

نلتزم
لننتصر



وزارة التربية والتعليم
منطقة عجمان التعليمية
مدرسة الحكمة الخاصة
توجيه العلوم

مادة الاحياء

الصف الثاني عشر العام

ورقة عمل (2) درس الكائنات الحية وعلاقتها المتبادلة

اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :

What term best describes the bee's role
of gathering pollen?

ما المصطلح المناسب لوصف دور النحلة في جمع
حبوب اللقاح؟



- .a موقع ملائم Niche
- .b طفيل Parasite
- .c مفترس Predator
- .d موطن بيئي Habitat

Ecology is the scientific discipline that studies all the interactions between:

علم البيئة مجال علمي يدرس كافة التفاعلات بين:

الكائنات الحية وبيئاتها
organisms and their environments .a

كافة الأقاليم المختلفة على كوكب الأرض
all the different regions of Earth .b

أشكال المواد المختلفة للأرض
different forms of matter on Earth .c

البشر وتصرفاتهم فيما يخص الملوثات
humans and their polluting behaviors .d

Which of the following is an abiotic factor?

أي مما يلي يعد من العوامل غير الحية؟

تيار محيطي من المياه الباردة
An ocean current of cold water .a

دب قطبي على كتلة جليدية
A polar bear on an ice flow .b

الفطريات والحزازيات على خشبة ميتة
Fungi and moss on a rotting log .c

غابة من الأشجار النفضية
A forest of deciduous trees .d

The region of land approximately 4 km²
a gazelle must roam to collect food would be
an example of a(n):

مساحة الأرض - حوالي اربعة كيلومترات مربعة
التي يجب على الغزال قطعها لجمع الطعام
تشكل مثلاً على:

الموطن habitat .a

الجماعة الأحيائية population .b

النظام البيئي ecosystem .c

المجال الحيوي البيئي biome .d

نلتزم
لننتصر



وزارة التربية والتعليم
منطقة عجمان التعليمية
مدرسة الحكمة الخاصة
توجيه العلوم

مادة الاحياء

الصف الثاني عشر العام

ورقة عمل 1) درس الكائنات الحية وعلاقتها المتبادلة

اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :

- أي من مستويات التنظيم الآتية تضم كل المستويات الأخرى؟
- A. المجتمع الأحيائي
B. النظام البيئي
C. الفرد
D. الجماعة الأحيائية

- ما الذي يشكّل عاملاً غير حيويًا لشجرة في الغابة؟
- A. يرقة فراشة تأكل أوراقها
B. رياح تهب بين أغصانها
C. طائر يبني عشه بين أغصانها
D. فطريات تنمو على جذورها



ما المصطلح المناسب لوصف دور النحلة في جمع حبوب اللقاح؟

- A. موقع ملائم
B. مفترس
C. طفيل
D. موطن بيئي