



مراجعة لمادة العلوم للصف الرابع الفصل الدراسي الأول 2021-2022

السؤال الأول

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي :-

1. ماذا نسمي العملية التي يستخدمها العلماء للإجابة عن الأسئلة ؟

- A. الطريقة العلمية B. الفرضية C. التجربة D. التنبؤ

2. هي عبارة يُمكن اختبارها للإجابة عن سؤال :

- A. الطريقة العلمية B. الفرضية C. التجربة D. التنبؤ

3. هو اختبار علمي يُمكن استخدامه لدعم فرضية أو تفنيدها .

- A. التجربة B. الطريقة العلمية C. الفرضية D. التنبؤ

4. يُسمى الغاز الموجود في الهواء والماء وتحتاجه الكائنات الحية للتنفس بـ :

- A. ثاني أكسيد الكربون B. الأكسجين C. الهيدروجين D. النيتروجين

5. هي مصنع الغذاء في الخلية النباتية وتحتوي على الكلوروفيل :

- A. الميتوكوندريا B. السيتوبلازم C. الكروموسوم D. البلاستيدات الخضراء

6. جزء من أجزاء الخلية يعمل مثل دماغك، تتحكم في جميع أنشطة الخلية :

- A. الفجوة B. السيتوبلازم C. النواة D. غشاء الخلية

7. يتحكم في كيفية نمو الخلية وتشكلها .

- A. الكروموسوم B. غشاء الخلية C. الميتوكوندريا D. السيتوبلازم

8. أي من هذه الأجزاء يوجد في الخلايا النباتية فقط ؟

- A. الميتوكوندريا B. البلاستيدات الخضراء C. غشاء الخلية D. الكروموسوم

9. معظم الخلايا النباتية :

- A. شكلها يشبه الصناديق B. تحتوي على فجوات دقيقة
C. تؤدي الوظيفة نفسها D. دائرية الشكل