

Compléter par symétrie : Le flocon à quatre branches

Pixel Art Facile · Mathématiques · Repères : CE1 · Facile

Prénom : _____ Date : _____

Consigne : Complète la moitié droite en respectant l'axe vertical. Une case et son image se trouvent à la même distance de l'axe et ont la même couleur.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1					K					
2			K		K					
3				K	K					
4		K		K	K					
5	K	K	K	K	K					
6	K	K	K	K	K					
7		K		K	K					
8				K	K					
9			K		K					
10					K					



L'axe bleu se trouve entre les colonnes 5 et 6.

Correction : Le flocon à quatre branches

Comparez les positions et les couleurs avec ce modèle complet.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1					K	K				
2			K		K	K		K		
3				K	K	K	K			
4		K		K	K	K	K		K	
5	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
6	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
7		K		K	K	K	K		K	
8				K	K	K	K			
9			K		K	K		K		
10					K	K				



Pour accompagner : Commencez par la coccinelle de 10 × 10 cases. Pointez deux cases qui se correspondent, juste de part et d'autre de l'axe.

Pour aller plus loin : Cachez la moitié gauche à la fin et expliquez comment vous pourriez la reconstruire à partir de votre dessin.