



وزارة التربية والتعليم
منطقة عجمان التعليمية
مدرسة الحكمة الخاصة
توجيه العلوم

مادة الاحياء

الصف الثاني عشر العام

ورقة عمل (2) درس الكائنات الحية وعلاقاتها 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:

- ☐ .a الكائنات الحية وبيئاتها
organisms and their environments
- ☐ .b كافة الأقاليم المختلفة على كوكب الأرض
all the different regions of Earth
- ☐ .c أشكال المواد المختلفة للأرض
different forms of matter on Earth
- ☐ .d البشر وتصرفاتهم فيما يخص الملوثات
humans and their polluting behaviors

Which of the following is an abiotic factor?

أي مما يلي يعد من العوامل غير الحية؟

- ☐ .a تيار محيطي من المياه الباردة
An ocean current of cold water
- ☐ .b دب قطبي على كتلة جليدية
A polar bear on an ice flow
- ☐ .c الفطريات والحزازيات على خشب مينة
Fungi and moss on a rotting log
- ☐ .d غابة من الأشجار النفضية
A forest of deciduous trees

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 مثالا على:

☐

الموطن habitat

.a

☐

الجماعة الأحيائية population

.b

☐

النظام البيئي ecosystem

.c

☐

المجال الحيوي البيئي biome

.d