

Calculez le coefficient de proportionnalité de chaque tableau. Sous la forme $y = kx$ **Réponses**

Ex)

Verres de limonade (x)	6	10	9	5	3
Citrons utilisés (y)	24	40	36	20	12

Pour chaque verre de limonade, il y avait 4 citrons utilisés.Ex. $y = 4x$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

1)

Boîtes de bonbons (x)	9	6	4	10	7
Morceaux de bonbons (y)	171	114	76	190	133

Pour chaque boîte de bonbons, vous obtenez _____ pièces.

2)

Morceaux de poulet (x)	6	8	2	10	9
Prix ??en dollars (y)	12	16	4	20	18

Pour chaque morceau de poulet, il en coûte _____ dollars.

3)

Votes pour Alberta (x)	8	9	6	3	4
Votes pour Fabio (y)	136	153	102	51	68

Pour chaque vote pour Alberta, il y avait _____ votes pour Fabio.

4)

Temps en minutes (x)	5	4	2	7	3
Distance parcourue en mètres (y)	145	116	58	203	87

Chaque minute _____ mètres sont parcourus.

5)

Livres de boeuf séché (x)	3	10	4	5	9
Prix ??en dollars (y)	30	100	40	50	90

Pour chaque livre de bœuf séché, cela coûte _____ dollars.

6)

Billets vendus (x)	2	10	9	5	6
L'argent gagné (y)	28	140	126	70	84

Chaque billet vendu _____ dollars est gagné.

7)

Téléphone vendu (x)	10	6	3	5	9
L'argent gagné (y)	160	96	48	80	144

Chaque téléphone vendu rapporte _____ dollars.

8)

Pelouses tondues (x)	10	7	5	9	4
Dollars gagnés (y)	360	252	180	324	144

Pour chaque pelouse tondue _____ dollars ont été gagnés.

Calculez le coefficient de proportionnalité de chaque tableau. Sous la forme $y = kx$

Ex)

Verres de limonade (x)	6	10	9	5	3
Citrons utilisés (y)	24	40	36	20	12

Pour chaque verre de limonade, il y avait 4 citrons utilisés.

1)

Boîtes de bonbons (x)	9	6	4	10	7
Morceaux de bonbons (y)	171	114	76	190	133

Pour chaque boîte de bonbons, vous obtenez 19 pièces.

2)

Morceaux de poulet (x)	6	8	2	10	9
Prix ??en dollars (y)	12	16	4	20	18

Pour chaque morceau de poulet, il en coûte 2 dollars.

3)

Votes pour Alberta (x)	8	9	6	3	4
Votes pour Fabio (y)	136	153	102	51	68

Pour chaque vote pour Alberta, il y avait 17 votes pour Fabio.

4)

Temps en minutes (x)	5	4	2	7	3
Distance parcourue en mètres (y)	145	116	58	203	87

Chaque minute 29 mètres sont parcourus.

5)

Livres de boeuf séché (x)	3	10	4	5	9
Prix ??en dollars (y)	30	100	40	50	90

Pour chaque livre de bœuf séché, cela coûte 10 dollars.

6)

Billets vendus (x)	2	10	9	5	6
L'argent gagné (y)	28	140	126	70	84

Chaque billet vendu 14 dollars est gagné.

7)

Téléphone vendu (x)	10	6	3	5	9
L'argent gagné (y)	160	96	48	80	144

Chaque téléphone vendu rapporte 16 dollars.

8)

Pelouses tondues (x)	10	7	5	9	4
Dollars gagnés (y)	360	252	180	324	144

Pour chaque pelouse tondue 36 dollars ont été gagnés.**Réponses**Ex. $y = 4x$ 1. $y = 19x$ 2. $y = 2x$ 3. $y = 17x$ 4. $y = 29x$ 5. $y = 10x$ 6. $y = 14x$ 7. $y = 16x$ 8. $y = 36x$