

Pourcentages

- 35 % se lit : « trente cinq pourcents » .

-

$$15 \% \text{ de } 180 \text{ €} : \frac{15}{100} \times 180 = 27 \text{ €}$$

$$0,7 \% \text{ de } 5\,000 \text{ L} : 0,7 \div 100 \times 5\,000 = 35 \text{ L}$$

- **Remarque**

50 % , c'est la moitié.

$$50 \% \text{ de } 300 \text{ m} : \frac{50}{100} \times 300 = 150 \text{ m}$$

-

[On augmente de 5 % un prix de 46 € .
Calculons le prix avec l'augmentation .

Le montant de l'augmentation :

$$5 \% \text{ de } 46 \text{ €} : \frac{5}{100} \times 46 = 2,3 = 2,30 \text{ €}$$

Conclusion , le prix avec l'augmentation est de:

$$46 + 2,30 = 48,30 \text{ €}$$