



الصف الثامن

رياضيات

تحليل ثلاثيات الحدود

$$x^2 + bx + c$$

السؤال الأول: أحل ما يلي :

1) $x^2 + 7x + 10$

2) $x^2 + 6x + 9$

3) $x^2 + 4x - 21$

4) $y^2 + y - 12$

5) $x^2 + 25x + 100$

6) $x^2 - 5x + 6$

7) $x^2 + 21 - 10x$

8) $x^2 + 5x + 4$

9) $x^2 - 8x - 9$

10) $x^2 + 2x - 24$

11) $11x + 30 + x^2$

12) $x^2 + 11x + 10$

13) $x^2 - x - 2$

14) $x^2 + 14x + 13$

15) $3x^3y + 18x^2y - 21xy$