

RESOLUCIÓN DE ECUACIONES CUADRÁTICAS COMPLETAS

CUANDO $a=1$

a) $x^2+8x+12=0$

Paso 1 () () = 0 Coloque sólo el primer elemento de cada binomio

Paso 2 () () = 0 Coloque el primer elemento y signo de cada binomio

Paso 3 () () = 0 Anote los números que cumplan con las condiciones necesarias.

Primera solución:

Segunda solución:

b) $x^2- 12 x + 27= 0$

Paso 1 () () = 0 Coloque sólo el primer elemento de cada binomio

Paso 2 () () = 0 Coloque el primer elemento y signo de cada binomio

Paso 3 () () = 0 Anote los números que cumplan con las condiciones necesarias.

Primera solución:

Segunda solución:

c) $x^2+ 10x + 16 = 0$

Paso 1 () () = 0 Coloque sólo el primer elemento de cada binomio

Paso 2 () () = 0 Coloque el primer elemento y signo de cada binomio

Paso 3 () () = 0 Anote los números que cumplan con las condiciones necesarias.

Primera solución:

Segunda solución:

d) $x^2+ x -12=0$

Paso 1 () () = 0 Coloque sólo el primer elemento de cada binomio

Paso 2 () () = 0 Coloque el primer elemento y signo de cada binomio

Paso 3 () () = 0 Anote los números que cumplan con las condiciones necesarias.

Primera solución:

Segunda solución:

$$x^2-13x+42=0$$

Paso 1 () (

) = 0 Coloque sólo el primer elemento de cada binomio

Paso 2 () (

) = 0 Coloque el primer elemento y signo de cada binomio

Paso 3 () ()
necesarias.

) = 0 Anote los números que cumplan con las condiciones

Primera solución:

Segunda solución:

e) $x^2+15x-100=0$

Paso 1 () (

) = 0 Coloque sólo el primer elemento de cada binomio

Paso 2 () (

) = 0 Coloque el primer elemento y signo de cada binomio

Paso 3 () ()
necesarias.

) = 0 Anote los números que cumplan con las condiciones

Primera solución:

Segunda solución:

f) $x^2+2x - 35=0$

Paso 1 () (

) = 0 Coloque sólo el primer elemento de cada binomio

Paso 2 () (

) = 0 Coloque el primer elemento y signo de cada binomio

Paso 3 () ()
necesarias.

) = 0 Anote los números que cumplan con las condiciones

Primera solución:

Segunda solución: