



<i>Je sais ma leçon si...</i>	
NUM 5	❶ <i>Je sais décomposer et recomposer un nombre entier sous forme additive.</i>
	❷ <i>Je sais décomposer et recomposer un nombre entier sous forme multiplicative.</i>

1 - La décomposition additive

Je peux décomposer un nombre en **centaines**, **dizaines** et **unités**, et ce pour chaque classe.

Ex : $854 = 800 + 50 + 4$
 $13\,674 = 10\,000 + 3\,000 + 600 + 70 + 4$

Les unités : 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9

Les dizaines : 10 – 20 – 30 – 40 – 50 – 60 – 70 – 80 – 90

Les centaines : 100 – 200 – 300 – 400 – 500 – 600 – 700 – 800 – 900

2 - La décomposition multiplicative

Je peux décomposer un nombre en **multiples de centaines**, en **multiples de dizaines** et en **multiples d'unités**, et ce pour chaque classe.

Ex : $854 = (8 \times 100) + (5 \times 10) + 4$
 $13\,674 = (1 \times 10\,000) + (3 \times 1\,000) + (6 \times 100) + (7 \times 10) + 4$