

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



نماذج أسئلة مختلفة مع الإجابة

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف التاسع](#) ← [أحياء](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 18:49:26 2023-02-19

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة أحياء في الفصل الثاني

[نموذج إجابة الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة جنوب الباطنة](#)

1

[الاختبار النهائي الرسمي في محافظة الداخلية](#)

2

[نموذج إجابة الاختبار النهائي الرسمي في محافظة شمال الباطنة](#)

3

[الاختبار النهائي الرسمي في محافظة شمال الباطنة](#)

4

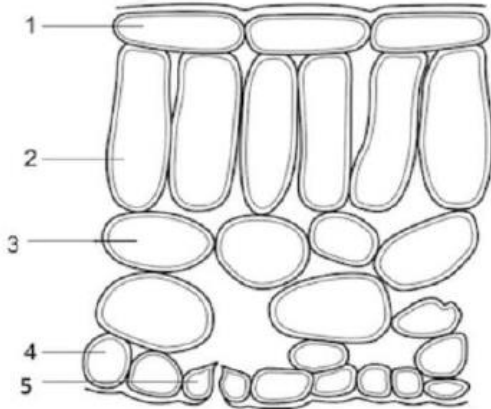
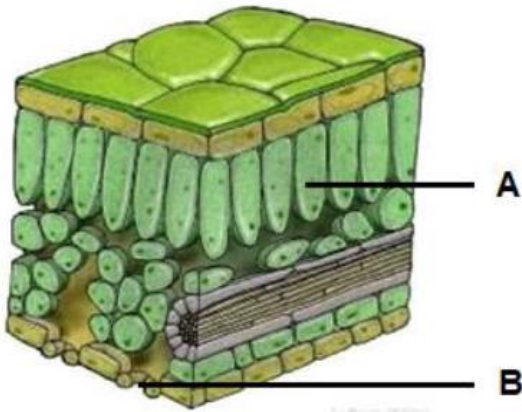
[نموذج إجابة الامتحان الرسمي النهائي لمحافظة جنوب الشرقية](#)

5

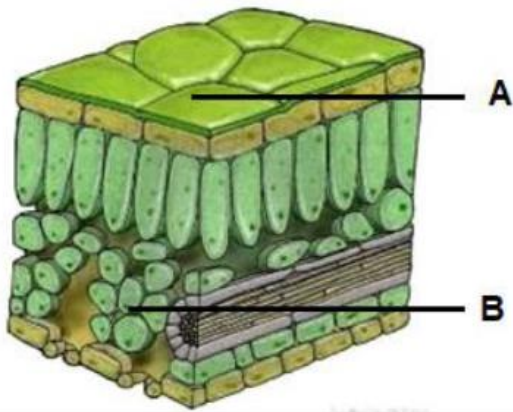
نماذج أسئلة مختلفة

الجزء الأول

الرقم	السؤال
١	ما أهمية الفراغات الموجودة في النسيج الوسطي الإسفنجي.
٢	سمّ التراكيب المشار إليها بالرمزين A و B
٣	يوضح الشكل المقابل مقطع عرضي لورقة النبات اذكر أهمية الجزء المشار إليه بالرقم ٥؟



٤



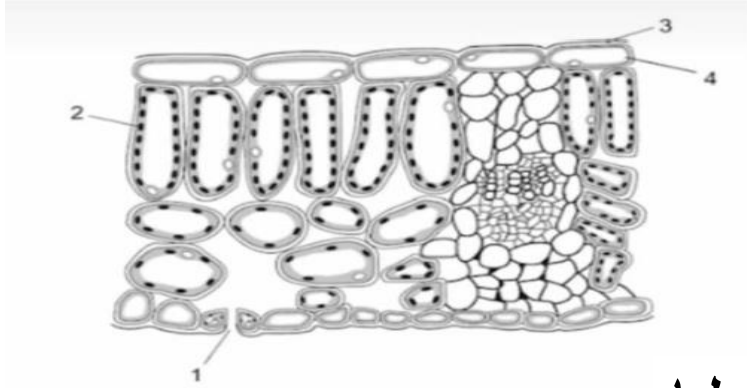
سمّ التراكيب المشار
إليها بالرمزين A و
B

