

3.

€	1,63	2
%	100	?

$$? = \frac{2 \times 100}{1,63} \approx 123$$

→ Soit une augmentation de 23%

Autre méthode :

$$\frac{VF - Vi}{Vi} = \frac{2 - 1,63}{1,63}$$

$$\approx 0,23 = \frac{23}{100} = 23\%$$

€	1,57	2,02
%	100	?

$$? = \frac{2,02 \times 100}{1,57} \approx 129$$

→ Soit une augmentation de 29%
Ou

$$\frac{2,02 - 1,57}{1,57} \approx 0,29 = 29\%$$

4.

$$(1 + 1,26) \times \left(1 + \frac{0,45}{100}\right) - 1$$

$$\approx 0,0172 = 1,72\%$$

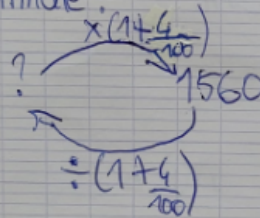
5.

€	1560	?
%	104	100

$$? = \frac{100 \times 1560}{104}$$

$$= 1500$$

Formule :



$$1560 \div \left(1 + \frac{4}{100}\right) = 1500.$$