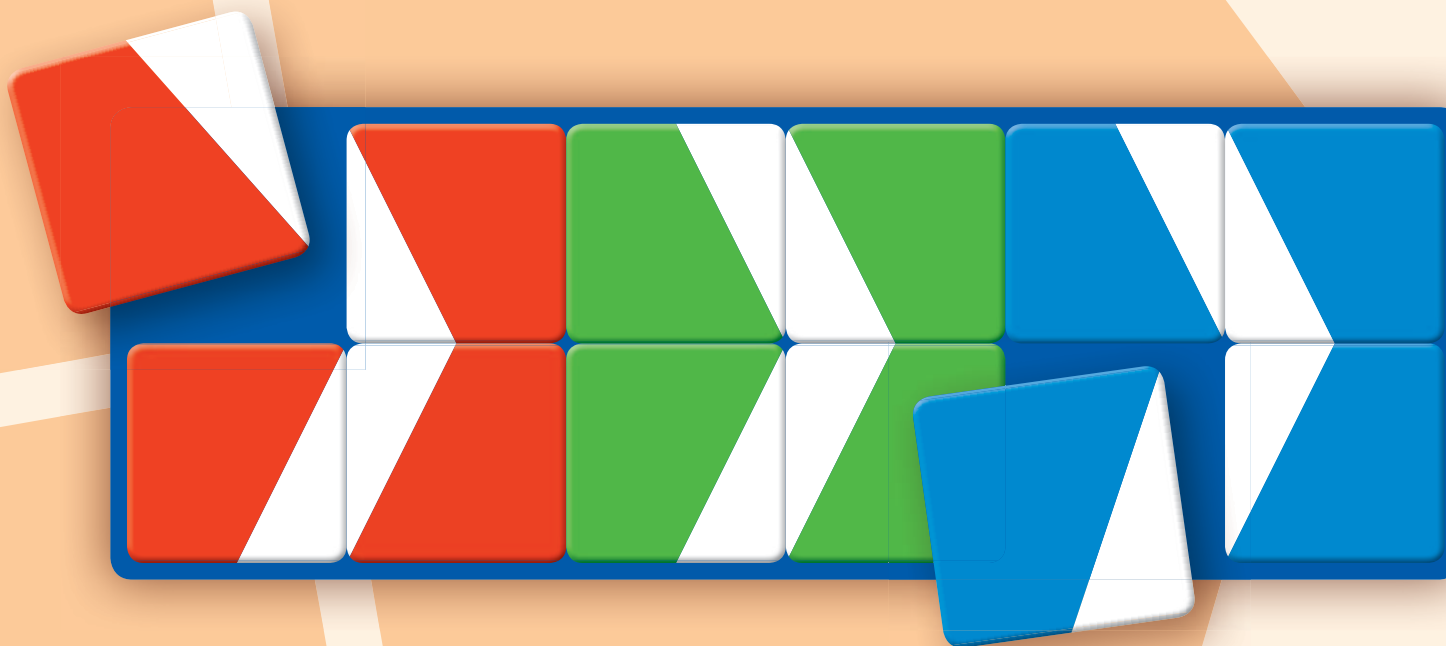


Calcul mental et résolution de problèmes



Réf. : 51312



9 782822 305358

Sous la direction d'**A. Jacquart**
C. Despres • S. Walter • M. Włodarczak

Module 1

- 1 ■ Calculer une somme inférieure à 5.
- 2 ■ Calculer une somme inférieure à 5.
- 3 ■ Calculer une somme inférieure à 5.
- 4 ■ Ajouter 3 ou 4 nombres (somme inférieure à 6).
- 5a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 5b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 6a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 6b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.

Module 2

- 7 ■ Calculer une somme inférieure à 7.
- 8 ■ Décomposer des nombres inférieurs à 10.
- 9 ■ Connaître les doubles inférieurs à 10.
- 10 ■ Connaître les compléments à 4 ou 5.
- 11a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 11b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 12a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 12b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.

Module 3

- 13 ■ Connaître les tables d'addition de 1 à 6.
- 14 ■ Connaître les compléments à 10.
- 15 ■ Connaître les décompositions des nombres inférieurs à 15.
- 16 ■ Connaître les tables d'addition de 1 à 6.
- 17a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 17b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 18a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 18b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.

