

الواجب الثاني لمقرر مبادئ الرياضيات

المستوى الأول / إدارة أعمال

جامعة الدمام / التعليم عن بعد

السؤال 1

إن حل المعادلة

$$4x^2 - 8x = 0$$

هو

$x=0, x=4$

$x=0$ and $x=-4$

$x=0$ and $x=-2$

$x=0$ and $x=2$

السؤال 2

يمكن كتابة المقدار الكسري

$$\frac{x^4 - 4}{x^2 + 2}$$

على الصورة التالية

$x^2 + 2$

$(x + 2)^2$

$x^2 - 2$

$(x-2)(x+2)$

السؤال 3

يمكن تحليل المقدار **e7sas**

$$(x^2 - x - 2)$$

على الصورة

$(x+2)(x+1)$

$(x-2)(x+1)$

$(x+2)(x-1)$

$(x-2)(x-1)$

السؤال 4

إن حل المعادلة **e7sas**

$$2x - \frac{1}{2}y = -2$$

عندما

$$y = 4$$

هي

1

0

3

2

e7sas إن ناتج المقدار

$$\frac{2}{x} + \frac{x}{2}$$

هو

-1

$\frac{x^2+4}{2x}$

$\frac{1}{x}$

1

السؤال 6

e7sas المقدار المكافئ للمقدار

$$(x-1)(x^2+x+1)$$

هو

$(x+1)^3$

(x^2-1)

(x^3+1)

(x^3-1)

تتوقف السعادة على ما تستطيع إعطائه، لا على ما تستطيع الحصول عليه

لا تنسونا من صالح دعائكم

سبحان الله وبحمده ، سبحان الله العظيم

E7sas

e7sas