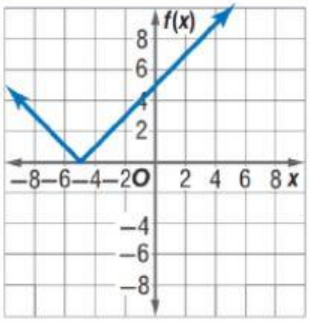
ورقة عمل (٣)
دوال خاصة

الاسم: ..... الشعبة: .....

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١) الدالة متعددة التعريف للتمثيل البياني المجاور



A	$f(x) = \|x - 5\|$	B	$f(x) = \|x + 5\|$
C	$f(x) = \|x + 4\|$	D	$f(x) = \|x - 4\|$

٢) مدى الدالة $f(x) = |x - 2|$

A	$\{f(x) \mid f(x) \geq 0\}$	B	$\{f(x) \mid f(x) \leq 0\}$
C	$\{f(x) \mid f(x) < 0\}$	D	$\{f(x) \mid f(x) > 0\}$

٣) مجال الدالة $g(x) = -2[x]$

A	مجموعة الأعداد الحقيقية	B	مجموعة الأعداد الزوجية
C	مجموعة الأعداد الفردية	D	مجموعة الأعداد الكلية

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 ( )

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS