

أوراق عمل
الفصل الدراسي الأول العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

ورقة عمل الأسبوع الأول

المرحلة المتوسطة			المرحلة
الثالث	الصف	رياضيات	المادة

أولاً - أختار الإجابة الصحيحة:

١	أ	٢٤	ب	٢١	ج	١٨	د	٣	ما قيمة س في المعادلة س - ٣ = ٢١
٢	أ	٣	ب	٦	ج	١٤	د	٢٧	ما حل المعادلة: $٩ = (٢-٥) \div ؟$
٣	أ	١٨	ب	٢٠	ج	٢٢	د	٢٤	حل المعادلة $٤ + (١٨ + م) = م (٣-٥)$
٤	أ	مجموعة الأعداد الحقيقية	ب	٠	ج	٢	د	Φ	حل المعادلة $٣(ب + ١) - ٥ = (٣ب - ٢)$
٥	أ	{١}	ب	{٥-}	ج	{٢}	د	{٠}	مجموعة حل المعادلة $٢م + ١ = ٩-$ إذا كانت مجموعة التعويض {٥-، ١-، ٠، ٢}
٦	أ	مجموعة الأعداد الحقيقية	ب	٣	ج	٥	د	Φ	حل المعادلة $٦ + (٢+٣)ن = ٥ + (٣-١٠)$

ثانياً - أجب عن مما يلي:

ضرب طرفي المعادلة في ١٠

$$٢ = \frac{٥+س}{١٠}$$

(١) حل المعادلة

$$٢٠ = ٥ + س$$

$$س = ١٥$$

(٢) حل المعادلة $٥ + ٢ = ١٠ \div ٢$

$$٧ = ٢ + ٥$$

$$١ = ٢$$

$$٢ = ١٢$$