FactoriZANDO TRINOMIOS (*a*=1): NOTAS GUIADAS

Recuerda que el *máximo común divisor* (MCD) se refiere al *greatest common factor* (GCF).

Factoriza cada polinomio.

**1)** Encuentra y factoriza el MCD.

**2)** Encuentra los factores de .

**3)** Encuentra los factores de .

**4)** Decide si necesitas una suma o resta de .

* Si , entonces necesitas una **suma**.
* Si , entonces necesitas una **resta**.

**5)** Encuentra el par correcto de valores de  y  tal que los productos de los factores de  y  tengan una suma/diferencia de .

**6)** Escribe los dos factores.

* Los coeficientes son de los factores de .
* Las constantes son de los factores de .
* Usa  y  para determinar signos de .
* Si , entonces los signos son **iguales**.
* Si , entonces los signos son **diferentes**.
* El producto más grande recibe el mismo signo que .

**1)** 

**2)** 

**3)** 

**4)** 

FactoriZANDO TRINOMIOS (*a*≠1): NOTAS GUIADAS

Recuerda que el *máximo común divisor* (MCD) se refiere al *greatest common factor* (GCF).

Factoriza cada polinomio.

**1)** 

**2)** 

Si , entonces el MCD es positivo.

Si , entonces el MCD es negativo.

**3)** 