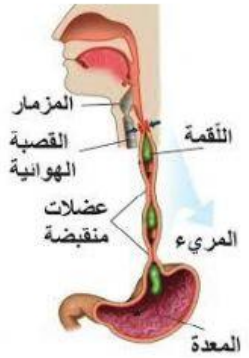
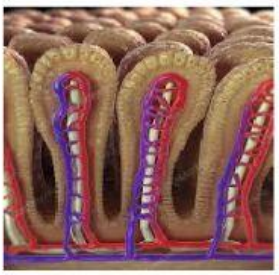
عنوان الدرس : **الجهاز الهضمي**

---

**أولًا :** ضع المفردات في المكان المخصص لها أسفل الرسم ( بالسحب والإفلات ) :





..... ..... ..... ..... .....

| |
|---|
| المعدة - الأمعاء الغليظة - الحركة الدودية للأمعاء - إنزيمات الهضم - الخملات |

**ثانيًا : أكمل الفراغات التالية :**

1- إنزيم ..... يساعد في تكسير الدهون .

2- إنزيم ..... يساعد في تكسير البروتينات .

3- إنزيم ..... يساعد في تكسير الكربوهيدرات .

4- خليط الطعام مع العصارة المعدية في المعدة سائلًا مائيًا رقيقًا يُسمى .....

5- يسمى تكسير الطعام إلى جسيمات وجزيئات صغيرة .....

6- بروتينات تساعد في تكسير جزيئات الطعام الكبيرة إلى جزيئات أصغر وتسرع التفاعلات الكيميائية .....

7- يتحرك الطعام عبر المريء وبقية القناة الهضمية عبر موجات من الانقباضات العضلية تسمى.....

8- تُغطى جدران الأمعاء الدقيقة زوائد مجهرية تشبه الإصبع تمتص المواد الغذائية وتنقلها إلى الدم .....

9- يتفاعل الجهاز الهضمي مع الجهاز ..... لنقل المواد المغذية إلى خلايا الجسم .

**إعداد الطالب: معتصم سمير سيد**

LIVEWORKSHEETS