

الاسم: \_\_\_\_\_

رقم الطالب: \_\_\_\_\_

اليوم: \_\_\_\_\_

### أكمل الفراغ بالكلمة الصحيحة

١. العضية المسؤولة عن التحكم في أنشطة الخلية هي \_\_\_\_\_
  ٢. توجد البلاستيدات الخضراء في الخلايا \_\_\_\_\_ وتساعد في عملية البناء الضوئي
  ٣. تُعرف الميتوكوندريا بأنها الموقع الرئيس لإنتاج \_\_\_\_\_ في الخلية
- (الكلمات المساعدة): الطاقة – النباتية – النواة

### اختر الإجابة الأنسب من القائمة المنسدلة

[ \_\_\_\_\_ ] : الغشاء الذي ينظم دخول المواد إلى الخلية وخروجها هو

الخيارات: الجدار الخلوي / الغشاء البلازمي / النواة

[ \_\_\_\_\_ ] : الجزء الذي يحيط بالخلية النباتية ويمنحها الدعامة هو .

الخيارات: الجدار الخلوي / السيتوبلازم / الميتوكوندريا

[ \_\_\_\_\_ ] : المادة الهلامية التي توجد فيها العضيات هي .

الخيارات: السيتوبلازم / الكلوروفيل / الريبوسوم

### اختيار من متعدد :

اختر إجابة واحدة صحيحة لكل سؤال

١. أي العضيات التالية تحتوي على المادة الوراثية الرئيسة في الخلية؟

أ. النواة    ب. الفجوة العصارية    ج. جهاز جولجي    د. الجدار الخلوي

٢. ما الوظيفة الأساسية للبلاستيدات الخضراء؟

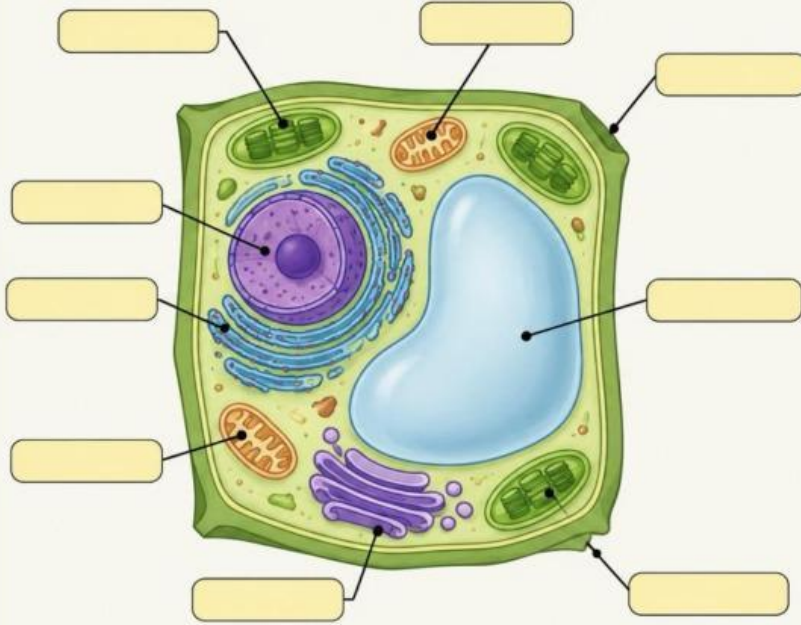
أ. إنتاج البروتين    ب. البناء الضوئي    ج. هضم الفضلات    د. تخزين المعلومات الوراثية

3. أي مما يلي يوجد عادةً في الخلية النباتية ولا يوجد في الخلية الحيوانية؟

أ. الغشاء البلازمي    ب. السيتوبلازم    ج. البلاستيدات الخضراء    د. النواة



اسحب كل عضية من القائمة على اليمين إلى المكان المناسب لها في الشكل أدناه.



#### قائمة العضيات

جدار الخلية

الغشاء البلازمي

الفجوة العصارية المركزية

البلاستيدات الخضراء

الميتوكوندريا

جهاز جولجي

الشبكة الإندوبلازمية الخشنة

النواة

#### صِل كل عضية بوظيفتها

طابق كل مفردة في العمود الأول مع الوظيفة المناسبة في العمود الثاني

| العمود الأول: العضية | العمود الثاني: الوظيفة                |
|----------------------|---------------------------------------|
| النواة               | أ. إنتاج الطاقة                       |
| الميتوكوندريا        | ب. تنظيم أنشطة الخلية                 |
| الغشاء البلازمي      | ج. تنظيم مرور المواد من الخلية وإليها |

انتهت الأسئلة بالتوفيق