٥ صف شكل و وظيفة الخلايا الحارسة ؟

الاجابة

١	للسماح للغاز ثاني أكسيد الكربون بالانتشار من الثغور إلى خلايا الورقة ولغاز الأوكسجين من الانتشار من الخلايا إلى الثغور
٢	A النسيج الوسطي العمادي B الثغور
٣	تتحكم بألية اغلاق وفتح الثغور
٤	A طبقة الكيوتكل B النسيج الوسطي الإسفنجي
٥	هي خلايا منحنية تحيط بكل ثغر وتتحكم بألية فتح وغلق الثغور

الجزء الثاني



ما أهمية
الجزء
المشار إليه
بالرقم (٣)
والذي تفرزه
خلايا البشرة العليا

١

-2

علل. دائما ما تكون أوراق النباتات رقيقة (ذات سمك قليل) .

٣	علل . توجد الثغور على البشرة السفلى من الورقة
٤	فسر . خلو طبقة البشرة العليا من البلاستيدات الخضراء
٥	فسر . قرب أوعية الخشب من خلايا النسيج الوسطي .
٦	فسر . قرب أنابيب الحاء من خلايا النسيج الوسطي .

٧ قام محمد بالمقارنة بين ورقة نبات يعيش في الصحراء وورقة نبات يعيش في الظل، فلاحظ أن طبقة اليكوتيكل في ورقة نبات الصحراء أكثر سمكاً منها في نبات الظل .
ما تفسير ذلك .

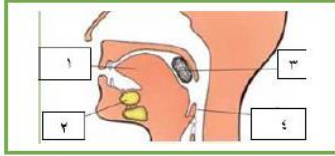
الاجابة

يسمهم في منع تبخر الماء وفقدانه من قبل الورقة	١
ليُسهّل وصول الضوء وثاني اكسيد الكربون إلى داخل الورقة وتحديدًا إلى خلايا النسيج الوسطي العمادي	٢
للسماح للغازات بالانتشار دون التعرض لأشعة الشمس المباشرة والتعرض لتبخّر الماء	٣

٤	لسماح للضوء بالنفاذ لطبقة النسيج الوسطي من الورقة
٥	لتزويد خلايا الورقة بالماء الذي يستخدم في عملية التمثيل الضوئي
٦	لنقل سكر السكروز والمواد العضوية الأخرى التي ينتج من عملية التمثيل الضوئي
٧	لأن نباتات الصحراء تتعرض لأشعة شمس قوية و درجات حرارة عالية فتسهم طبقة الكيوتاكل في حماية الورقة من تبخر الماء

