**33. Factorización Diferencia de cuadrados**

**1. Realice las siguientes multiplicaciones.**

**(5x – 3) \* (5x + 3) (2k – 3) \* (2k + 3)**

**(2b + 4) \* (2b - 4) (4g2 + 5) \* (4g2 - 5)**

**2. Factorice las siguientes diferencias de cuadrados.**

**y2 - 1 25z2 – 121**

**4m2 - 36 50a2 - 32**

**3. Resuelva las siguientes ecuaciones:**

**4m2 = 36 m2 – 6m = -5**

**x2 = 121 8c2 = 1800**