

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

• حل المعادلة $\frac{3}{5}ص = \frac{1}{4}$ فإن $ص =$

$\frac{5}{12} (c)$

$2 (b)$

$\frac{3}{20} (a)$

• ثلاثة أرباع عدد مطروح منه ٩ يساوي ٩ - تمثله المعادلة التالية

$9 = 9 + 3س (c)$

$9 - 3س = 9 (b)$

$9 - 3س = 9 (a)$

• ٦، ٠، ج + ٩ = ١٤، ٤ حلها

$9 = ج (c)$

$12 = ج (b)$

$15 = ج (a)$

• $\frac{1}{2} + 3س = \frac{5}{2}$ حل المعادلة هو

$6 = 3س (c)$

$6 = 3س (b)$

$4 = 3س (a)$

السؤال الثاني: ضع ☒ أو ☐ : X
☐

• يعبر عن (حاصل جمع ثلاثة أمثال س مع ٤ يساوي خمسة أمثال س)

بالمعادلة التالية $3س + 4 = 5س$

☐

• يعبر عن (حاصل ضرب ع مع العدد ٥ يساوي القوة الرابعة للعدد ع)

بالمعادلة التالية $5ع = 4ع$

☐

• حل المعادلة $4 = \frac{3+د}{5}$ هو $د = -4$

☐

• حل المعادلة $3 - \frac{م}{3} = 8$ هو $م = 33$