



**3ème - SERIE 0**

$$20 \times 31$$



**3ème - SERIE 0**

$$27 \times 101$$



**3ème - SERIE 0**

Développe

$$t \times (t - 9)$$



**3ème - SERIE 0**

Distribue

$$(h - 6) \times 4$$



**3ème - SERIE 0**

$$(-9) + (-3)$$



**3ème - SERIE 0**

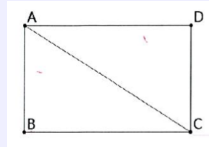
$$\frac{-18}{6}$$



**3ème - SERIE 0**

AD=12cm, AC=13 cm  
et AB=5cm .

Quelle est l'aire du  
rectangle ABCD ?



**3ème - SERIE 0**

A'B'C'D' est un agrandissement de  
coefficient 2 du rectangle ABCD de la  
question précédente.  
Quelle est l'aire de A'B'C'D' ?



**3ème - SERIE 0**

$$3,2 \times 10^2$$



**3ème - SERIE 0**

$$13 \times 10^{-2}$$



### 3ème - SERIE 0

$$\begin{aligned}27 \times 101 &= 27 \times (100 + 1) \\ &= 27 \times 100 + 27 \times 1 \\ &= 2700 + 27 \\ &= 2727\end{aligned}$$



### 3ème - SERIE 0

$$\begin{aligned}20 \times 31 &= 2 \times 10 \times 31 \\ &= 2 \times 310 \\ &= 620\end{aligned}$$



### 3ème - SERIE 0

$$\begin{aligned}(h - 6) \times 4 &= h \times 4 - 6 \times 4 \\ &= 4h - 24\end{aligned}$$



### 3ème - SERIE 0

$$\begin{aligned}t \times (t - 9) &= t \times t + t \times (-9) \\ &= t^2 - 9t\end{aligned}$$



### 3ème - SERIE 0

$$-3$$



### 3ème - SERIE 0

$$-12$$



### 3ème - SERIE 0

Si le coef d'agrandissement est 2, l'aire est multipliée par  $2^2$ .

$$\begin{aligned}60 \times 2^2 &= 60 \times 4 \\ &= 240\end{aligned}$$

Réponse : 240 cm<sup>2</sup>



### 3ème - SERIE 0

$$15 \times 5 = 60 \text{ cm}^2$$



### 3ème - SERIE 0

$$13 \times 0,01 = 0,13$$



### 3ème - SERIE 0

$$3,2 \times 100 = 320$$