



## حل المعادلات باستعمال التوزيع

اسم الطالبة : .....

الصف والفرقة : .....

السؤال الأول : صلي العبارة من العمود الاول مع التحليل الصحيح لها باستعمال خاصية التوزيع :

$$(2 \text{ ص} + 3) (س - 4)$$

$$21 \text{ س} - 15 \text{ ص}$$

$$(س + 5) (3 \text{ ص} - 2)$$

$$2 \text{ س ص} - 8 \text{ ص} + 3 \text{ س} - 12$$

$$3 (7 \text{ س} - 5 \text{ ص})$$

$$3 \text{ س ص} - 2 \text{ س} - 10 \text{ ص} + 15$$

السؤال الثاني : ضعي الحل الصحيح من العمود ٢ للمعادلة المناسبة في العمود ١ فيما يلي :

حل المعادلة

المعادلات

$$10 - 40$$

$$10, 3$$

$$3 - \frac{3}{7}$$

$$4, 0$$

$$21 = 14$$

$$3 \text{ ك} (ك + 10) = 0$$

$$0 = (7 \text{ س} + 3) (2 \text{ س} - 6)$$

بالتوفيق للجميع

مديرة المدرسة : أ. فاطمة موسى

المديرة المساعدة : أ. أمينة الزايد

إعداد : أ. إسراء حرب