مفتاح الإجابة – للمعلم

تنوع الفطريات و بيئتها

1. الفطريات كائنات حية:
الإجابة: غيرية التغذية تمتص غذاءها

2. جدار الخلية في الفطريات مكوّن من مادة الكيتين.
الإجابة: صح

3. يسمى الخيط الدقيق المكوّن لجسم الفطر _____.
الإجابة: الهيفا

4. المثال الأنسب على الفطريات الترممية هو:
الإجابة: عفن ينمو على بقايا خبز قديم

5. الأشنة مثال على علاقة تطفلية ضارة بين الفطر والطحلب.
الإجابة: خطأ

6. اذكر بيئتين مختلفتين يمكن أن تنمو فيهما الفطريات في المملكة العربية السعودية.
الإجابة: مثال: التربة الصحراوية بعد الأمطار لنمو فطر الفقع، وجذوع النخيل المتحللة في الواحات

7. فطر _____ ينمو في التربة الصحراوية بعد هطول الأمطار ويُعرف في المملكة باسم الكمأة.
الإجابة: الفقع

8. أساس تصنيف الفطريات إلى مجموعاتها الرئيسية هو:
الإجابة: طريقة التكاثر

9. فسّر لماذا ينمو العفن على الخبز الرطب أسرع من الخبز الجاف.
الإجابة: لأن الرطوبة ضرورية لإنبات الأبواغ ونمو الخيوط الفطرية، والجفاف يعيق هذه العمليات

10. قارن بين التغذية الترممية والتغذية التطفلية من حيث تأثيرهما على الكائن المضيف.
الإجابة: الترممية تتغذى على بقايا ميتة دون الإضرار بكائن حي، أما التطفلية فتتغذى على كائن حي وتسبب له ضررًا