Module 4

- 19 ■ Ajouter 3, 4 ou 5 nombres (somme inférieure à 10).
- 20 ■ Ajouter 2 nombres (somme inférieure à 20).
- 21 ■ Connaître les doubles inférieurs à 20.
- 22 ■ Connaître les compléments à 20.
- 23a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 23b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 24a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 24b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.

Module 5

- 25 ■ Connaître la table de multiplication par 2.
- 26 ■ Soustraire un nombre à 1 chiffre d'une dizaine inférieure à 50.
- 27 ■ Ajouter ou retrancher 10.
- 28 ■ Ajouter 4 ou 6 nombres à 1 chiffre.
- 29a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 29b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 30a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 30b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.

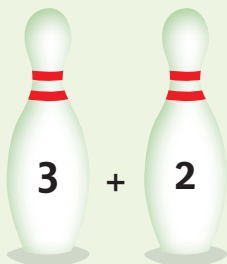
Module 6

- 31 ■ Soustraire un nombre à 1 chiffre d'une dizaine inférieure à 100.
- 32 ■ Calculer la somme de 2 nombres (2 chiffres et 1 chiffre) sans retenue.
- 33 ■ Trouver le complément d'un nombre inférieur à 100.
- 34 ■ Compléter une égalité lacunaire.
- 35a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 35b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 36a ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.
- 36b ■ Résoudre des problèmes par le calcul mental.

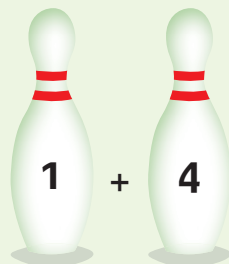


● Calcule les scores obtenus.

