مفتاح الإجابة – للمعلم

الخلايا

1. أصغر وحدة بناء ووظيفة في جسم الكائن الحي تسمى:
الإجابة: الخلية

2. تحتوي الخلية الحيوانية على جدار خلوي مثل النباتية تمامًا
الإجابة: خطأ

3. الجزء المسؤول عن التحكم في الخلية ويحمل الصفات الوراثية هو ....
الإجابة: النواة

4. البلاستيدات الخضراء توجد في:
الإجابة: الخلية النباتية فقط

5. اذكر وظيفة الغشاء الخلوي
الإجابة: يحيط بالخلية وينظم دخول المواد وخروجها منها

6. تساعد الفجوة العصارية الكبيرة على تخزين الماء في الخلية النباتية
الإجابة: صح

7. مجموعة الخلايا المتشابهة التي تعمل معًا تسمى ....
الإجابة: النسيج

8. ترتيب مستويات التنظيم الصحيح في الكائن الحي هو:
الإجابة: خلية - نسيج - عضو - جسم

9. قارن بين الخلية النباتية والحيوانية بذكر فرق واحد
الإجابة: الخلية النباتية لها جدار خلوي صلب بينما الخلية الحيوانية لا تمتلكه

10. لماذا تحتاج النخلة إلى جدار خلية قوي في خلاياها؟
الإجابة: لأن جدار الخلية يمنحها القوة والثبات ويساعدها على الوقوف منتصبة وتحمل وزنها وظروف الرياح