



Compétences	Exercices	Points
Modéliser : Reconnaître et distinguer des problèmes relevant de situations additives, multiplicatives, de proportionnalité.	1	
Calculer : calculer avec des nombres entiers	1	
Représenter : produire et utiliser diverses représentations de nombres entiers	1, 2 et 3	

**Exercice 1 :** Le directeur d'une école achète pour la rentrée scolaire 40 livres et 4 stylos. A l'aide des documents ci-dessous, indique sur ta copie la somme qu'il va payer et aide-le à remplir le chèque. Tu pourras découper le chèque à la fin du sujet et le coller sur ta copie.

**Document 1**



Un livre : 7 €



Un stylo : 2 €

**Document 2**



The form includes the following text: "VERIF' CHEQUE", "€uroS", "Payez contre ce chèque", "Payable en France Banque DUPOND 75020 PARIS Tel : 0123456789", "N° de compte 01234567891", "M. LECLIENT 150 rue des Champs-Elysées 75008 PARIS", "Fait a", "Le", and "N° du chèque".

**Document 3**

Selon les nouvelles règles d'orthographe, pour écrire en toutes lettres un nombre, on place un trait d'union entre chaque mot. Au pluriel, les mots servant à écrire les nombres sont en général invariables.

Exceptions :

Les mots million et milliard prennent un « s » au pluriel.

Les mots cent et vingt prennent un « s » au pluriel seulement lorsqu'il ne sont pas suivis par un autre nombre.

Exemples :

5 180 s'écrit : « cinq-mille-cent-quatre-vingts ».

3 000 502 s'écrit : « trois-millions-cinq-cent-deux ».

**Exercice 2 :** Donne l'écriture en chiffres des nombres entiers suivants.

1.  $(3 \times 10\,000) + (2 \times 100) + (4 \times 10) + 8$
2.  $(9 \times 100\,000) + (1 \times 100) + 3$
3.  $(4 \times 1\,000) + (3 \times 10) + 9$

**Exercice 3 :** Recopie et complète les égalités.

1. 3 centaines et 10 dizaines = ... dizaines.
2. 19 milliers et 9 dizaines = ... dizaines.
3. ... centaines et 4 dizaines = 74 dizaines.

Le chèque à découper :



The form includes the following text: "VERIF' CHEQUE", "€uroS", "Payez contre ce chèque", "Payable en France Banque DUPOND 75020 PARIS Tel : 0123456789", "N° de compte 01234567891", "M. LECLIENT 150 rue des Champs-Elysées 75008 PARIS", "Fait a", "Le", and "N° du chèque".