

١٠ - ١ حل المعادلات الخطية

- أستطيع أن أحل مجموعة من المعادلات وأشرح استراتيجيات الحل

١	حل المعادلة الآتية: $١٠ = (س - ٣)٢$ الإجابة س =
٢	حوظ قيمة س التي تحقق المعادلة $٢٤ = ٦ + س٢$ ٢ ٣ ٩ ١٥
٣	أكمل الفراغات داخل المربعات ليكون حل المعادلة صحيح. $(٣ + س)٢ = (١ - س)٤$ $٦ + س٢ = \square - س٤$ $\square + ٦ = س٢ - س٤$ $\square = س٢$ $\square = س$
٤	حل المعادلة الخطية: $٩ = (٢ - س)٣$ الإجابة س =
٥	حل المعادلة الآتية: $٧ = ١٣ - س٤$ الإجابة س =