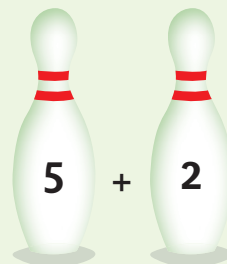
1



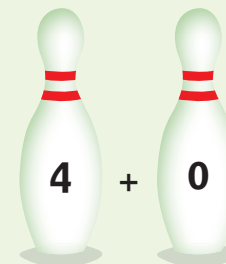
2



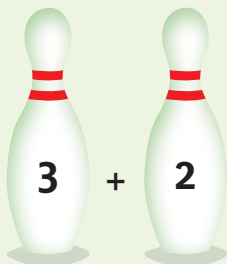
3



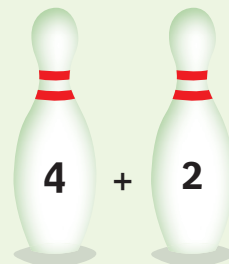
4



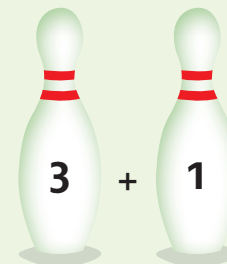
5



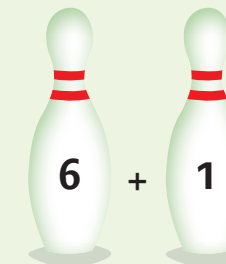
6



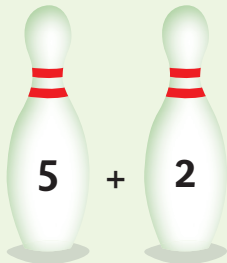
7



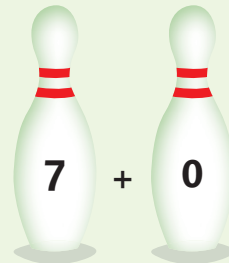
8



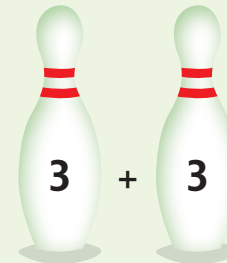
9



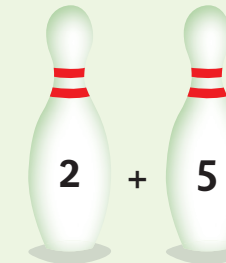
10



11



12



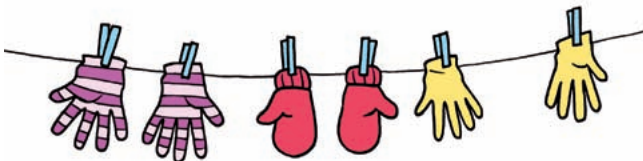


7 Il manque ... œufs.



3 12 2 7

8 Combien d'enfants ?



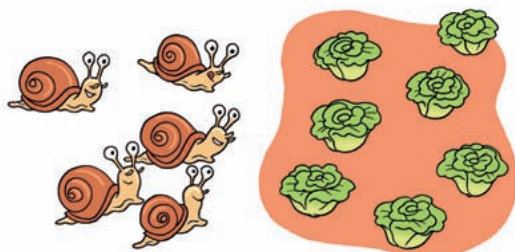
3 7 2 11

9 Thomas doit pêcher 5 poissons. Il en manque ...



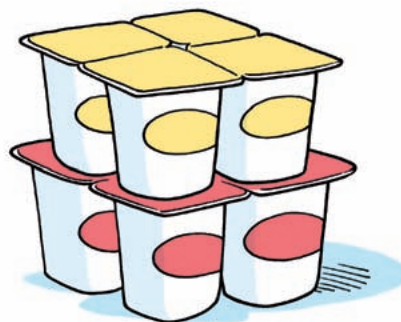
4 5 3 10

10 Il y a 5 escargots et 7 salades. Combien de salades en trop ?



2 5 3 2

11 Combien y a-t-il de yaourts ?



4 3 8 4

12 Combien de roues en tout sur l'ambulance ?



2 1 4 2



● Complète pour avoir 20.

