



مادة الرياضيات

المستوى : الثانية ثانوي إعدادي

فرض منزلي رقم 1

الاسم: ..... القسم: ..... النقطة: .....

	<p>ليكن <math>x</math> و <math>y</math> عددين نسبيين حيث <math>x - y = -8</math> احسب</p> <p><math>A = -3x + 7 + 3y - 16</math></p> <p><math>A = \dots\dots\dots</math></p> <p><math>A = \dots\dots\dots</math></p> <p><math>A = \dots\dots\dots</math></p>	1
	<p>ليكن <math>a</math> و <math>b</math> عددين نسبيين حيث: <math>2a + 2b = -8</math> و <math>ab = -6</math> احسب</p> <p><math>B = (a - 1)(b - 1)</math></p> <p><math>B = \dots\dots\dots</math></p> <p><math>B = \dots\dots\dots</math></p> <p><math>B = \dots\dots\dots</math></p>	2
	<p>ليكن <math>a</math> عدد نسبي سالب . حدد إشارة الأعداد التالية معلا الجواب.</p> <p><math>\frac{-3a}{7}</math></p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p><math>\frac{a-3}{-a+4}</math></p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	3
	<p>اختزل الأعداد الجذرية التالية:</p> <p><math>a = \frac{7 \times (-3) \times 10}{-7 \times 3 \times (-5)} = \dots\dots\dots</math></p> <p><math>b = \frac{12 \times (-5) \times 24}{-36 \times 25 \times (-8)} = \dots\dots\dots</math></p>	4



	<hr/>	
--	-------	--