

Décomposer les nombres

Exercice 1

$274 = 200 + 70 + 4$	$423 = 400 + 20 + 3$	$775 = 700 + 70 + 5$
$316 = 300 + 10 + 6$	$597 = 500 + 90 + 7$	$891 = 800 + 90 + 1$
$973 = 900 + 70 + 3$	$650 = 600 + 50 + 0$	$259 = 200 + 50 + 9$
$688 = 600 + 80 + 8$	$176 = 100 + 70 + 6$	$601 = 600 + \dots + 1$

Exercice 2 Complète le tableau ci-dessous :

NOMBRES	DÉCOMPOSITION 1	DÉCOMPOSITION 2	DÉCOMPOSITION 3
357	$= 300 + 50 + 7$	$= 3 \times 100 + 5 \times 10 + 7 \times 1$	$= 3c + 5d + 7u$
937	$= 900 + 30 + 7$	$= 9 \times 100 + 3 \times 10 + 7 \times 1$	$= 9c + 3d + 7u$
539	$= 500 + 30 + 9$	$= 5 \times 100 + 3 \times 10 + 9 \times 1$	$= 5c + 3d + 9u$
819	$= 800 + 10 + 9$	$= 8 \times 100 + 1 \times 10 + 9 \times 1$	$= 8c + 1d + 9u$
426	$= 400 + 20 + 6$	$= 4 \times 100 + 2 \times 10 + 6$	$= 4c + 2d + 6u$
702	$= 700 + 2$	$= 7 \times 100 + 2$	$= 7c + 2u$

Exercice 3 Complète le tableau ci-dessous :

$2\ 874 = 2\ 000 + 800 + 70 + 4$	$7\ 423 = 7\ 000 + 400 + 20 + 3$
$3\ 169 = 3\ 000 + 100 + 60 + 9$	$5\ 597 = 5\ 000 + 500 + 90 + 7$
$9\ 736 = 9\ 000 + 700 + 30 + 6$	$6\ 508 = 6\ 000 + 500 + 8$
$6\ 894 = 6\ 000 + 800 + 90 + 4$	$1\ 076 = 1\ 000 + 70 + 6$

Exercice 4 Complète le tableau ci-dessous :

NOMBRES	DÉCOMPOSITION 1	DÉCOMPOSITION 2
3 575	$= 3\ 000 + 500 + 70 + 5$	$= 3 \times 1\ 000 + 5 \times 100 + 7 \times 10 + 5 \times 1$
4 837	$= 4\ 000 + 800 + 30 + 7$	$= 4 \times 1\ 000 + 8 \times 100 + 3 \times 10 + 7 \times 1$
5 348	$= 5\ 000 + 300 + 40 + 8$	$= 5 \times 1\ 000 + 3 \times 100 + 4 \times 10 + 8 \times 1$
1 456	$= 1\ 000 + 400 + 50 + 6$	$= 1 \times 1\ 000 + 4 \times 100 + 5 \times 10 + 6 \times 1$
9 999	$= 9\ 000 + 900 + 90 + 9$	$= 9 \times 1\ 000 + 9 \times 100 + 9 \times 10 + 9$

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices 6eme Harnos 6P Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Décomposer les nombres - Exercices corrigés - Numération : 5ème, 6ème Harnos](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 6eme Harnos 6P Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Exercices 6eme Harnos 6P Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)

Besoin d'approfondir en : 6eme Harnos 6P Mathématiques : Numération Nombres entiers < 10 000 Décom

- [Evaluations 6eme Harnos 6P Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)