ورقة عمل

ما النظام البيئي؟

العلوم — الصف الأول المتوسط — علم البيئة

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. النظام البيئي هو مجموعة من:

أ) الكائنات الحية فقط
ب) الكائنات غير الحية فقط
ج) الكائنات الحية وغير الحية وتفاعلاتها
د) النباتات فقط

2. الماء يُعد من المكونات الحية في النظام البيئي

( ) صح
( ) خطأ

3. يسمى المكان الذي يعيش فيه الكائن الحي ويجد فيه حاجاته الأساسية .....

4. اذكر مثالين على مكونات حية في النظام البيئي الصحراوي

---

5. أي مما يلي من المكونات غير الحية؟

أ) البكتيريا
ب) الطيور
ج) التربة
د) الأسماك

6. اختلال أحد مكونات النظام البيئي قد يؤثر في بقية المكونات

( ) صح
( ) خطأ

7. حالة الاستقرار بين مكونات النظام البيئي تسمى .....

8. فسّر لماذا تحتاج النباتات إلى كل من الماء وضوء الشمس والتربة معًا

---

9. أي من الأنظمة البيئية التالية يوجد على سواحل المملكة؟

أ) النظام البيئي الجبلي
ب) النظام البيئي الساحلي
ج) النظام البيئي القطبي
د) النظام البيئي الاستوائي

10. اقترح سلوكًا واحدًا يمكن أن يقوم به الإنسان للحفاظ على التوازن البيئي في محيطه
