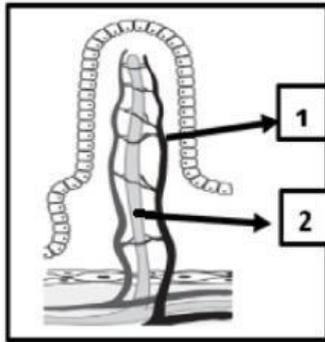
- A الأحماض الأمينية.  
B المالتوز.  
C الجلوكوز.  
D الأحماض الدهنية والجليسيرول .

3 أي مما يلي يعد من ملحقات القناة الهضمية ؟

- A الفم  
B المعدة .  
C البنكرياس  
D الأمعاء الغليظة .

4 أي مما يلي يصف النواتج النهائية لعملية الهضم ؟

- A جزيئات كبيرة قابلة للذوبان .  
B جزيئات صغيرة قابلة للذوبان .  
C جزيئات كبيرة غير قابلة للذوبان.  
D جزيئات صغيرة غير قابلة للذوبان .



السؤال الثالث: الشكل التالي يوضح تركيب الخملات في الجهاز الهضمي للإنسان،

اجب عن الأسئلة التالية بسحب الإجابة وضعها في مكانها الصحيح :

1 2 الأوعية الليمفاوية الأوعية الدموية

a. ماذا تُسمى الأجزاء 1, 2 ؟

1

2

b- حدد من الرسم الرقم الدال على الجزء المسؤول عن

-امتصاص الجلوكوز والأحماض الأمينية

-امتصاص الدهون