



# Découvrir les tableaux de proportionnalité

**1** Entoure les tableaux de proportionnalité. Justifie ta réponse en complétant le coefficient de proportionnalité si possible.

0	1	3	9	12	15
1	2	4	10	13	16

1	2	5	10	15	80
6	12	30	60	90	480

$\times 6$

1	3	5	7	12	50
3	9	15	21	24	150

24	40	64	88	104
3	5	8	11	13

$: 8$

**2** Complète les tableaux

1	3	7	9	11	15	100
2	6	14	18	22	30	200

$\times 2$

5	15	20	35	50	75	100
1	3	4	7	10	15	20

$: 5$

1	5	7	9	11	15	20
7	35	49	63	77	105	140

$\times 7$

4	16	20	32	48	80	100
1	4	5	8	12	20	25

$: 4$

**3** Utilise ce tableau pour répondre aux questions

a) Chez ce pâtissier, tous les gâteaux sont au prix de 2 € l'unité, combien coûtent : 5 ; 8 ou 25 gâteaux ? **Ils coûteront respectivement : 10€ / 16€ / 50€**

b) Si Léa a 64 €, combien de gâteaux pourra-t-elle acheter ? **32 gâteaux**

$\times 2$	Quantité de gâteaux	1	5	8	25	32
	Montant total en €	2	10	16	50	64