

### Exemples

- 1** Si le prix hors taxes d'un article est de 18 €, avec un taux de T.V.A. à 20 % son prix TTC s'élève à :

$$18 \times \left(1 + \frac{20}{100}\right) = 18 \times (1 + 0,2) = 18 \times 1,2 = 21,6 \text{ €}.$$

- 2** Le prix après réduction de 15 % d'un article valant 55 € est de :

$$55 \times \left(1 - \frac{15}{100}\right) = 55 \times (1 - 0,15) = 55 \times 0,85 = 46,75 \text{ €}$$

### Exemples

- 1** Si le prix hors taxes d'un article est de 18 €, avec un taux de T.V.A. à 20 % son prix TTC s'élève à :

$$18 \times \left(1 + \frac{20}{100}\right) = 18 \times (1 + 0,2) = 18 \times 1,2 = 21,6 \text{ €}.$$

- 2** Le prix après réduction de 15 % d'un article valant 55 € est de :

$$55 \times \left(1 - \frac{15}{100}\right) = 55 \times (1 - 0,15) = 55 \times 0,85 = 46,75 \text{ €}$$

### Exemples

- 1** Si le prix hors taxes d'un article est de 18 €, avec un taux de T.V.A. à 20 % son prix TTC s'élève à :

$$18 \times \left(1 + \frac{20}{100}\right) = 18 \times (1 + 0,2) = 18 \times 1,2 = 21,6 \text{ €}.$$

- 2** Le prix après réduction de 15 % d'un article valant 55 € est de :

$$55 \times \left(1 - \frac{15}{100}\right) = 55 \times (1 - 0,15) = 55 \times 0,85 = 46,75 \text{ €}$$