

CAL1 : L'addition : sens et technique opératoire

1/ Le sens de l'addition

L'addition est une opération qui permet de calculer **une somme**.

- Cela peut-être la somme des objets d'une collection, comme une liste de meubles à acheter...*on va ajouter un à un les prix des différents produits achetés.*

Un canapé, un buffet, une table → $815 + 520 + 250 = 1585$

La somme à payer sera donc de mille cinq cent quatre- vingt- cinq euros

- On peut s'en servir pour avancer sur la file numérique...*en lançant le dé.*

Mon pion se trouve sur la case 32, je dois avancer de 8 → $32 + 8 = 40$

je me place donc sur la case 40.

2/ La technique opératoire de l'addition

On dispose les nombres les uns en dessous des autres en alignant à droite le chiffre des unités. Comme pour compléter le tableau des unités.

centaine	dizaine	unité
----------	---------	-------

On calcule d'abord le nombre d'unités puis le nombre de dizaines puis le nombre de centaines.

$$\begin{array}{r} 2 4 3 \\ + 1 2 4 \\ \hline 3 6 7 \end{array}$$

Si le nombre d'unités, de dizaines, de centaines est supérieur à 9 on place une retenue en haut de la colonne suivante...

centaine	dizaine	unité
①	①	
1	9	6
+	5	5
2	5	1

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Leçon gratuite**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Addition / Dénombrement**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet** prêt à l'emploi pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Leçon gratuite : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Leçon Mathématiques calcul : 6eme, 7eme Harnos : L'addition sens et technique opératoire](#) (pdf)
- [Leçon Mathématiques calcul : 6eme, 7eme Harnos : L'addition sens et technique opératoire version modifiable](#) (rtf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Vidéos interactives : Apprendre et s'entraîner avec une vidéo interactive

Une vidéo interactive pour mieux comprendre et retenir durablement

- [Additionner les nombres entiers - Vidéo La Fée des Maths : 6ème, 7ème, 8ème Harnos](#)

Étape 3. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Addition des nombres entiers : 6eme Harnos - Exercices avec correction](#) (word)
- [Addition des nombres entiers : 6eme Harnos - Exercices avec correction](#) (pdf)
- [Correction - Addition des nombres entiers : 6eme Harnos - Exercices](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Addition des nombres entiers - Séquence - Fiche de préparation : 6ème Harnos](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 5. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [L'addition des nombres entiers en 6eme Harnos - Evaluation QCM](#) (pdf)
- [L'addition des nombres entiers en 6eme Harnos - Evaluation QCM](#) (word)

- [L'addition des nombres entiers en 6eme Harmos - Evaluation QCM Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)