1 $20 = 10 + ?$

2 $13 + ? = 20$

3 $20 = 16 + ?$

4 $15 + ? = 20$

5 $20 = 14 + ?$

6 $? + 18 = 20$

7 $20 = 11 + ?$

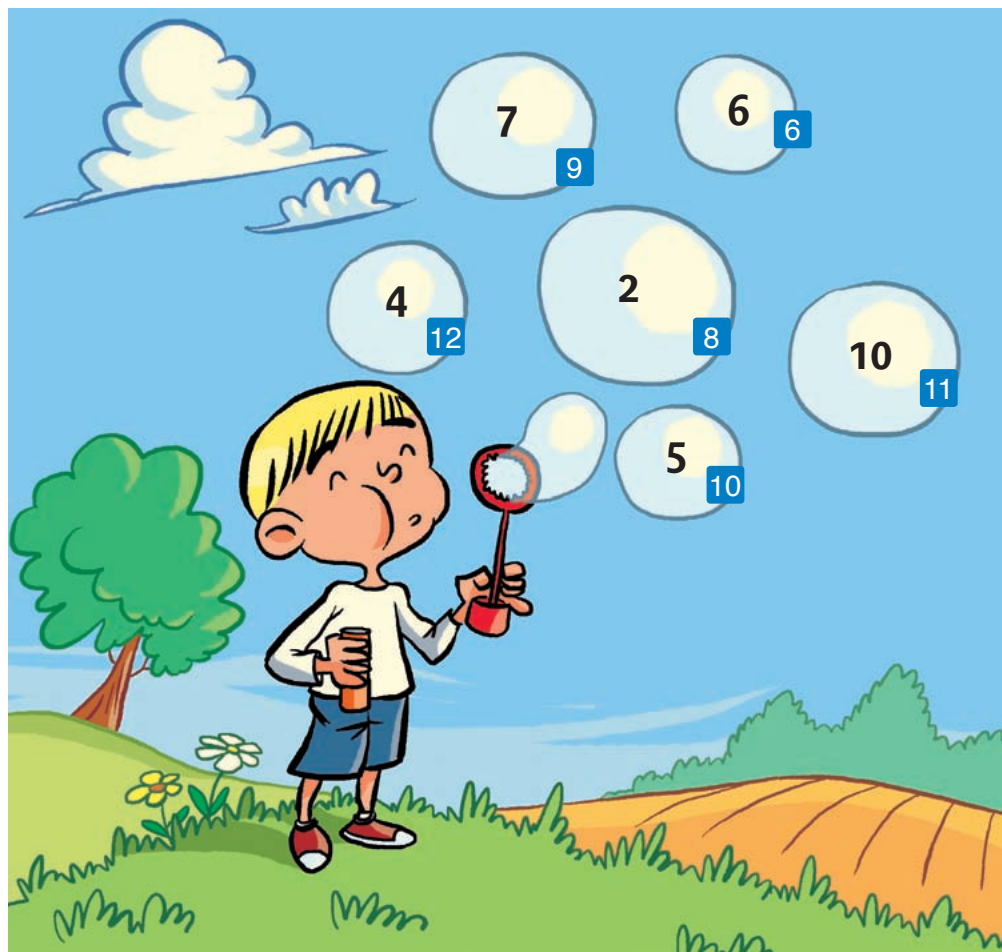
8 $? + 7 = 20$

9 $8 + ? = 20$

10 $9 + ? = 20$

11 $5 + ? = 20$

12 $? + 3 = 20$



- 1 Combien faut-il de chaussures pour déguiser les chats ?



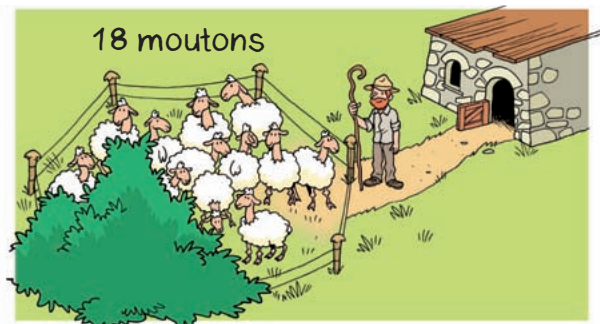
8

11

12

8

- 2 Le berger rentre la moitié des moutons. Combien ?



8

9

9

12

- 3 Adèle a-t-elle assez d'argent pour acheter ce ballon ?



oui

12

non

7

- 4 Combien de points en tout ?



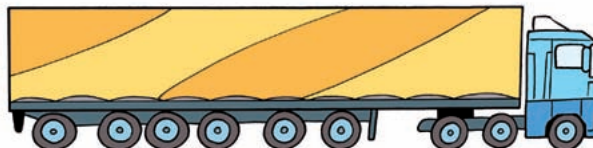
12

11

13

8

- 5 Combien de roues en tout sur le camion ?



9

3

18

1

- 6 La bergère a 20 moutons. 11 sont allés au pré. Combien reste-t-il de moutons dans la bergerie ?



10

10

9

9



● Trouve le produit.



0

8

2

9

4

3

6

5

8

12

10

7

12

6

14

2

16

10

18

1

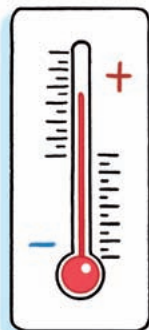
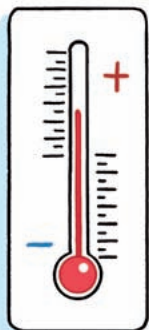
20

4

22

11

1

Lille :
25 °C.10 degrés
de plus à Nice.

?

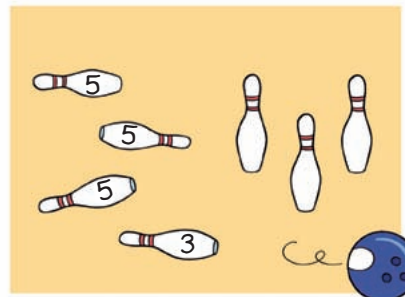
15

11

35

9

2 Combien de points ?



13

12

18

11

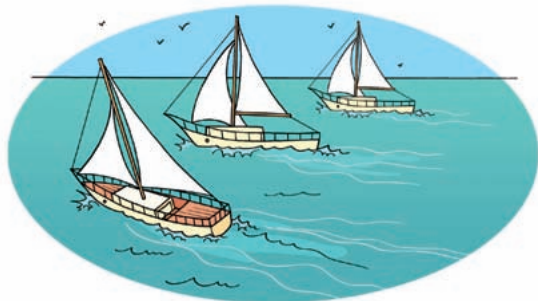
3 Combien y a-t-il de chaussettes
dans un lot de 9 paires ?