الجزء الثالث

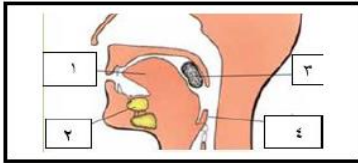
أسئلة الاختيار من متعدد



١-يفرز الجزء رقم اللعاب

أ- ١ ب- ٢

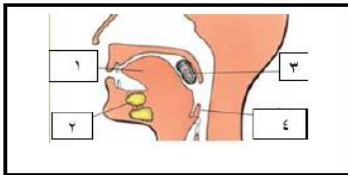
ج- ٣ د- ٤



٢-انزيم الاميلز يتم افرازه من الجزء رقم

أ- ١ ب- ٢

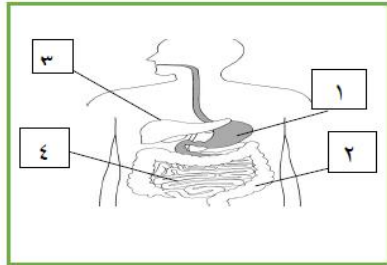
ج- ٣ د- ٤



٣-جزء يحمي الجهاز التنفسي من حدوث اختناق عند مرور الطعام

أ- ١ ب- ٢

ج- ٣ د- ٤



٤-يتم انتاج حمض HCl في الجزء رقم

أ- ١ ب- ٢

ج- ٣ د- ٤

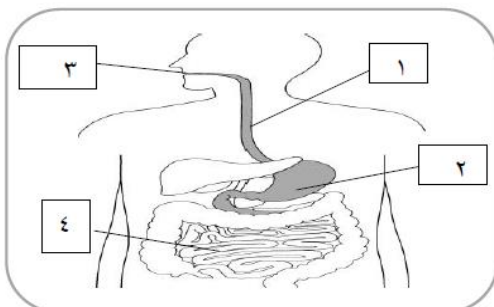


٥-يتم حفظ الكيموس في الجزء رقم

أ- ١ ب- ٢

ج- ٣ د- ٤

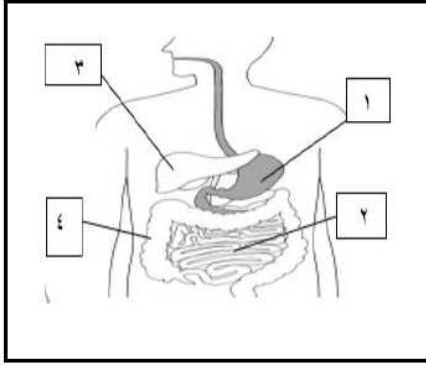
٦- يتم امتصاص معظم الطعام المهضوم في الجزء



أ- ١ ب- ٢

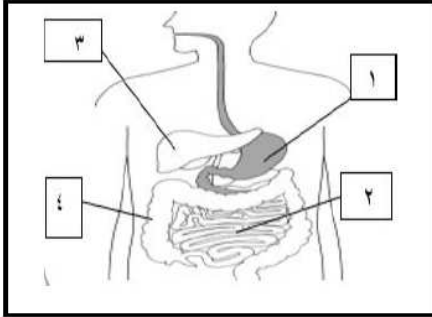
ج- ٣ د- ٤

٧- يوضح الشكل المقابل بعض تركيب الجهاز الهضمي في الإنسان
التركيب الذي يحتوي على خملات يمثلها الرقم



