91 Multiplier, diviser (1)

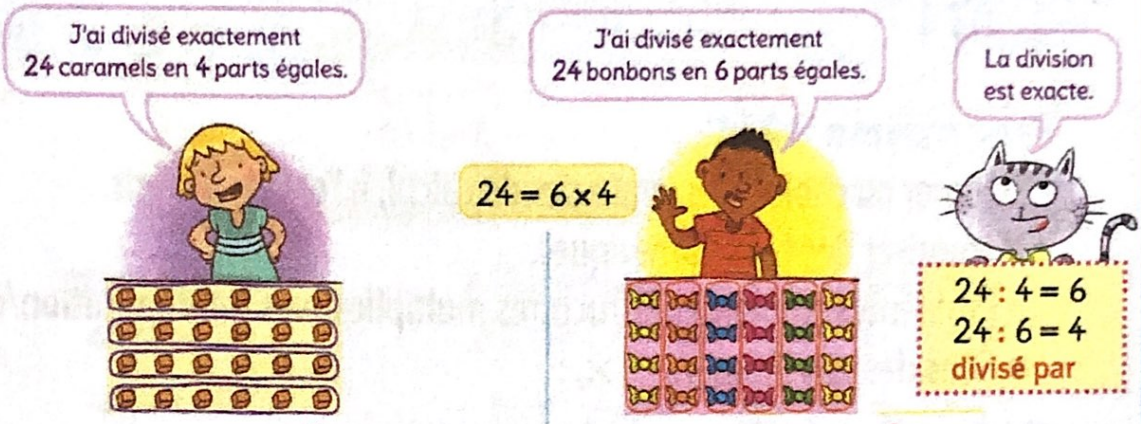
Objectifs :
- introduire le signe « : » et le sens de la division dans des situations de partages exacts ;
- associer division et multiplication.

CALCUL MENTAL

Problème : calculer un écart entre deux nombres à deux chiffres.
« Pour ces articles, calcule l'écart entre le prix soldé et le prix normal. Réveil : soldé 47 € ; prix normal 59 €. »

12€ 16€ 14€ 17€ 17€

1 Observe puis calcule.



24 : 4 = 6

Il y a 6 caramels dans chaque part.

24 : 6 = 4

Il y a 4 bonbons dans chaque part.

2 Complète les divisions.

56 = 7 × 8	42 = 6 × 7	15 = 3 × 5	32 = 8 × 4
56 : 7 = 8	42 : 7 = 6	15 : 3 = 5	32 : 4 = 8
56 : 8 = 7	42 : 6 = 7	15 : 5 = 3	32 : 8 = 4

3 Écris les deux divisions qui correspondent à chaque multiplication.

6 × 5 = 30
30 : 6 = 5
30 : 5 = 6

7 × 3 = 21
21 : 7 = 3
21 : 3 = 7

4 Utilise la table de 9 pour effectuer les divisions.

table de 9
9 × 1 = 9
9 × 2 = 18
9 × 3 = 27
9 × 4 = 36
9 × 5 = 45
9 × 6 = 54
9 × 7 = 63
9 × 8 = 72
9 × 9 = 81

27 : 9 = 3
45 : 9 = 5
72 : 9 = 8
81 : 9 = 9
63 : 9 = 7

5 Calcule ces divisions exactes.

35 : 7 = 5
45 : 5 = 9
36 : 6 = 6
24 : 8 = 3
40 : 5 = 8