

برعاية معالي وزير التربية والتعليم
السيد الاستاذ / محمد عبد اللطيف
وتوجيهات رئيس الادارة المركزية لتطوير المناهج

د/ اكرم حسن

اداءات وتقييمات

Science- grade 6

الصف السادس الابتدائي

لجنة الاعداد والمراجعة

خبراء مكتب تنمية مادة العلوم

اشراف علمي

مستشار العلوم

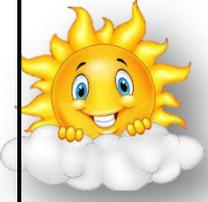
د/ عزيزه رجب خليفة

الإدارة المركزية لتطوير المناهج

إدارة تنمية مادة العلوم

2024 - 2025





الصف السادس - مادة العلوم
الفصل الدراسي الأول - الاسبوع الثالث



الوحدة الأولى: ما النظام؟

المفهوم الأول: الخلية كنظام الجزء الثالث

ورقة عمل

الاسم:
الفصل:

اختر الاجابة الصحيحة:

- ١- يحيط بخلايا النبات ليعطيها شكلاً محددًا.
 - أ. جدار الخلية
 - ب. البلاستيدات الخضراء
 - ج. الميتوكوندريا
- ٢- تتميز اجسام الحيوانات بوجود تراكيب خاصة تساعدها على الاحتفاظ بشكلها مثل
 - أ. الجلد
 - ب. العظام
 - ج. الأمعاء
- ٣- احد مكونات الخلية التي يمكن تشبيهها بمحطة توليد الكهرباء هي
 - أ. الميتوكوندريا
 - ب. السيتوبلازم
 - ج. البلاستيدات الخضراء
- ٤- احد مكونات الخلية و يقوم بتحضير و تغليف المواد داخل الخلية و نقلها خارجها هو.....
 - أ. الفجوة العصارية
 - ب. جهاز جولجي
 - ج. الميتوكوندريا
- ٥- مكون من مكونات الخلية يتميز بقدرته على تخزين العناصر الغذائية و المياه و الفضلات هو
 - أ. الفجوة العصارية
 - ب. السيتوبلازم
 - ج. الميتوكوندريا

ضع علامة (صح) أو (خطأ)

- ١- نواة الخلية هي المسئولة عن انقسام الخلية. ()
- ٢- حجم الفجوة العصارية يختلف بين الخلية النباتية و الخلية الحيوانية ، فهو أكبر في الخلية الحيوانية. ()
- ٣- تتميز الخلية النباتية عن الخلية الحيوانية بوجود البلاستيدات الخضراء و الجدار الخلوي. ()
- ٤- تتشابه الخلية الحيوانية مع الخلية النباتية في الشكل و التركيب. ()

علل لما يأتي:

غشاء الخلية له دور كبير في الحفاظ على الخلية.

.....