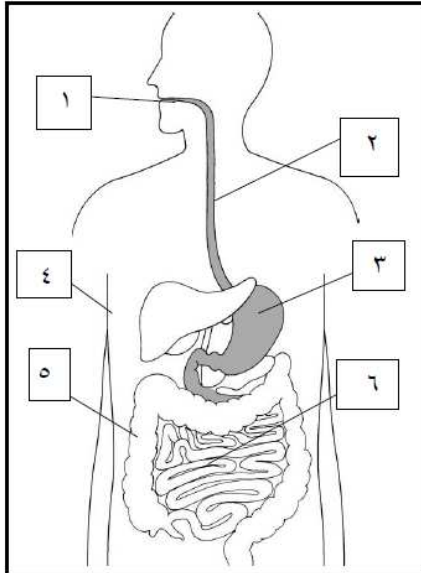
- أ- ١
ب- ٢
ج- ٣
د- ٤

٨- يتم امتصاص معظم الطعام المهضوم في الجزء



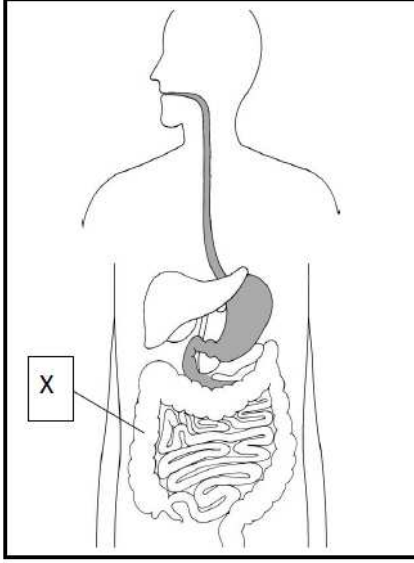
- أ- ١
ب- ٢
ج- ٣
د- ٤

٩ - المسار الصحيح لمرور الطعام هو



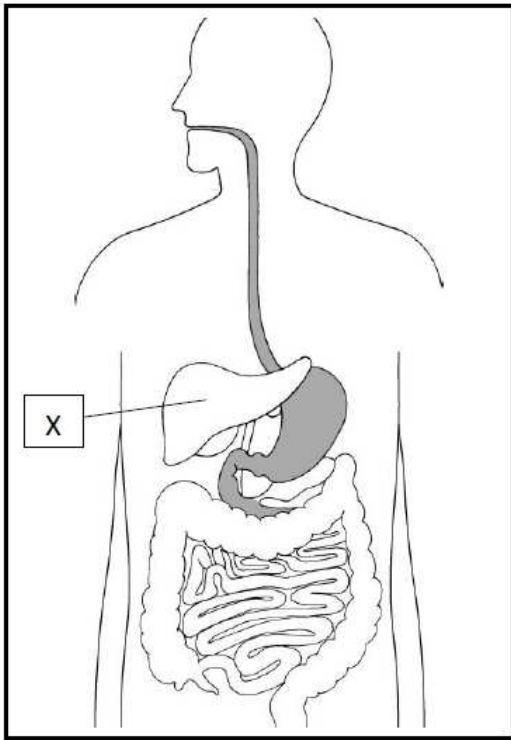
- أ- ١-٢-٣-٤-٥
ب- ١-٢-٣-٤-٥
ج- ١-٢-٣-٤-٥
د- ١-٢-٣-٤-٥-٦

١٠- الوظيفة الأساسية للتركيب المشار له (X) هي



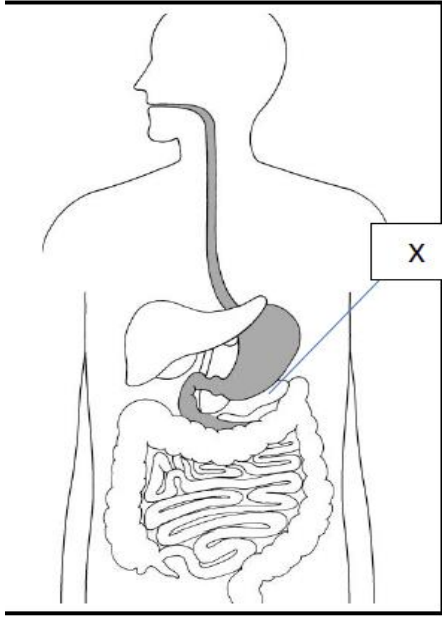
- ١- هضم البروتين
- ٢- امتصاص المزيد من الماء والاملاح
- ٣- هضم الدهون
- ٤- هضم النشويات

