

Le percentuali sono frazioni che hanno come denominatore 100.

$$40\% = 40/100 = 0,4$$

$$18\% = 18/100 = 0,18$$

$$2,6\% = 2,6/100 = 0,026$$

- Al livello operativo le percentuali descrivono una quantità rispetto ad un'altra.
- Non è sufficiente parlare semplicemente di 20% ma è necessario indicare anche di quale quantità noi stiamo considerando il 20%.

Problemi tipici sulle percentuali

Calcolare la percentuale di un numero:

Calcola il 15% di 80

$$80 \left(\frac{15}{100} \right) = 0,15 (80) = 12$$

Problemi tipici sulle percentuali

Calcolare una percentuale

Un politico ha preso 1.429 preferenze su 31.754 votazioni. Quale è la percentuale delle preferenze ottenute?

$$(1429/31754) = 0,045$$



4,5%