

CE1

Compléter une fraction pour obtenir une unité

L'essentiel

Une unité contient toutes ses parts. Quand elle est partagée en quatre parts égales, l'unité s'écrit $4/4$. Si $1/4$ est déjà pris, il reste $3/4$ pour reconstituer le tout. On conserve le même dénominateur, car le découpage ne change pas. Les exercices demandent le nombre de parts manquantes, donc le numérateur à mettre dans la case.

Ma méthode

1. Repère le nombre de parts dans l'unité.
2. Retire les parts déjà indiquées.
3. Vérifie que les deux numérateurs donnent le dénominateur.

Un exemple corrigé

1. Complète : $1/2 + \dots/2 = 1$. Écris le nombre manquant.

Réponse : 1

$$1 = 2/2.$$

$$2 - 1 = 1, \text{ donc il manque } 1/2.$$

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.