

Grandeurs et mesures

Les aires au cycle 3

Groupe 3: Créer un problème de recherche amenant les élèves à construire la formule de l'aire du rectangle.

Niveau :

Objectif visé par le problème:

élaborer la formule de l'aire du rectangle

Support de travail:

- feuille quadrillée avec 7 rectangles d'aires différentes
- tableau 3 colonnes

Énoncé du problème:

Rectangle	Nombre de carreaux en longueur	Nombre de carreaux en largeur	Nombre de carreaux à l'intérieur
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

Remplis ce tableau : que constates-tu ?