

## PROBLEMAS CON PORCENTAJES

### 1 CALCULO DE LA PARTE

De los 23 alumnos de un aula, el 56,52 % son chicas. ¿Cuántas chicas hay en el aula?

Datos: %:      % = —

Total:

$$\frac{\text{—}}{100} = \frac{\text{—}}{\text{x}}$$

Solución: Hay      chicas en el aula

### 2 CALCULO DEL %

En un aula de 23 alumnos hay 13 chicas. ¿Qué porcentaje representan las chicas?

Datos: Parte:

Total:

$$\frac{\text{—}}{100} = \frac{\text{—}}{\text{x}}$$

Solución: Hay un      % de chicas en el aula

### 3 CALCULO DEL TOTAL

En un aula hay 13 chicas, que representan el 56,52% del total de los alumnos. ¿Cuántos alumnos hay en total en la clase?

Datos: Parte:

$$\%: \quad \% = \text{—}$$

$$\frac{\text{—}}{100} = \frac{\text{—}}{\text{x}}$$

Solución: Hay      alumnos en total en el aula