

RÉPONSE : a. 7 b. 19 c. 28 d. 3 e. 3 f. 3.

Décomposer 100

- 2 Entoure des nombres sur chaque grille. La somme des nombres entourés doit être égale à 100. Trouve 4 solutions différentes.

Solution 1

10	10	10	10
20	20	20	20
25	25	25	25
50	50	50	50

Solution 2

10	10	10	10
20	20	20	20
25	25	25	25
50	50	50	50

Solution 3

10	10	10	10
20	20	20	20
25	25	25	25
50	50	50	50

Solution 4

10	10	10	10
20	20	20	20
25	25	25	25
50	50	50	50

Il y avait 9 solutions possibles :

$$50 + 50 \quad 50 + 20 + 20 + 10$$

$$50 + 25 + 25 \quad 25 + 25 + 25 + 25$$

$$50 + 20 + 10 + 10 + 10 \quad 25 + 25 + 20 + 10 + 10 + 10$$

$$25 + 25 + 20 + 20 + 10 \quad 20 + 20 + 20 + 10 + 10 + 10$$

$$20 + 20 + 20 + 20 + 10 + 10$$

Résoudre des problèmes

- 3 Alex décide de faire des équipes de 2 dinosaures.

Combien d'équipes peut-il faire ?



$$2+2+2+2+2+2$$

$$6 \times 2$$



Il faut 6 équipes.

- 4 Pour son anniversaire, Lisa veut acheter 36 chocolats. Les chocolats sont vendus par sachets de 2.

Combien de sachets doit-elle acheter ?

$$\begin{array}{cccccc} XX & XX & XX & XX & XX \\ XX & XX & XX & XX & XX \\ XX & XX & XX & XX & XX \\ XX & XX & XX \end{array}$$

$$2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2$$

$$18 \times 2$$



Elle doit acheter 18 sachets..