

## Problèmes sur les nombres jusqu'à 9 999 (2).

### Exercice 7 :

Le code doit être compris entre 7 580 et 7 608.

$$7\ 580 < \text{code} < 7\ 608$$

Rangeons les différentes propositions (7 680, 7 569, 7 590, 7 509, 7 610)

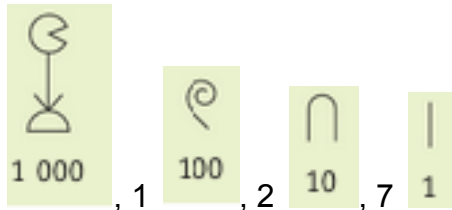
$$7\ 509, 7\ 569, 7\ 580 < \text{code} < 7\ 608, 7\ 610, 7\ 680$$

$$(7\ 680, 7\ 569, 7\ 590, 7\ 509, 7\ 610)$$

Celui qui se trouve entre 7 580 et 7 608 ( $7\ 580 < \text{code} < 7\ 608$ ) c'est 7 590.

Elle pourra utiliser le code 7 590.

### Exercice 8 :



Sur la plaque il y a 2 , 1 , 2 , 7

$$(2 \times 1\ 000) + (1 \times 100) + (2 \times 10) + (7 \times 1)$$

$$2\ 000 + 100 + 20 + 7$$

$$2\ 127$$

Le nombre est 2 127.

### Exercice 10 :

a. Nicolas 5 200, Pauline 5 025, Manon 2 781, Anaïs 2 780.

b. Nicolas 5 200, Pauline 5 025, Quentin 3 770, Manon 2 781, Anaïs 2 780.