16

9

18

12

4 Il y a 50 voiliers dans le port. 9 sont
partis en mer. Combien en reste-t-il ?

59

10

41

8

5 L'ours bleu pèse ... kilos de plus
que l'ours rouge.

6

3

7

6

6 Jérôme va chez le dentiste
tous les 10 jours. Quand a lieu
son prochain rendez-vous ?

25 juin

7

27 juin

10



● Retrouve le poisson qui correspond à chacune des opérations.

1

$$20 - 5 = ?$$

2

$$30 - 8 = ?$$

3

$$50 - 9 = ?$$

4

$$70 - 3 = ?$$

5

$$90 - 4 = ?$$

6

$$40 - 6 = ?$$

7

$$10 - 2 = ?$$

8

$$30 - 3 = ?$$

9

$$60 - 4 = ?$$

10

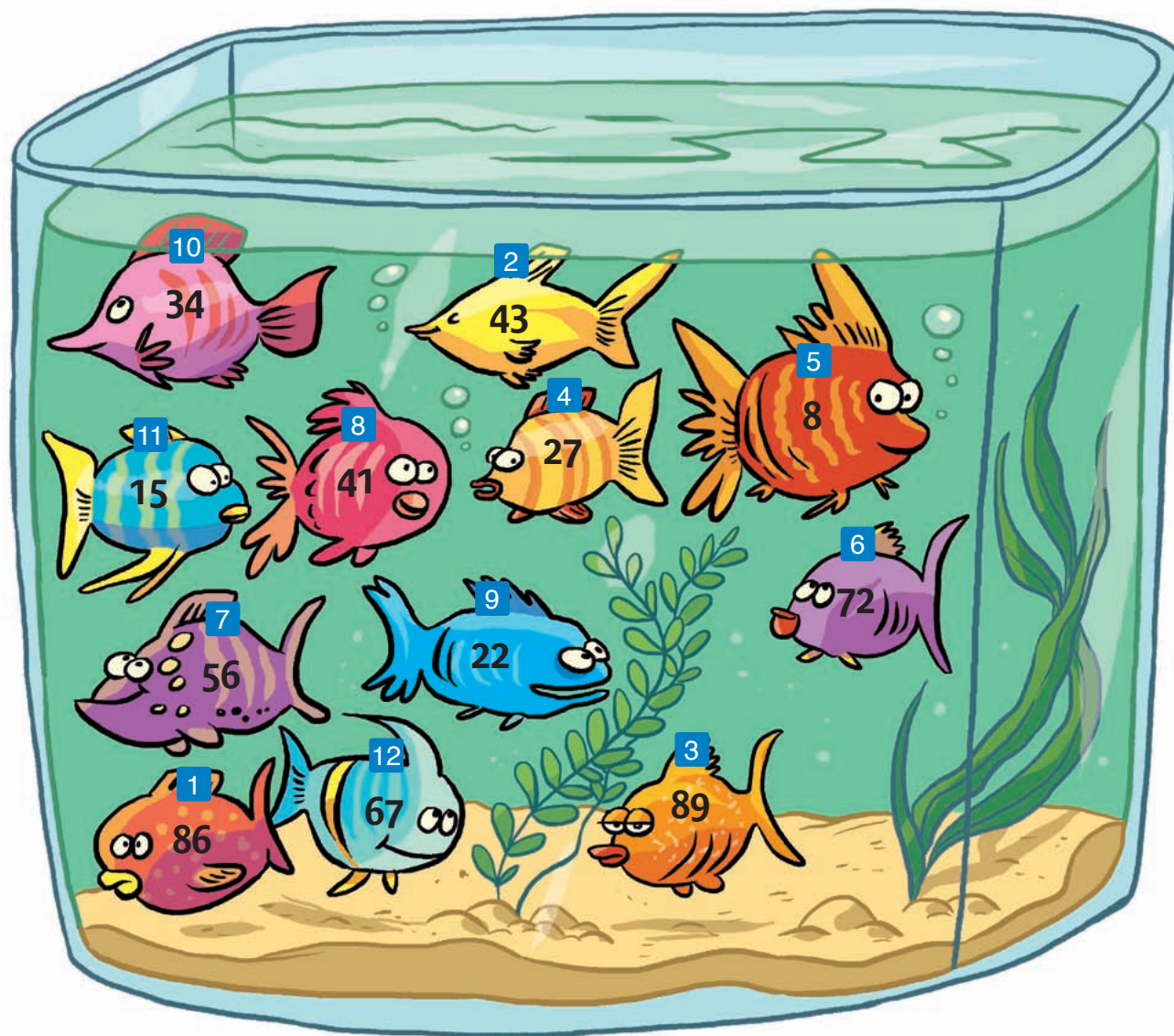
$$80 - 8 = ?$$

