

السؤال الأول : أوجد حل كلاً من المعادلات .

a) $\frac{2}{3}x + 4 = 5$

1) $x = 1$

2) $x = -1$

3) $x = \frac{3}{2}$

4) $x = \frac{2}{3}$

b) $4y - 6 = 30$

1) $y = 6$

2) $x = -6$

3) $x = -4$

4) $x = 9$

c) $2(x + 6) = -12$

1) $x = 4$

2) $x = -3$

3) $x = -12$

4) $x = 6$

d) $5(z + 3) = 75$

1) $z = 12$

2) $x = -14$

3) $x = -12$

4) $x = 16$

السؤال الثاني ترجم كل عبارة إلى معادلة

1) ثلث عدد معين ناقص 4 يساوي 12

1) $\frac{1}{3}x - 4 = -12$

2) $\frac{1}{4}x - 4 = 12$

3) $\frac{1}{3}x - 4 = 12$

2) خمسة أمثال عدد معين زائد 12 يساوي 72

1) $5x + 12 = 72$

2) $\frac{1}{5}x + 12 = 72$

3) $5x - 12 = 72$

ماذا أنجزت :

ماذا علي أن أنجز :

كيف سيكون ذلك :

رؤيتنا : مدرسة متميزة تربوياً مبدعة تعليمياً – وفق هوية وطنية وآفاق عالمية

Our vision: An Educationally distinguished school is academically creative to a national identity and global prospects