

تحصيلي

درس : الدوال

◀ إذا كانت $f(x) = 2x - 4$ فإن قيمة $f(8)$ تساوي ..

- 8 (A)
- 12 (B)
- 14 (C)
- 16 (D)

◀ إذا كانت $f(x) = 4x^2 - 8$ فإن $f(x - 1)$ تساوي ..

- $4x^2 - 8x - 4$ (A)
- $4x^2 - 2x - 9$ (B)
- $4x^2 - 8x - 12$ (C)
- $4x^2 - 9$ (D)

تمثل باستخدام فترة على الصورة :

$[-3,5]$	د	$(-3,5)$	ج	$(-3,5]$	ب	$[-3,5)$	أ
----------	---	----------	---	----------	---	----------	---

الفترة $[-\infty, 5]$ تكتب بالصورة :

$x \geq 5$	د	$x > 5$	ج	$x \leq 5$	ب	$x < 5$	أ
------------	---	---------	---	------------	---	---------	---