١١- الجزء المشار اليه بالرمز (X) وظيفته افراز



- ١- العصارة الصفراوية
- ٢- اللعاب
- ٣- الكيموس
- ٤- العصارة البنكرياسية

١٢- الجزء المشار اليه بالرمز (X) وظيفته افراز



١-العصارة الصفراوية

٢- اللعاب

٣-الكيموس

٤-العصارة البنكرياسية

١٣-الشكل المقابل لا يحتوى على



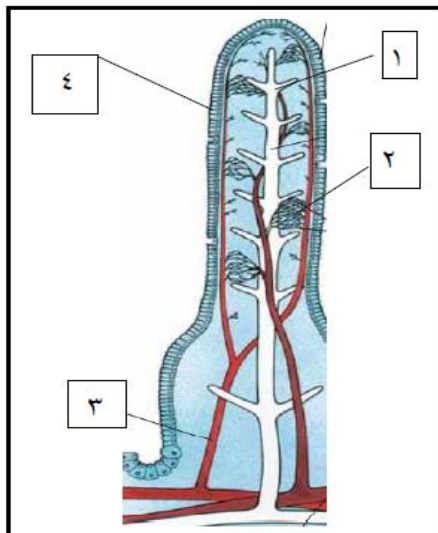
١- حمض

٢-انزيم الببسين

٣- خلايا كأسيه

٤- الخملات

١٤- الجزء الذى يقوم بامتصاص الأحماض الدهنية والجليسيرول



أ-١

ب-٢

ج-٣

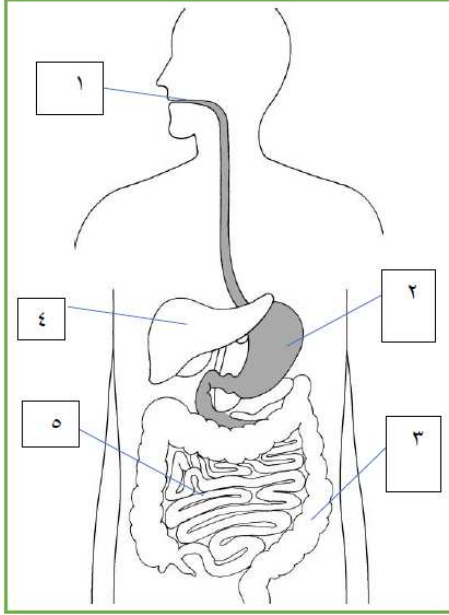
د-٤

الاجابة

الرقم	الإجابة الصحيحة
١	ب
٢	ب
٣	د
٤	أ
٥	أ
٦	ب
٧	ب
٨	ب
٩	ب ١/٢/٣/٤/٥
١٠	ب
١١	أ
١٢	د
١٣	د
١٤	أ

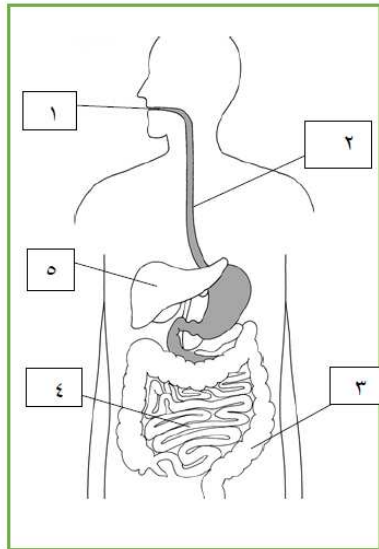
الجزء الرابع

١- من خلال الرسم المقابل أكتب الرقم الدال على كل عبارة من العبارات التالية



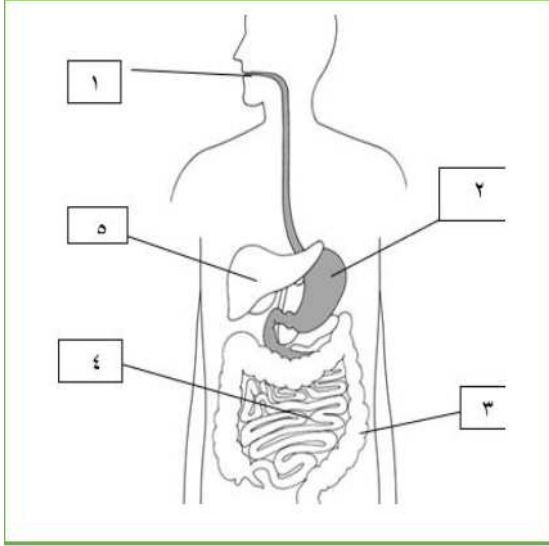
	امتصاص الاحماض الدهنية والجليسيرول
	انتاج العصارة الصفراوية

٢- من خلال الرسم المقابل أكتب الرقم الدال على كل عبارة من العبارات التالية



	امتصاص المزيد من الماء والاملاح المعدنية
	هضم البروتين بواسطة انزيم الببسين

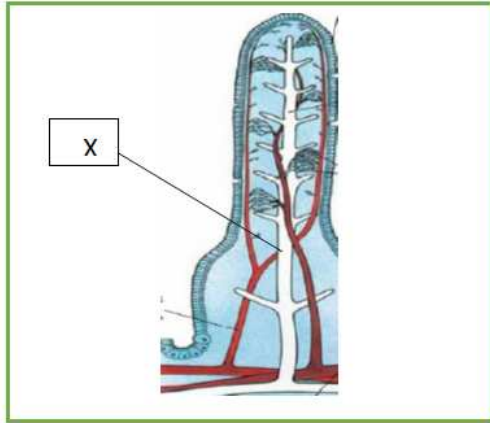
٣- من خلال الرسم المقابل أكتب الرقم الدال على كل عبارة من العبارات التالية



