



ورقة عمل لمادة الرياضيات

الصف الثاني علمي

العمليات على الدوال

اختاري الإجابة الصحيحة:

إذا كان $f(x) = x + 2$
و $g(x) = 3x - 1$ فإن:

(١) $(f \cdot g)(x)$ يساوي:

$3x^2 + 5x - 2$

$x^2 + 5x - 2$

$3x^2 + 5x - 1$

(٢) $(f + g)(x)$ يساوي:

$x - 1$

$4x - 1$

$4x + 1$