

L'énigme de la semaine

N° 9

4^e - 3^e

De quoi en perdre la
tête !



En l'honneur de l'année
2003, Louis a écrit
l'opération suivante:

$$\dots + (\dots - \dots) \times \dots + \dots = 2003$$

Tous les chiffres 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 et 9
doivent être utilisés une fois et une fois
seulement (un chiffre correspondant à un
point), et le premier nombre correspond à
l'année de la Révolution française.

Remettez chaque chiffre à sa place !

Enigme à 2 points.

L'énigme de la semaine

N° 9
6^e - 5^e

Oranges et Clémentine !



Clémentine a la chance
d'avoir dans son jardin un
joli petit oranger.
Elle a calculé que, pour en
cueillir tous les fruits, il lui
faudrait exactement **2 minutes**.

Pour faire le même travail:

Bertrand mettrait juste **3 minutes**,

Camille **5 minutes** pile

et **Dorothée** **6 minutes** exactement.

S'ils font la cueillette tous les quatre
ensemble, combien de temps leur faudra-t-il
à la seconde près pour récupérer tous les
fruits en supposant qu'ils ne se dérangent
pas ?

Enigme à 2 points.
