

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

$٩ = ج (c)$

$١٢ = ج (b)$

$١٥ = ج (a)$

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

$٦ = س (c)$

$٦ - = س (b)$

$٤ - = س (a)$

السؤال الثاني: ضع ☒ أو ☐:
☐

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

بالمعادلة التالية $٣س + ٤ = ٥س$

☐

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

بالمعادلة التالية $٥ع = ٤ع$

☐

• حل المعادلة $٤ - = \frac{3+د}{5}$ هو $د = ٤ -$

☐

• حل المعادلة $٣ - \frac{٢}{٣} = ٨$ هو $٣٣ = م$