مفتاح الإجابة – للمعلم

تصنيف المخلوقات الحية

1. عدد الممالك الرئيسة التي يصنَّف إليها العلماء المخلوقات الحية هو:
الإجابة: خمس

2. البكتيريا من المخلوقات عديدة الخلايا وخلاياها حقيقية النواة
الإجابة: خطأ

3. تتغذى النباتات تغذية ..... لأنها تصنع غذاءها بنفسها
الإجابة: ذاتية

4. أي مما يلي يُعد من أسس تصنيف المخلوقات الحية؟
الإجابة: عدد الخلايا ونوع التغذية

5. اذكر مملكتين تتغذى مخلوقاتهما تغذية غير ذاتية
الإجابة: مملكة الفطريات ومملكة الحيوانات

6. عيش الغراب يصنَّف ضمن مملكة النباتات لأنه ثابت في مكانه
الإجابة: خطأ

7. الخلية التي لا تحتوي على نواة محاطة بغشاء تسمى خلية .....
الإجابة: بدائية النواة

8. الجمل والصقر والغزال يصنَّفون جميعًا ضمن مملكة:
الإجابة: الحيوانات

9. فسّر لماذا يصنَّف الطحلب الأخضر الذي يعيش في الماء ضمن مملكة الطلائعيات وليس النباتات
الإجابة: لأنه غالبًا وحيد الخلية وبسيط التركيب بخلاف النباتات التي تكون عديدة الخلايا ومعقدة التركيب

10. اذكر أهمية واحدة لتصنيف المخلوقات الحية
الإجابة: يساعد العلماء على دراسة المخلوقات ومقارنتها وفهم التنوع الحيوي بسهولة