

CM2-ACP19 -fiche-élèves *- solutions

Consigne 1 : problème A

Tableau 1

x 6

Nombre de boites	Nombre de chocolats
1	6
?	372

: 6

Les flèches et sont inversées.
Les rapports sont les mêmes.

Tableau 2

Nombre de boites	Nombre de chocolats
?	372
1	6

x 62

: 62

Les flèches et sont inversées.
Les rapports sont les mêmes.

Solution : ? = 62 → Le chocolatier utilise 62 boites.

Consigne 2 : problème B

Tableau 1

: 25

Nombre de classes	Nombre de tables
5	125
1	?

x 25

Tableau 2

: 25

Nombre de classes	Nombre de tables
1	?
5	125

x 25

Tableau 3

x 25

Nombre de tables	Nombre de classes
125	5
?	1

: 25

Tableau 4

x 25

Nombre de tables	Nombre de classes
?	1
125	5

: 25

Solution : tableau 3 ? = 25 car 125 : 5 = 25 → Le principal commande 25 tables par classe.

Consigne 3 :

	<p>Problème C :</p> <p>Flèches choisies : les blanches</p> <p>La première remplie → celle d'en haut</p> <p>Solution : ? = 21 (126 : 6)</p> <p>Le restaurateur peut préparer 21 tartes.</p>
	<p>Problème D :</p> <p>Flèches choisies : les noires</p> <p>La première remplie → celle de droite</p> <p>Solution : ? = 6 (1 x 6)</p> <p>M. Martin utilise 6 pots de peinture.</p>
	<p>Problème E :</p> <p>Flèches choisies : les noires</p> <p>La première remplie → celle de gauche</p> <p>Solution : ? = 111 (18,50 x 6)</p> <p>Max devra payer 111 €.</p>