

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/12>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني عشر في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/12math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/12math2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/grade12>

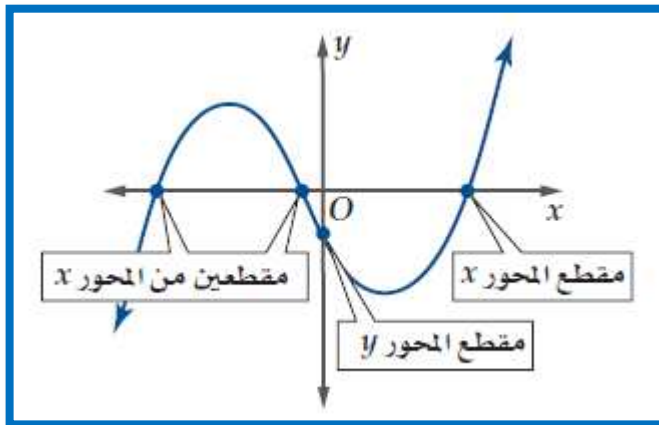
* لتحميل جميع ملفات المدرس منى عبد الحميد اضغط هنا

[almanahjbhbot/me.t//:https](https://t.me/almanahjbhbot)

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا



الدالة وتحديد مقطع المحور y وأصفار الدالة



مقطع المحور y

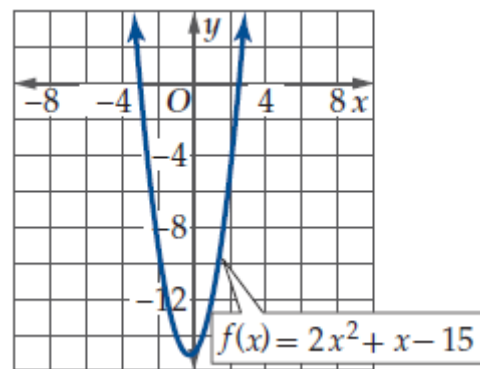
بيانياً ←

جبرياً ← ($X = 0$)

أصفار الدالة

بيانياً ← (مقطع محور x)

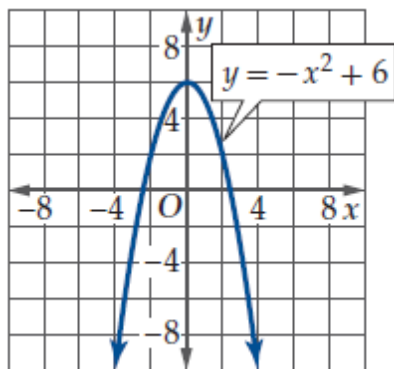
جبرياً ← ($= 0$)



استعملي التمثيليين البيانيين أدناه لتقريب أصفار الدالة ومقطع محور y ثم تحققي جبرياً

(5A)

مقطع المحور y



بيانياً

جبرياً

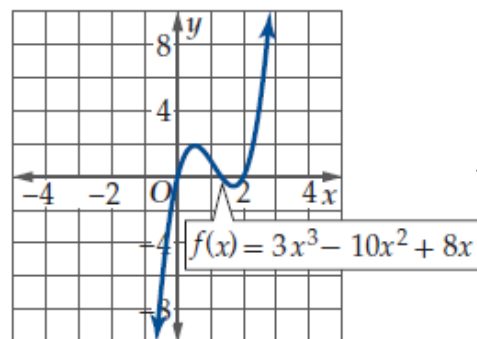
أصفار الدالة

بيانياً

جبرياً

(4B)

مقطع المحور y



بيانياً

جبرياً

أصفار الدالة

بيانياً

جبرياً



الدرجة