

Calculator :

$$7,3 \times 0,1$$

Correction :

$$7,3 \times 0,1 = \mathbf{0,73}$$

Un pull coûte 20 € .

**Combien vaut-il après
une augmentation
de 25 % ?**

Correction :

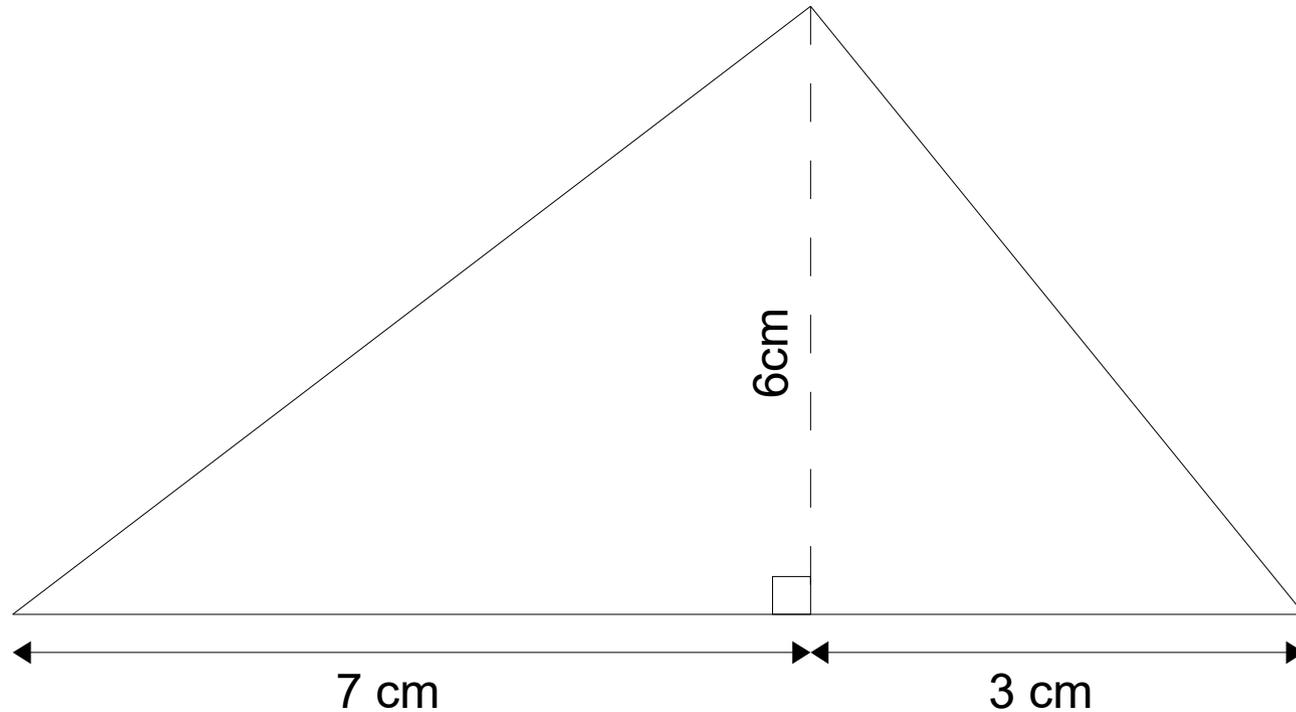
$$25 \% = \frac{1}{4}$$

Donc augmenter un article de 25 %
revient à l'augmenter de $\frac{1}{4}$.

Comme un quart de 20 € est égal à
5 € alors après l'augmentation

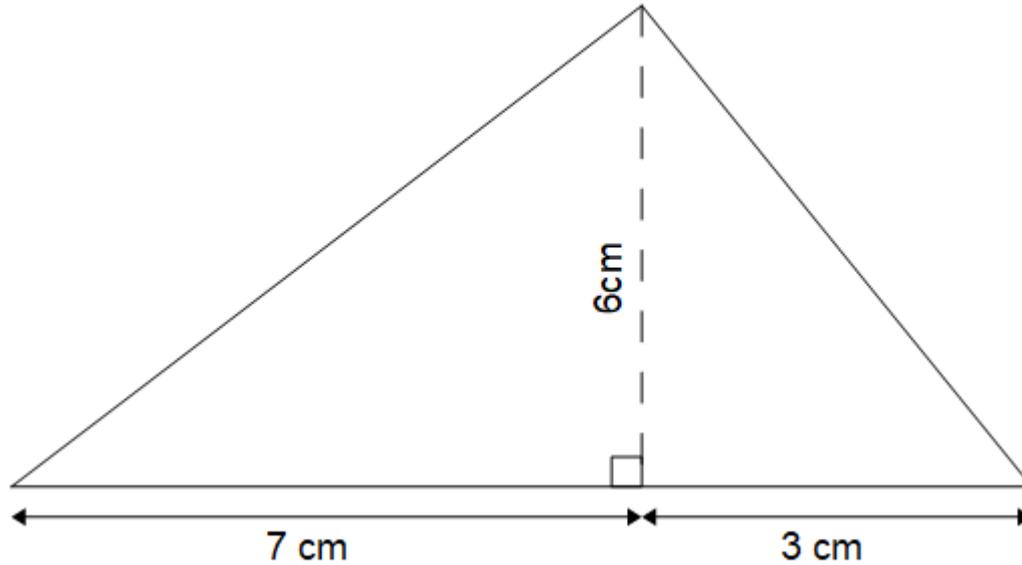
l'article coûte **25 €** .

Voici un dessin codé à main levée.



Quelle est l'aire du triangle ?

Correction :



L'aire du triangle est égale à :

$$\frac{10 \times 6}{2} = \frac{60}{2} = 30 \text{ cm}^2$$

Calculator :

$$12 \times 0,8 + 12 \times 0,2$$

Correction :

$$12 \times 0,8 + 12 \times 0,2$$

$$12 \times (0,8 + 0,2)$$

$$12 \times 1$$

$$12$$

C'est la distributivité.

8 cahiers identiques coûtent 10 € .

Combien coûtent 20 cahiers ?

Correction :

