وزارة التربية والتعليم

منطقة عجمان التعليمية

مدرسة الحكمة الخاصة

توجيه العلوم

مدرسة الحكمة الخاصة
AL HIKMAH PRIVATE SCHOOL

نلتزم لننتصر

مادة الاحياء

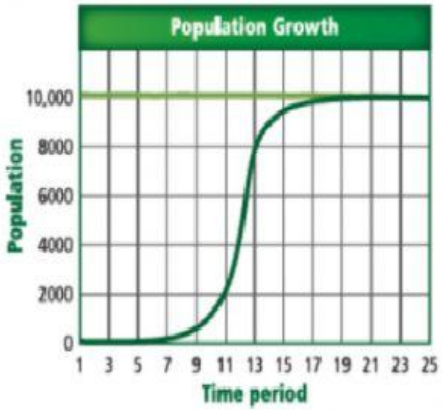
الصف الحادي عشر المتقدم

ورقة عمل (2) درس ديناميكية الجماعة الاحيائية

اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :

ما نموذج نمو الجماعة الأحيائية الذي يوضحه الرسم البياني التالي؟

Which population growth model does the following graph illustrate?



a. طور التباطؤ lag phase

b. النمو الأسّي exponential growth

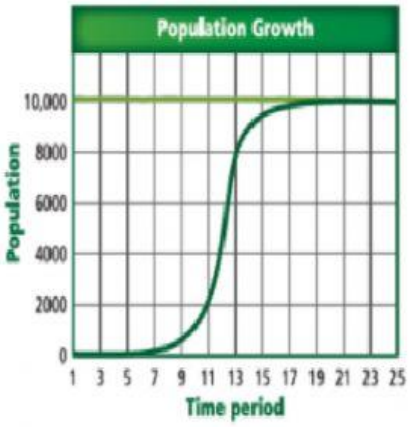
c. النمو اللوجستي logistic growth

d. النمو الخطّي straight-line growth

LIVEWORKSHEETS

What is the horizontal line on the following graph called?

ماذا يُسمى الخط الأفقي في الرسم البياني التالي؟



a. النمو الخطّي straight-line growth

b. النمو الأُسّي exponential growth

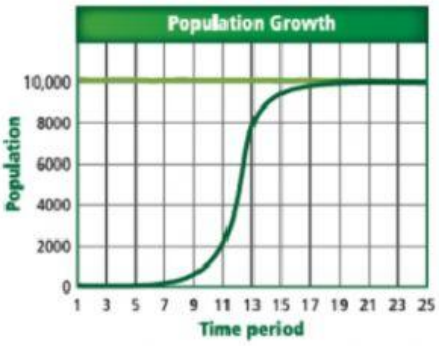
c. القدرة الاستيعابية carrying capacity

d. النمو الهندسي geometric growth

LIVEWORKSHEETS

ماذا تمثل الفترة الزمنية من 1–7 في الرسم البياني التالي؟

What does the period from 1 to 7 represent in the graph below?



a. القدرة الاستيعابية carrying capacity

b. طور التباطؤ Lag phase

c. طور التسارع acceleration phase

d. النمو الأسي exponential growth

LIVEWORKSHEETS