

# MATHS vendredi 5 juin

## 1 Calcul mental

Table de multiplication x 2 : révisions

$$0 \times 2 = 0 \quad 1 \times 2 = 2 \quad 2 \times 2 = 4 \quad 3 \times 2 = 6 \quad 4 \times 2 = 8 \quad 5 \times 2 = 10$$

$$6 \times 2 = 12 \quad 7 \times 2 = 14 \quad 8 \times 2 = 16 \quad 9 \times 2 = 18$$

Faire remarquer que tous les résultats se terminent par 0 , 2, 4, 6 ou 8.

Trouver le complément à la centaine supérieure

Quel nombre ajoute-t-on à 162 pour obtenir 200? **38**

Quel nombre ajoute-t-on à 245 pour obtenir 300? **55**

Quel nombre ajoute-t-on à 523 pour obtenir 600? **77**

Quel nombre ajoute-t-on à 842 pour obtenir 900? **58**

## 2

### Mesurer des masses : le gramme et le kilogramme (6<sup>ème</sup> séance)

1 Complète avec l'unité qui convient, g ou kg.

 Un trombone pèse 1 <b>g</b>	 Un cartable pèse 3 <b>kg</b>	 Une gomme pèse 35 <b>g</b>
 Un VTT pèse 16 <b>kg</b>	 La tablette de chocolat pèse 100 <b>g</b>	 Le lapin noir pèse 1 <b>kg</b>
 Le bonbon pèse 5 <b>g</b>	 Le bureau pèse 25 <b>kg</b>	 Une paire de lunettes pèse 50 <b>g</b>

Observe et complète.

367 368 369 **370** **371** **372** **373** **374**

**599** **600** 601 602 603 **604** **605** **606**

118

Indique la masse de chaque objet.

<p>710 g</p>	<p>300 g</p>	<p>1 kg 350 g</p>
<p>122 g</p>	<p>2 kg 510 g</p>	<p>380 g</p>

3 Complète les égalités.

$1 \text{ kg} = 1000 \text{ g}$   
 $3 \text{ kg} = 3000 \text{ g}$   
 $1 \text{ kg } 500 \text{ g} = 1500 \text{ g}$   
 $5 \text{ kg } 300 \text{ g} = 5300 \text{ g}$   
 $2 \text{ kg } 763 \text{ g} = 2763 \text{ g}$

4 Complète les égalités.

$2000 \text{ g} = 2 \text{ kg}$   
 $8000 \text{ g} = 8 \text{ kg}$   
 $3500 \text{ g} = 3 \text{ kg } 500 \text{ g}$   
 $1350 \text{ g} = 1 \text{ kg } 350 \text{ g}$   
 $3467 \text{ g} = 3 \text{ kg } 467 \text{ g}$

5 Résous le problème dans ton cahier.

Pour préparer une salade de fruits, Léo a acheté 2 barquettes de 500g de fraises et 2kg de bananes. Quelle masse totale de fruits Léo a-t-il achetée?

6 Résous le problème dans ton cahier.

Dans son camion, un maçon a deux sacs de sable pesant 30kg chacun et un sac de ciment pesant 35kg. Quelle est la masse de son chargement?



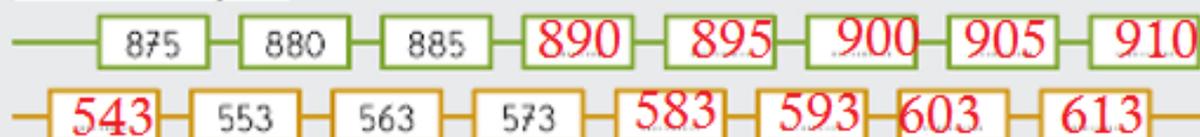
7 Résous le problème dans ton cahier.

Maman a besoin de 700g de pêches. Une pêche pèse environ 70g. Combien de pêches lui faut-il?

8 Résous le problème dans ton cahier.


 Une truite pèse 360g. Elle pèse 500g de moins qu'un brochet. Quelle est la masse du brochet?

Observe et complète.



Problème 5 :  $2 \times 500 \text{ g} = 1000 \text{ g} = 1 \text{ kg}$  de fraises  $1 \text{ kg} + 2 \text{ kg} = 3 \text{ kg}$   
 Leo a acheté 3 kg de fruits.

Problème 6 :  $2 \times 30 = 60 \text{ kg}$   $60 + 35 = 95$  Son chargement pèse 95 kg.

Problème 7 :  $70 \times 10 = 700$  Il lui faut 10 pêches.

Problème 8 :  $360 + 500 = 860$  Le brochet a une masse de 860 g.