مفتاح الإجابة – للمعلم

مدخل إلى الفطريات

1. الفطريات كائنات حية:
الإجابة: حقيقية النواة

2. يحتوي جدار الخلية الفطرية على مادة السليلوز.
الإجابة: خطأ

3. تُسمى الخيوط الدقيقة المكوّنة لجسم الفطر _____.
الإجابة: الخيط الفطري (الهيفا)

4. المادة المكوّنة لجدار الخلية الفطرية هي:
الإجابة: الكيتين

5. اذكر مثالاً واحدًا على فطر وحيد الخلية.
الإجابة: الخميرة

6. تصنع الفطريات غذاءها بنفسها عن طريق البناء الضوئي.
الإجابة: خطأ

7. يُطلق على مجموعة الخيوط الفطرية المتشابكة اسم _____.
الإجابة: الغزل الفطري

8. فطر يعيش على جسم كائن حي ويسبب له ضررًا يُسمى:
الإجابة: طفيلي

9. وضّح الفرق بين التغذية الترممية والتغذية التكافلية.
الإجابة: الترممية تحلل بقايا الكائنات الميتة وتمتص نواتج هضمها، بينما التكافلية علاقة نفع متبادل بين الفطر وكائن حي آخر

10. علّل: صنّف العلماء الفطريات في مملكة مستقلة عن النباتات.
الإجابة: لأن الفطريات لا تحتوي على اليخضور ولا تصنع غذاءها ذاتيًا، وجدارها الخلوي من الكيتين وليس السليلوز كالنباتات