

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## اختبار قصير أول نموذج ثاني

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف الحادي عشر](#) ← [أحياء](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 12:06:56 2023-11-17

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر



## روابط مواد الصف الحادي عشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر والمادة أحياء في الفصل الأول

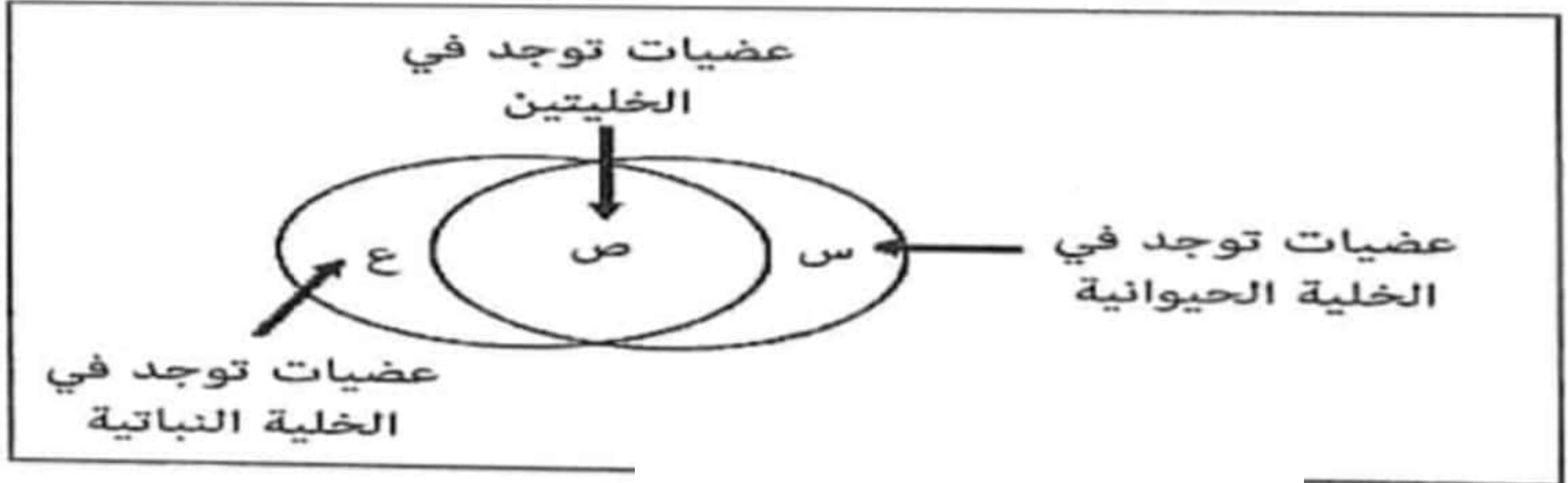
<a href="#">اختبار قصير أول</a>	1
<a href="#">ملخص شرح درس البكتيريا بطريقة سؤال وحواب</a>	2
<a href="#">أوراق عمل محلولة في الفة الإنزيمات ومثبطات الإنزيم والإنزيمات المثبتة</a>	3
<a href="#">أسئلة مترجمة من مراجع أجنبية في وحدة الإنزيمات</a>	4
<a href="#">حل أسئلة اختبارات سابقة متعلقة بفصل الإنزيمات</a>	5



اسم الطالب: ..... المجموعة: (.....)

### السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة.

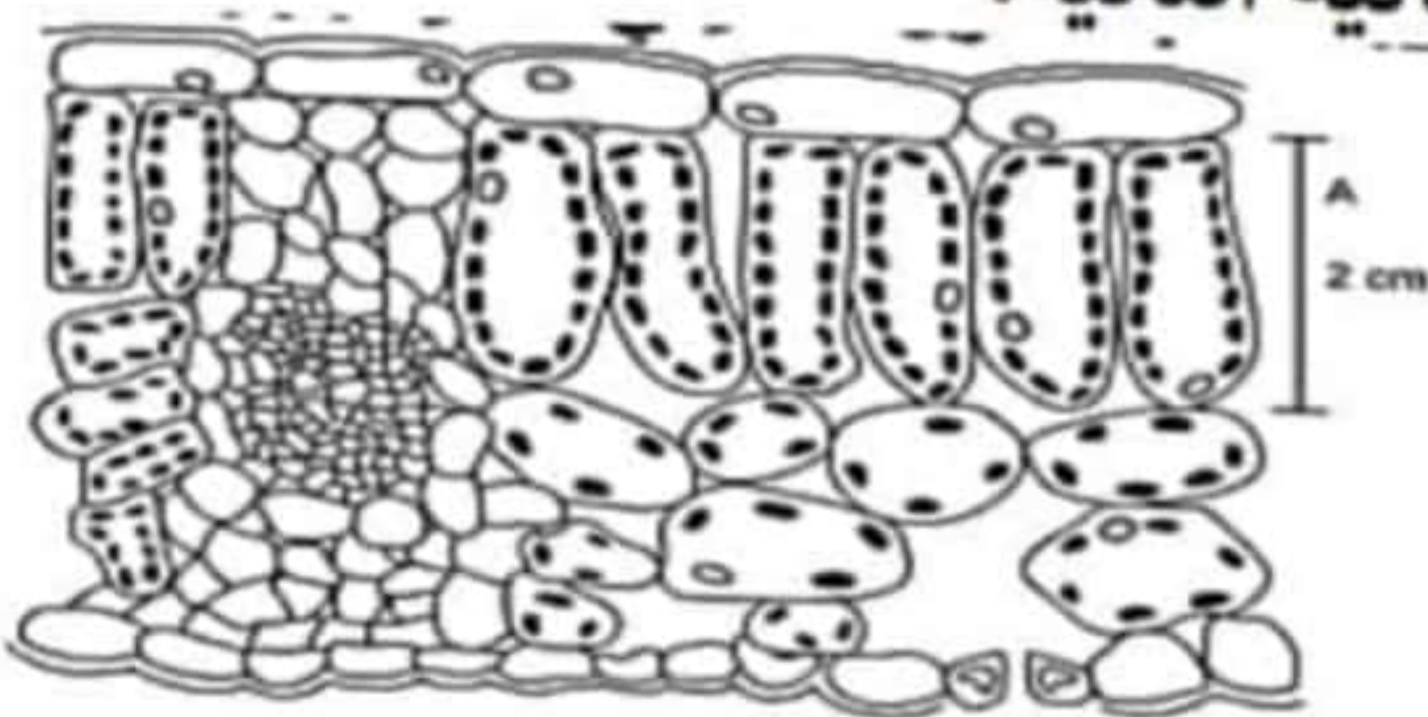
١- قام أحد الطلبة برسم الشكل الآتي عند دراسته للعضيات في الخلية الحيوانية والخلية النباتية



أي البدائل التالية تمثلها العضيات (س) و (ص) و (ع)

ع	ص	س	
البلاستيدات الخضراء	الميتوكوندريا	الشبكة الأندوبلازمية	أ
الجسم المركزي	الرايبوسومات	جهاز جولجي	ب
الشبكة الأندوبلازمية	جهاز جولجي	البلاستيدات الخضراء	ج
الرايبوسومات	البلاستيدات الخضراء	الميتوكوندريا	د

