

Escoge la respuesta correcta para la factorización de cada uno de los siguientes términos.

Trinomio cuadrado perfecto.

1. $9x^2+24xy+16y^2=$

2. $25t^2+60t+36=$

3. $16x^2 - 56xy + 49y^2=$

4. $4a^2 - 20ab + 25b^2=$

Trinomio de la forma ax^2+bx+c donde $a=1$

1. $x^2 + 9xy - 22y^2=$

2. $x^2 + 2xy - 63y^2 =$

3. $x^2 - 12xy - 45y^2=$

4. $x^2 - 5xy - 104y^2 =$

Trinomio de la forma ax^2+bx+c donde $a \neq 1$

1. $4x^2 - 9xy + 5y^2=$

2. $15x^2 - 22xy + 8y^2=$

3. $8x^2 - 6xy - 9y^2=$

4. $20x^2 - 5xy - 15y^2=$