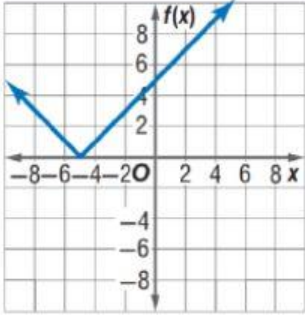




ورقة عمل (٣)
دوال خاصة

الاسم: الشعبة:

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:



١) الدالة متعددة التعريف للتمثيل البياني المجاور

$$f(x) = |x + 5|$$

B

$$f(x) = |x - 5|$$

A

$$f(x) = |x - 4|$$

D

$$f(x) = |x + 4|$$

C

٢) مدى الدالة $f(x) = |x - 2|$

$$\{f(x) | f(x) \leq 0\}$$

B

$$\{f(x) | f(x) \geq 0\}$$

A

$$\{f(x) | f(x) > 0\}$$

D

$$\{f(x) | f(x) < 0\}$$

C

٣) مجال الدالة $g(x) = -2[x]$

مجموعة الأعداد الزوجية

B

مجموعة الأعداد الحقيقية

A

مجموعة الأعداد الكلية

D

مجموعة الأعداد الفردية

C

ضع (T) أمام العبارة الصحيحة و (F) أمام العبارة الخاطئة

١) تكتب الدالة الدرجية على الصورة $f(x) = |x|$. ()

٢) الدالة التي تكتب باستعمال دالتين أو أكثر تسمى متعددة التعريف
()