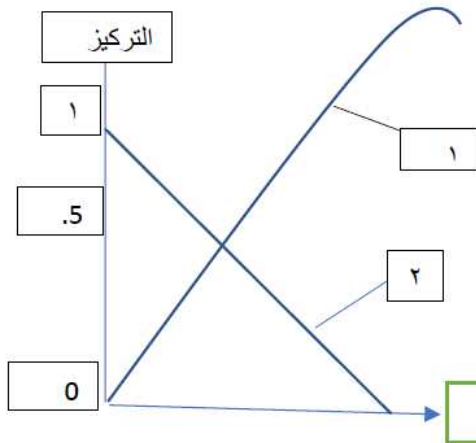
	تحويل النشا الى سكر مالتوز
	الجزء الذى يحتوى على خملات

٤- قام احد الباحثين بتجميع بقايا الطعام من فم ومعدة وامعاء حيوان مفترس ميت ووضعها كعينات ووجد انها كالاتي
انقل في الجدول اسم العضو (فم، معدة , امعاء) الذى يمثل رقم العينة

العينة	عينة رقم ٢	عينة رقم ٣
عينة رقم ١		
عينة ١		
عينة ٣		
عديد بيبتيد	بروتين	احماض امينية



- ٥- تأمل الشكل المقابل واجب عما يلي
 أ- يوجد هذا التركيب في.....
 ب- وظيفه الجزء (x).....



٦- يوضح الشكل الاتي تركيز المواد

الغذائية في الجهاز الهضمي

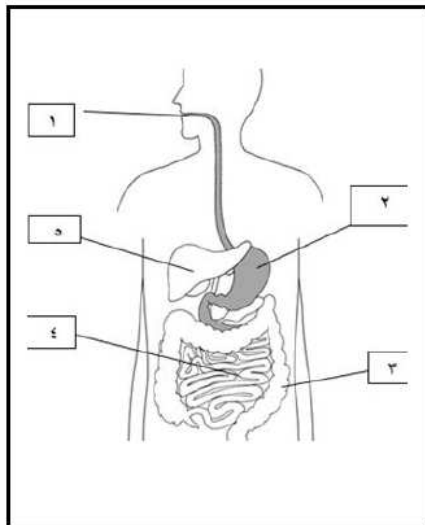
وضح تركيز الاحماض

الدهنية والجليسيرول بالرقم
 ولماذا؟

٧- الشكل المقابل يمثل أجزاء من الجهاز الهضمي في الانسان

ادرسه جيدا ثم أجب عما يلي

اكتب رقم الجزء التي تتم فيها الوظيفة التالية



العضو	الوظيفة
	افراز حمض الهيدروكلوريك
	افراز الصفراء لهضم الدهون

تتأ بمصير غذاء يحتوي على لحوم

عند وصوله للأمعاء الدقيقة

	<table border="1"> <tr> <td>٥</td> </tr> <tr> <td>٤</td> </tr> </table>	٥	٤	١
٥				
٤				
	<table border="1"> <tr> <td>٣</td> </tr> <tr> <td>٢</td> </tr> </table>	٣	٢	٢
٣				
٢				
	<table border="1"> <tr> <td>١</td> </tr> <tr> <td>٤</td> </tr> </table>	١	٤	٣
١				
٤				
	<table border="1"> <tr> <td>معدہ</td> </tr> <tr> <td>أمعاء</td> </tr> </table>	معدہ	أمعاء	٤
معدہ				
أمعاء				
أ- الأمعاء الدقيقه ب- امتصاص الغذاء المهضوم		٥		
١ لأنها تزداد الكمية مع الهضم لتحول الدهون لأحماض دهنيه		٦		
<table border="1"> <tr> <td>٢</td> </tr> <tr> <td>٥</td> </tr> </table>	٢	٥		٧
٢				
٥				
	تتحول لأحماض امينيه وتمتص			