

GUIDE ► BILAN	PRÉPARATION	BILAN	CONSOLIDATION
Calcul mental		Exercices 1 à 3	FCM p. 79
Problèmes à étapes et calculatrice	A	Exercice 4	1 à 4 p. 88
Écarts, différences et soustraction	B C	Exercice 5	5 p. 88

	PRÉPARATION	BILAN	CONSOLI
Distances, durées et soustraction	D E	Exercice 6	6 p. 89
Multiplication : calcul posé	F G	Exercice 7	7 à 10 p.

Lundi 23 mars

## Je prépare le bilan QCM

**A** Pour répondre à ce problème, il faut d'abord calculer :

Lou a reçu une boîte de 100 perles, des roses et des bleues. Elle fabrique 6 colliers en mettant 5 perles roses et 7 perles bleues par collier.

Combien restera-t-il de perles dans la boîte lorsqu'elle aura fabriqué tous les colliers ?

- le nombre de perles roses dans la boîte.
- le nombre de perles dans chaque collier.
- le nombre de perles qui restent dans la boîte, à la fin.
- le nombre de colliers.

**B** Flip et Pok lisent le même livre. Flip a lu 25 pages. Il en a lu 5 de moins que Pok. Donc Pok a lu :

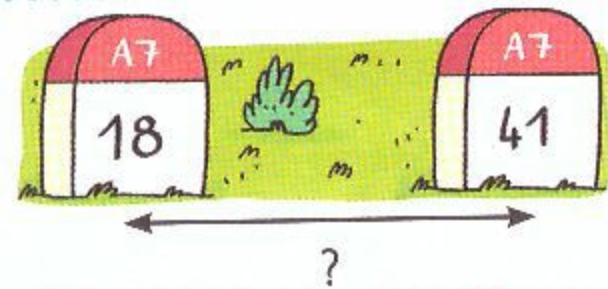
- 20 pages
- 30 pages
- 5 pages
- 10 pages

**C** Lou et Sam collectionnent les images d'animaux. Lou en a 45 et Sam en a 57, donc :

- Sam en a 12 de moins que Lou.
- Lou en a 12 de moins que Sam.
- Sam en a 12 de plus que Lou.
- Lou en a 12 de plus que Sam.

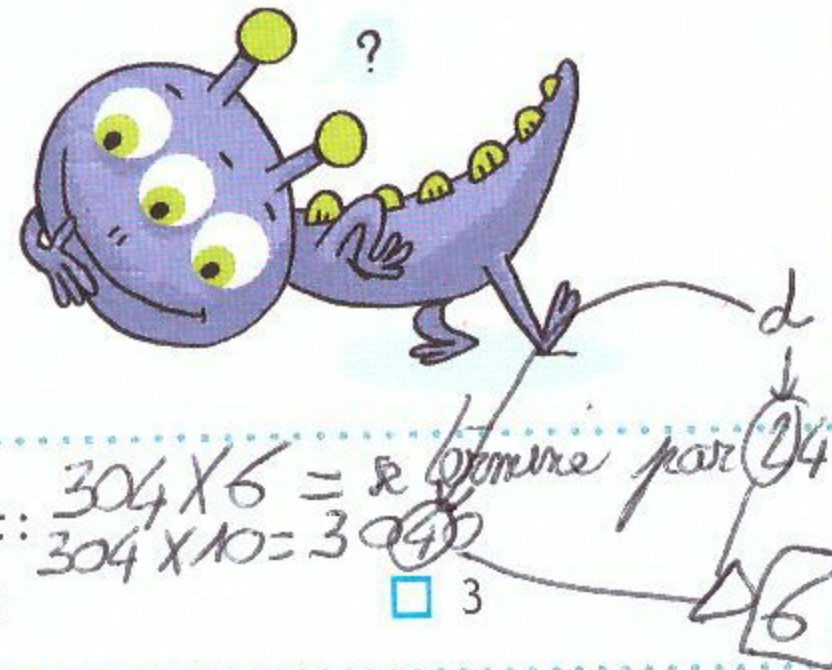
**D** La distance entre ces 2 bornes est égale à :

- 59 km
- 23 km
- 41 km
- 33 km



**E** Les affirmations correctes sont :

- La différence entre 16 et 20 est égale à 36.
- La différence entre 10 et 50 est égale à 40.
- La différence entre 16 et 26 est égale à 10.
- La différence entre 10 et 30 est égale à 40.



**F** Le chiffre des dizaines du résultat de  $304 \times 16$  est :

- 2
- 6
- 0
- 3

**G** Dans le résultat du calcul de  $47 \times 25$  :

- le chiffre des unités est 5.
- le chiffre des dizaines est 0.
- le chiffre des dizaines est 7.
- le chiffre des dizaines est 5.

## Je fais le bilan

p. 79  
FCM

1 Calcule.

a. Combien pour aller de 84 à 100 ? 16

b. Combien pour aller de 13 à 100 ? 87

c. Combien pour aller de 45 à 100 ? 55

d. Combien pour aller de 37 à 100 ? 63

2 Calcule.

a.  $8 \times 9 = 72$

b.  $7 \times 8 = 56$

c.  $7 \times 7 = 49$

d.  $9 \times 6 = 54$

e. Combien de fois 7 dans 42 ? 6

f. Combien de fois 9 dans 63 ? 7

3 Complète chaque suite :

a. en doublant :

8 → 16 → 32 → 64 → 128 → 256  
→ 512 → 1024 → 2048

b. en prenant la moitié :

4 000 → 2 000 → 1 000 → 500  
→ 250 → 125

4 Tu peux utiliser ta calculatrice.

Dans un cinéma, il y a deux salles.  
Le cinéma peut accueillir 2 500 spectateurs.  
Dans la grande salle, il y a 38 rangées  
de 45 fauteuils chacune.

Combien y a-t-il de places dans la petite salle ?

Il y a 790 places dans la petite salle.

Tes calculs	Renseignements obtenus
$\begin{array}{r} 38 \times 45 \\ \underline{190} \\ + 1520 \\ \hline 1710 \end{array}$	$\begin{array}{r} 38 \\ \times 45 \\ \hline 190 \\ + 1520 \\ \hline 1710 \end{array}$
$2500 - 1710 = 790$	

p. 88  
1 à 4

5 Alex, Babette, Cyrille et Éric sont 4 enfants d'une même famille.

Cyrille a 3 ans de plus que Babette et 2 ans de moins qu'Alex.

Éric a 13 ans, c'est-à-dire un an de plus qu'Alex.

Quels âges ont Alex, Cyrille et Babette ?

→ E = 13 ans   A = 12 ans  
C = 10 ans   ←  
B = 7 ans   ←

6 Walt Disney est né en 1901.

a. Il crée le personnage de Mickey Mouse à 27 ans.

En quelle année a-t-il créé le personnage de Mickey Mouse ?

1901 + 27 = 1928 Il a créé le personnage de Mickey en 1928

b. Il réalise le film Bambi en 1942.

À quel âge réalise-t-il ce film ?

1942 - 1901 = 41  
Il a réalisé ce film à 41 ans

p. 89  
6

7 Calcule.

a.

	5	6	
×	3	8	
<hr/>			
①	4	4	8
+	1	6	8
<hr/>			
	2	1	2

b.

	7	5	
×	6	2	
<hr/>			
	1	5	0
+	4	5	0
<hr/>			
	4	6	5

c.

	2	0	8
×	4	3	
<hr/>			
	6	2	4
+	8	3	2
<hr/>			
	8	9	4

p. 89  
7 à 10