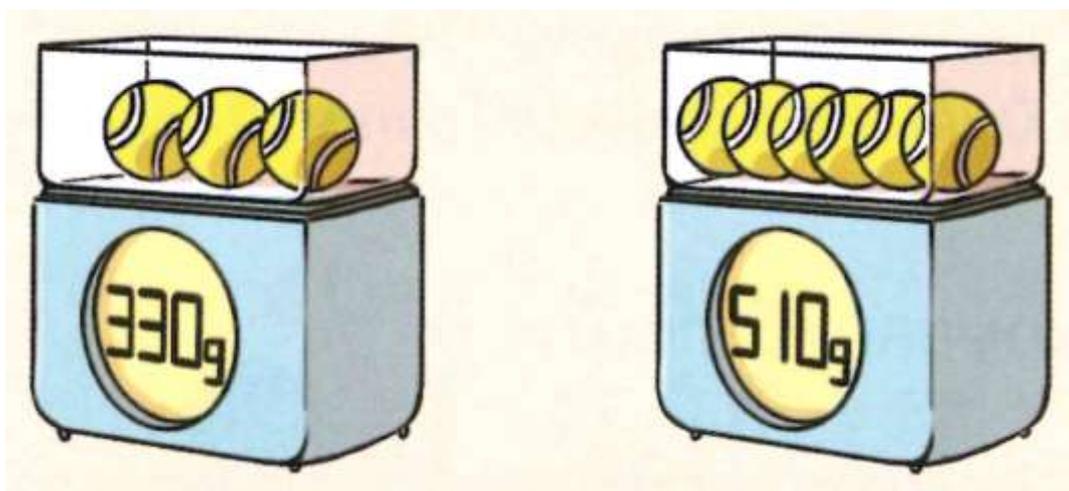


Lundi 6 septembre

## Énigme ★

### Le tennis, c'est de la balle !

Gabin a acheté plusieurs balles de tennis, toutes identiques. Il veut les peser. Pour cela, il les place donc dans des récipients en verre identiques. Il effectue ces deux pesées :



(citation de CapMaths CM1, Hatier 2016)

Quelle est la masse d'une balle de tennis ?

## Énigme ★★

### Crack le code 1



# Énigme ★★★

## Addition magique

Chaque lettre correspond à un chiffre différent de 0 à 9.

**Déterminer chaque lettre pour que l'égalité soit vraie.**

$$\begin{array}{r} \phantom{+} \phantom{+} \phantom{+} 100 \\ + \text{MATHS} \\ + \text{MAGIE} \\ \hline = \text{ENIGME} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{+} \phantom{+} \phantom{+} \text{FORTY} \\ + \phantom{+} \text{TEN} \\ + \phantom{+} \text{TEN} \\ \hline = \text{SIXTY} \end{array}$$

---