

التَّهْيئةُ الفصل التاسع



بسم الله الرحمن الرحيم

التاريخ :

اليوم :

الحصة :

المادة : رياضيات

التهيئة

صفحة ٧٣

الموضوع :

رقم الصفحة : ٧٣

مراجعة للربيع

مثال ١ :

$$\text{حُلِّ المعادلة: } ٥٤ + \text{س} = ١٨٠$$

فكّر، ما العدد الذي يضاف إلى ٥٤ لتكون النتيجة ١٨٠؟

$$١٨٠ = \text{س} + ٥٤$$

تعلم أن: $١٨٠ = ١٢٦ + ٥٤$

$$١٨٠ = ١٢٦ + ٥٤$$

فيكون حلُّ هذه المعادلة هو ١٢٦

التهيئة

أجب عن الاختبار الآتي:

اختبار للربيع

حُلِّ كلاً من المعادلات الآتية:

١ $٩٠ = ٤٤ + \text{س}$

٢ $٩٠ = \text{س} + ٦٨$

٣ $١٨٠ = ١٢٢ + \text{س}$

٤ $١٨٠ = \text{س} + ٨٧$

رقم الصفحة : ٧٣

كرة سلة: سجّل عليّ ٤٠ نقطة في أولِ مباراتينِ
منِ مبارياتِ موسمِ كرة السلة. فإذا سجّل ٢١ نقطةً
في المباراةِ الثانية، فكم نقطةً سجّل في المباراةِ
الأولى؟



رقم الصفحة : ٧٣

حُلِّ المعادلات الآتية: (مهارة سابقة)

مثال ٢:

$$\text{حُلِّ المعادلة: } 180 = 22 + س + 61$$

$$180 = 22 + س + 61 \quad \text{اجمع 61 مع 22}$$

فكّر: ما العدد الذي يضاف إلى 83 لتكون النتيجة 180؟

$$180 = 83 + 97 \quad \text{تعلم أن: } 180 = 97 + 83$$

فيكون حل هذه المعادلة هو 97

$$180 = 77 + 44 + س$$

$$180 = 90 + س + 32$$

$$360 = 82 + 108 + س + 53$$

$$360 = 29 + 38 + 112 + س$$

٦

٧

٨

٩

رقم الصفحة : ٧٣

١٠ **فنادق:** استأجر نواف وثلاثة من أصدقائه غرفة في فندقٍ تتسع لأربعة أشخاصٍ بـ ٣٦٠ ريالاً. فإذا دفع كل واحدٍ من أصدقائه ٨٥ ريالاً، فكم ريالاً سيدفع نواف؟