أتحقق من فهمي

تحليل ثلاثيات الحدود

أتحقق من فهمي صفحة (58):

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

$(x + 1)(x + 10)$

2) $x^2 + 9x + 14$

$(x + 7)(x + 2)$

أتحقق من فهمي صفحة (59):

1) $y^2 - 5y + 6$

$(y - 2)(y - 3)$

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

$(x - 5)(x - 6)$

أتحقق من فهمي صفحة (60):

1) $x^2 + 2x - 8$

$(x + 4)(x - 2)$

2) $x^2 - x - 42$

$(x - 7)(x + 6)$

أتحقق من فهمي صفحة (61):



$x^2 - 25x + 100$ يمثل ثلاثي الحدود مساحة باب مستطيل الشكل بالمتر المربع.

x - إذا كان طول الباب (5) متراً، فأجد كلاً من عرضه ومحيطه بدلالة x

x-20العرض ().

x-50المحيط (4).