**40. Proporciones 2**

**1. Si 4 niños invitan a 2 niños más y luego todos se ponen de acuerdo para invitar a 3 niños más, ¿qué cantidad hay al final?**

**2. Investigue que es una proporción directa y que es una proporción inversa. Luego realice un problema de cada uno.**

Proporción directa:

Proporción inversa:

**3. Encuentre el valor de la variable:**

$$\frac{a+2}{4}=\frac{3}{4}$$

$$\frac{x-2}{5}=\frac{2}{5}$$

$$\frac{m+7}{3}=\frac{3}{3}$$