



Comment calcule-t-on la surface d'un rectangle ? En multipliant la longueur par la largeur.  
Comment calcule-t-on la surface d'un carré ? En multipliant la longueur du côté par la longueur du côté.

$$\text{Rectangle : } S = L \times l$$

$$\text{Carré : } S = c \times c$$

Remarque : Quand on multiplie des cm par des cm, on trouve des cm<sup>2</sup>.

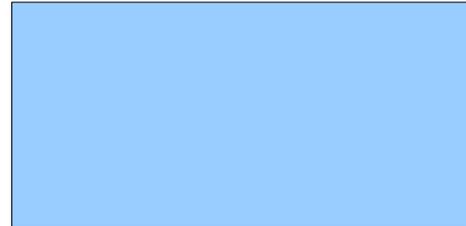
### Exercices

287. Quelle est la surface d'une feuille de cahier rectangulaire qui mesure 16 cm de large et 21 cm de haut ?

288. Quelle est la surface d'une feuille A4 qui mesure 21 cm de large et 30 cm de long ?

289. Quelle est la surface d'un carré de papier pour origami de 8 cm de côté ?

290. Quelles sont les surfaces de ces rectangles ?



291. Quelle est la largeur d'un rectangle de 27 cm<sup>2</sup> de surface et de 9 cm de longueur.