### السؤال الثاني: أجب عن الأسئلة المقالية التالية.

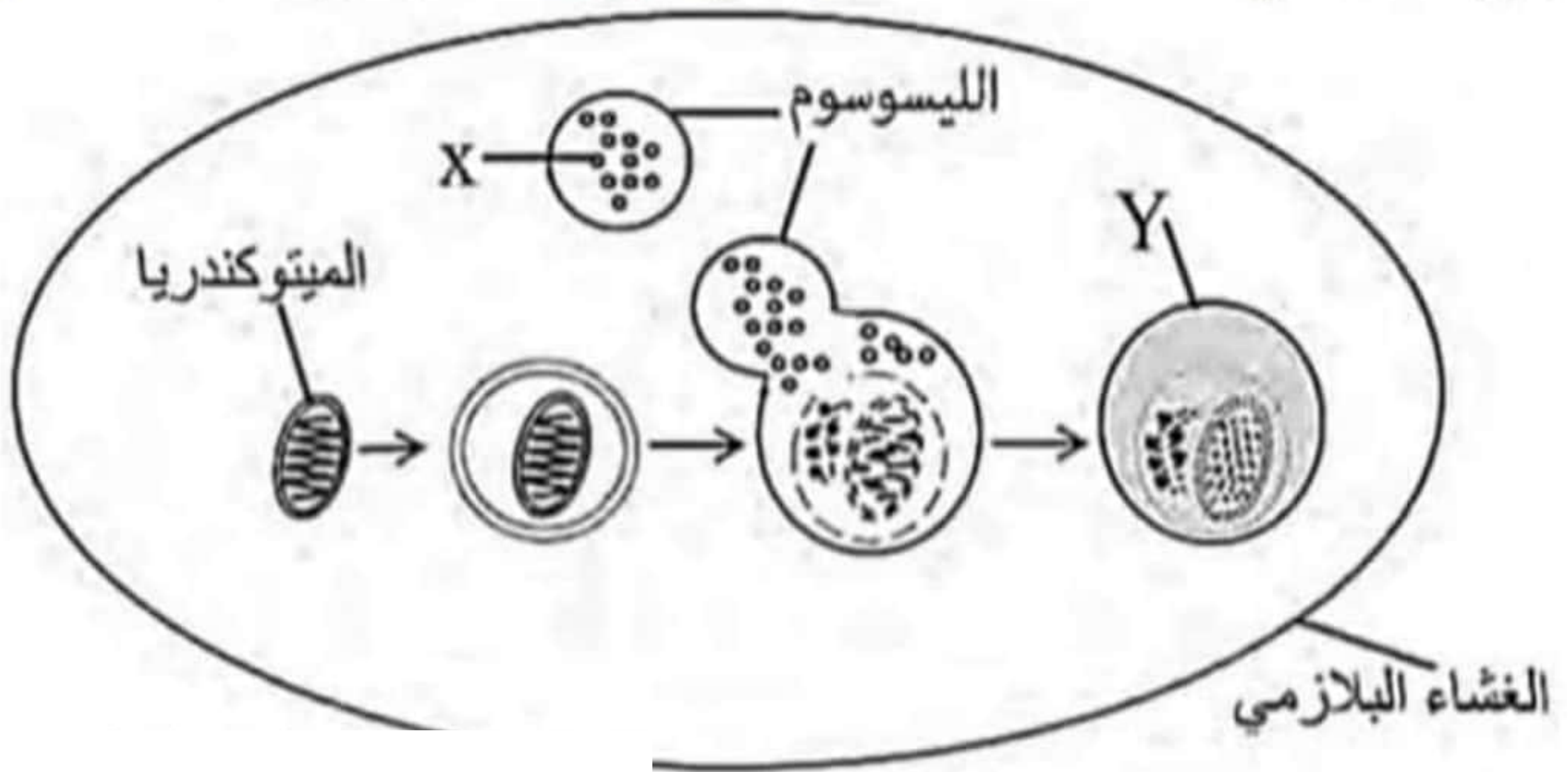


١- يوضح الشكل خلايا في ورقة نبات تمثل الخلية A خلية عمادية تظهر بطولها في الصورة المجهرية 2 cm بمقدار تكبير 250 x احسب الطول الحقيقي لها [ 3 ]

الإجابة.....



٢- يوضح الشكل الآتي إحدى العمليات الحيوية التي يقوم بها الليسوسوم داخل الخلية [ 3 ]



أ- سم العملية الموضحة بالشكل أعلاه.....

ب- سم المادة الكيميائية المشار إليها بالرمز (X).....

ج- ما مصير المواد في الجزء المشار إليه بالرمز (Y).....

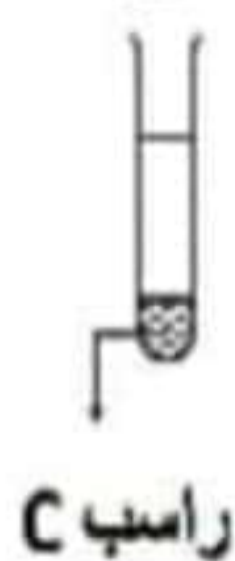
سرعة قليلة ✓



سرعة متوسطة



سرعة كبيرة



٣- تم استخدام نسيج الكبد لدراسة مجموعة من العضيات (ميتوكوندريا، رايبوسومات، النواة). يوضح الشكل ترسبات للعضيات عند سرعات مختلفة في جهاز الطرد المركزي [ 3 ]

أ- إذا علمت أن العضية المترسبة في B هي الميتوكوندريا. اقترح العضية المترسبة في كل من :

A:.....

C:.....

ب- ما هي الخاصية في العضيات تسمح لها بالانفصال بهذه الطريقة؟

.....

.....

ج- فسر: العضية التي ستظهر في الراسب C يمكن رؤيتها بالمجهر الإلكتروني وال يمكن ذلك بالمجهر الضوئي.

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

" انتهت الأسئلة مع تمنياتنا للجميع بالنجاح والتفوق "