11

$$50 - 7 = ?$$

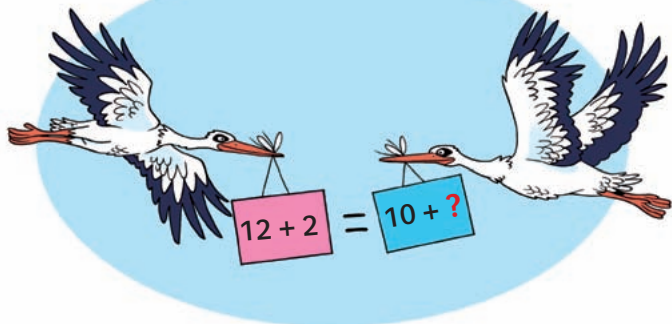
12

$$90 - 1 = ?$$





7



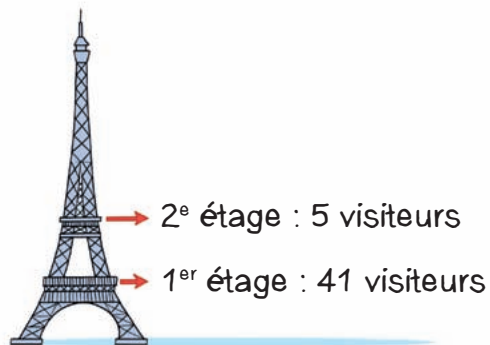
2

6

4

10

8 Il y a ... visiteurs en tout.



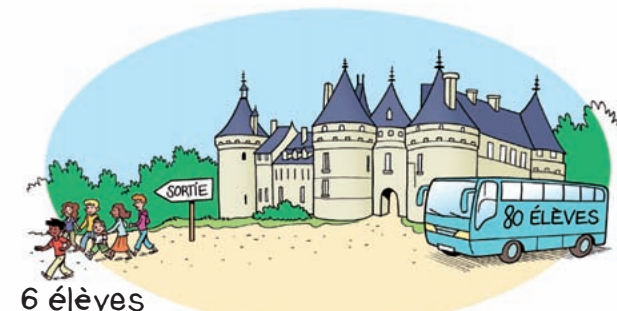
45

7

46

5

9 Il reste ... élèves dans le château.



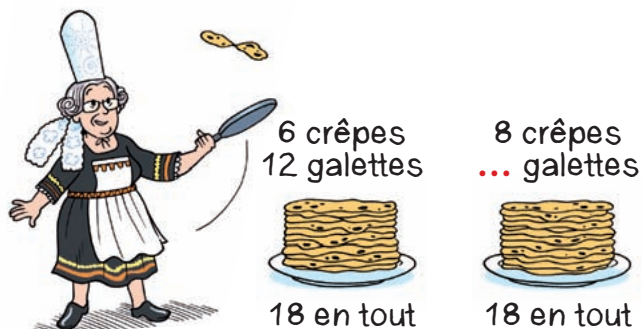
74

1

76

4

10 Combien de galettes dans la deuxième assiette ?



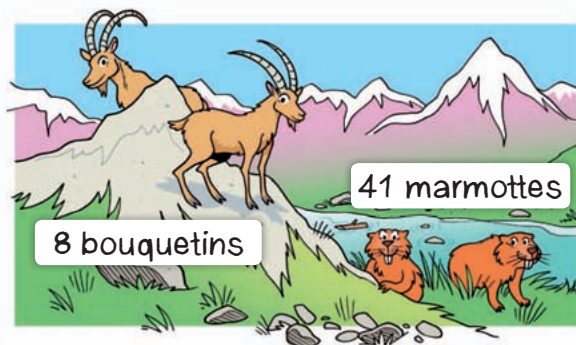
10

9

12

2

11 Quelque part dans la Vanoise, il y a ... animaux dans la montagne.



49

7

59

5

12 Martin a mangé 7 bêtises. Il en reste ...



63

12

67

1