وزارة التربية والتعليم

منطقة عجمان التعليمية

مدرسة الحكمة الخاصة

توجيه العلوم

مدرسة الحكمة الخاصة
AL HIKMAH PRIVATE SCHOOL

نلتزم لننتصر

مادة الاحياء

الصف الثاني عشر عام

ورقة عمل (1) درس انتقال الطاقة في النظم البيئية

اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :

كيف تدخل الطاقة لأول مرة في نظام بيئي لبركة ما؟

A. من خلال نمو الطحالب
B. من خلال ضوء الشمس
C. من خلال تحلّل الأسماك الميتة
D. من خلال الجريان السطحي للحقول

ما العبارة الصحيحة حول الطاقة في نظام بيئي ما؟

A. تنشأ الطاقة في معظم الأنظمة البيئية من الشمس.
B. تُحرر الطاقة غالبًا في صورة ضوء من النظام البيئي.
C. تتدفق الطاقة من الكائنات غير ذاتية التغذية إلى الكائنات ذاتية التغذية.
D. تزيد مستويات الطاقة كلما اتجهنا نحو قمة السلسلة الغذائية.

ما نوع الكائن غير ذاتي التغذية الذي يصف هذه الأفعى وصفًا مناسبًا؟

A. آكل نباتات
C. كائن متنوع التغذية
B. آكل لحوم
D. كائن كانس

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS