

أوجد رأس المنحنى ومعادلة محور التماثل ومدى كل من الدوال التالية
ثم ارسم بيان كل منها

ص 22

تحقق من فهمك (2)



a $f(x) = |x + 1| + 3$

(1) مجال الدالة:

(2) $a =$, $b =$, $c =$

(3) رأس المنحنى:

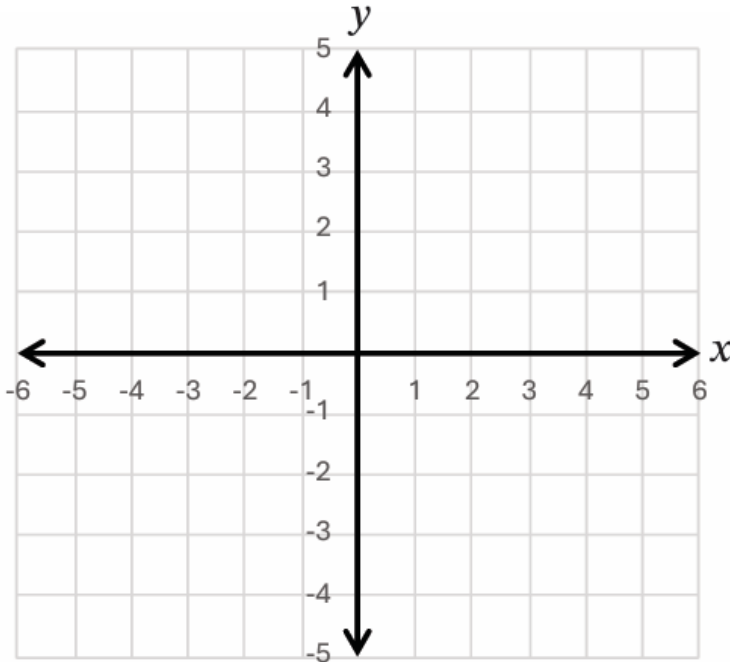
(4) معادلة محور التماثل:

(5) مدى الدالة:

(6) جدول القيم:

x			
y			

(7) نرسم الدالة.



b $y = -|x + 1|$

(1) مجال الدالة:

(2) $a =$, $b =$, $c =$

(3) رأس المنحنى:

(4) معادلة محور التماثل:

(5) مدى الدالة:

(6) جدول القيم:

x			
y			

(7) نرسم الدالة.

