ورقة عمل

الحيوانات اللافقارية

العلوم — الصف الرابع الابتدائي — المملكة الحيوانية

الاسم: الفصل: التاريخ:

1. أي مما يلي صفة مشتركة بين جميع اللافقاريات؟

أ) لها أربعة أرجل
ب) ليس لها عمود فقري داخلي
ج) تعيش في الماء فقط
د) لها هيكل خارجي دائمًا

2. النملة من الحيوانات الفقارية.

( ) صح
( ) خطأ

3. دودة الأرض تنتمي إلى مجموعة _____.

4. أي هذه الحيوانات له صدفة تحمي جسمه الطري؟

أ) العنكبوت
ب) الحلزون
ج) دودة الأرض
د) قنديل البحر

5. اذكر مثالين على حيوانات من مجموعة المفصليات.

6. قنديل البحر له خلايا لاسعة يستخدمها للدفاع عن نفسه.

( ) صح
( ) خطأ

7. الحيوانات التي جلدها مغطى بأشواك مثل نجم البحر تسمى مجموعة _____.

8. ما الذي يميز المفصليات عن باقي مجموعات اللافقاريات؟

أ) جسم طري بلا أرجل
ب) أرجل مفصلية وهيكل خارجي
ج) جلد مغطى بأشواك
د) تعيش في الماء فقط

9. فسر فائدة دودة الأرض للتربة الزراعية.

10. أي المجموعات التالية تضم الإسفنج والمرجان؟

أ) المفصليات والرخويات
ب) الإسفنجيات واللاسعات
ج) الديدان وشوكيات الجلد
د) الرخويات والديدان