مدارس منارة الأندلس النموذجية

قسم الإشراف التعليمي والتربوي

ورقة عمل (1) لمادة الرياضيات

الصف العاشر

اسم الطالب		الصف: العاشر الشعبة : أ ، ب ، ج	العلامة النهائية

السؤال الاول : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة

1) إذا كان $f(x) = 3x^2 + 5x + 7$ فإن قيمة $f(-2)$ هي

a) -22 b) -15 c) 9 d) 29

2) إذا كان $g(x) = 5x^2 - 7x + 4$ ، $f(x) = 2x^3 - 4x^2 + 6$ ، فإن ناتج $f(x) - g(x)$ هو:

a) $2x^3 - 9x^2 + 7x + 2$

b) $2x^3 + x^2 + 7x + 10$

c) $-3x^3 + 3x^2 + 13x - 4$

d) $-3x^3 - 4x^2 + 7x - 2$

3) إذا كان $g(x)$ كثير حدود من الدرجة السادسة ، و $h(x)$ كثير حدود من الدرجة الثانية ، فإن درجة ناتج قسمة $g(x)$ على $h(x)$ هي

a) الأولى b) الثالثة c) الرابعة d) الثامنة

LIVEWORKSHEETS