

◆	L'élève ne voit pas les relations entre les nombres et/ou les lignes du tableau.	Proposer à l'élève le tableau et le problème suivant.								
		<table border="1"> <tr> <td>Nombre de gâteaux</td> <td>3</td> <td>6</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>Prix en €</td> <td>6</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Nombre de gâteaux	3	6	9	Prix en €	6		
Nombre de gâteaux	3	6	9							
Prix en €	6									
♥	L'élève n'a pas compris le passage à l'unité.	Comment trouver le prix de 6 gâteaux ? de 9 gâteaux ? – Passer par la schématisation de la situation du « Coup de pouce » p. 108 en inscrivant le prix des deux entrées à l'exposition et faire calculer le prix d'une entrée avant de calculer le prix de trois entrées. – On pourra aussi se référer au « Savoir-faire » p. 203 du manuel.								

ENTRAÎNEMENT

● Conseils pour la mise en œuvre des exercices

Pour tous les exercices portant sur la proportionnalité, laisser à disposition des élèves une table de Pythagore (individuelle ou affichée au mur).

- 1 et 2 ♣ Faire lire les énoncés à voix haute et répondre aux questions.
- 3 ◆ Faire calculer collectivement la consommation pour 50 km.
- 4 ◆ Construire collectivement le tableau puis laisser les élèves résoudre le problème individuellement.
- 5 ◆ Regrouper les élèves rencontrant quelques difficultés et les aider individuellement.
- 6 et 7 ♥ Regrouper les élèves rencontrant quelques difficultés et les faire travailler par groupes de deux.
- 8 ♠ L'exercice pourra être résolu par groupes de deux.

Lors de la correction collective, les différentes procédures seront inscrites au tableau.

● Corrigés des exercices du manuel

- 1 ♣ $8,50 : 2 = 4,25$ 1 voiture est vendue 4,25 €. $4,25 \times 4 = 17$ 4 voitures devraient coûter 17 €. ou
2 voitures coûtent 8,50 € ; 4 voitures devraient coûter 17 € et elles ne coûtent que 15 €. Ce n'est pas une situation de proportionnalité.

- 2 ♣ $4,50 \times 4 = 18$ C'est une situation de proportionnalité.

- 3 ◆

Nombre de km	50	100	200	250	300	500
Consommation de carburant en L	3,25	6,50	13	16,25	19,50	32,5

- 4 ◆

Nombre de boîtes	1	2	3	5	7	6	8
Nombre d'œufs	12	24	36	60	84	72	96