تذكر

النمو والاضمحلال الأسي

الدالة الأسية

$$f(x) = a.b^x$$

قيمة الأساس $0 < b < 1$

قيمة الأساس $b > 1$

دالة الاضمحلال الأسي

دالة النمو الأسي

حيث:

$1 - r$:

r:

a: القيمة الأبتدائية

x: الزمن

حيث:

$1 + r$:

r:

a: القيمة الأبتدائية

x: الزمن

اسحبي الإجابة الصحيحة:

عامل الاضمحلال

$f(x) = a(1 + r)^x$

اضمحلال أسي

عامل النمو

$f(x) = a(1 - r)^x$

نمو أسي

نسبة الاضمحلال
(معدّل الاضمحلال)

نسبة النمو
(معدّل النمو)

LIVEWORKSHEETS