

اختبر نفسك

١- اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- قيمة ج التي تجعل $س^2 + ٨س + ج$ مربعاً كاملاً هي :

٤ (أ)	١٦ (ب)	٦٤ (ج)	٨ (د)
---------	----------	----------	---------

٢- حلول المعادلة $س^2 + ١٢س = ١٣$ هي :

٦, ٢ (أ)	٤, ٣ (ب)	١, ١٣- (ج)	١٣, ٣ (د)
------------	------------	--------------	-------------

٢- حل المعادلة $س^2 - ٨س + ٩ = ٠$ بإكمال المربع .

٣- حدد العبارة التي تختلف عن العبارات الثلاث الأخرى . وفسر إجابتك .

$$ن^2 + ن + ١$$

$$ن^2 - ٦ن + ٩$$

$$ن^2 + ٤ن + ٤$$

$$ن^2 - ٢ن + ١$$