

زمن الاختبار  
اختبار الشهر الثاني المبحث : العلوم الحياتية الفصل الأول / 2021/2022  
45 دقيقة  
الاسم: ..... الصف: التاسع الشعبة: ( )

رقم السؤال	الأول	الثاني	الثالث	الرابع	المجموع
علامة السؤال	3	5	5	7	20
علامة الطالب					

ملاحظة : يتكون الاختبار من صفحتين و ( 4 ) أسئلة ، أجب عنها جميعها :

السؤال الأول : عرف ما يلي: (3 علامات)

- السيتوبلازم .....
- .....
- الأجسام الحالة: .....
- .....

السؤال الثاني : أكمل الفراغ فيما يأتي : (5 علامات)

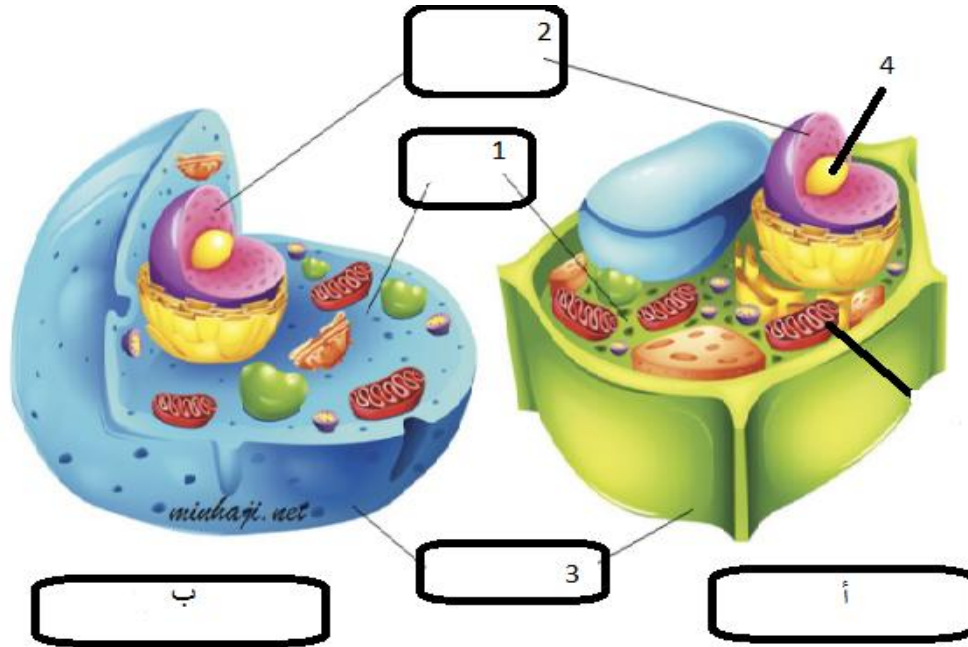
- 1- اشكال الميتوكوندريا هي : 1-..... 2-.....
- 2- ..... تمثل المائدة التي يتم تصنيع البروتينات عليها .
- 3- ..... هي وحدة التركيب والوظيفة في أجسام الكائنات الحية
- 4- يوجد جهاز غولجي قرب .....
- 5- ..... هي جسم متخصص في الخلية ويحتوي على الكروموسومات
- 6- أنواع البلاستيدات هي 1-..... 2-..... 3-.....
- 7- من وظائف الفجوات في الخلايا .....

السؤال الثالث: ضع إشارة ( ) أمام العبارة الصحيحة وإشارة ( ) أمام العبارة الخاطئة مع تصحيح العبارة الخاطئة : (5 علامات)

- 1 - ( ) توجد المريكزات في الخلية الحيوانية و النباتية .
- 2 - ( ) تعمل الميتوكوندريا على إتمام عملية التنفس الخلوي.

- 3- ( ) تعد خلايا الطلائعيات خلايا حقيقية النوى .  
 4- ( ) يوجد الجدار الخلوي في الخلية الحيوانية فقط .  
 5- ( ) يساعد الغلاف الخلوي على تمييز الخلايا بعضها عن بعض.

السؤال الرابع : ادرس الشكل التالي وأجب عن الأسئلة التي تليه: (7 علامات)



- 1- حدد أسماء الأجزاء المشار إليها بالأرقام من (1-3) .  
 1. ....  
 2. ....  
 3. ....  
 2- حدد أنواع الخلايا ( أ ، ب ) .  
 أ. ....  
 ب. ....  
 3- اسم الجزء المشار إليه بالرقم (4) ..... ووظيفته .....

انتهت الأسئلة

نرجو لكم التوفيق