مفتاح الإجابة – للمعلم

الإسفنجيات واللاسعات والديدان المفلطحة والديدان الأسطوانية

1. أي المجموعات التالية تتغذى عن طريق ترشيح الماء؟
الإجابة: الإسفنجيات

2. تمتلك اللاسعات خلايا خاصة تسمى الخلايا اللاسعة تستخدمها للدفاع
الإجابة: صح

3. جسم الديدان ..... مسطح من الأعلى إلى الأسفل
الإجابة: المفلطحة

4. ما شكل جسم الديدان الأسطوانية؟
الإجابة: أسطواني مدبب الطرفين

5. اذكر مثالًا واحدًا على اللاسعات ينتشر في البحر الأحمر
الإجابة: الشعاب المرجانية أو قنديل البحر

6. جميع الديدان المفلطحة طفيلية ولا يوجد منها أنواع حرة المعيشة
الإجابة: خطأ

7. تنتظم أعضاء اللاسعات حول محور مركزي فيما يسمى بالتناظر .....
الإجابة: الشعاعي

8. أي الممارسات التالية تقي من الإصابة بدودة الإسكارس؟
الإجابة: غسل الخضروات جيدًا قبل الأكل

9. فسّر لماذا لا تمتلك الإسفنجيات أعضاء متخصصة مثل باقي الحيوانات
الإجابة: لأن جسمها بسيط التركيب ويتكون من خلايا غير منظمة في أنسجة حقيقية فتؤدي الخلايا وظائفها مباشرة دون الحاجة لأعضاء

10. الدودة الشريطية مثال على أي مجموعة من اللافقاريات؟
الإجابة: الديدان المفلطحة