



Определите коэффициент пропорциональности по таблице. Запишите ответ в виде $y = kx$

об)

шоколадные батончики (x)	8	9	6	2	5
калории (y)	3 152	3 546	2 364	788	1 970

В каждом шоколадном батончике 394 калорий(ии).

1)

банки с краской (x)	4	2	8	3	10
покрашено скворечников (y)	12	6	24	9	30

Каждой банки краски хватит на _____ скворечников(ка).

2)

фунты говядины (x)	5	10	6	9	4
цена в долларах (y)	80	160	96	144	64

Каждый фунт говядины стоит _____ долларов(ра).

3)

побеждено врагов (x)	7	5	8	9	4
заработано очков (y)	343	245	392	441	196

За каждого побежденного врага начисляется _____ очков(ка).

4)

проданные телефоны (x)	2	10	4	9	7
заработанные деньги (y)	58	290	116	261	203

За каждый телефон получают _____ долларов(ра).

5)

голоса за ? (x)	7	5	10	9	6
? (y)	294	210	420	378	252

На каждый голос за ? приходится _____ голосов(са) за ?.

6)

Бетонные блоки (x)	7	8	9	3	5
вес в килограммах (y)	56	64	72	24	40

Каждый блок мрамора весит _____ килограммов(ма).

7)

коробки конфет (x)	3	6	5	2	7
всего конфет (y)	60	120	100	40	140

В каждой коробке конфет находится _____ конфет(ы).

8)

подстриженные лужайки (x)	10	2	6	5	9
заработано долларов (y)	430	86	258	215	387

За каждую подстриженную лужайку платят _____ долларов(ра).

Ответы

об. $y = 394x$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____



Определите коэффициент пропорциональности по таблице. Запишите ответ в виде $y = kx$

об.)

шоколадные батончики (x)	8	9	6	2	5
калории (y)	3 152	3 546	2 364	788	1 970

В каждом шоколадном батончике 394 калорий(ии).

1)

банки с краской (x)	4	2	8	3	10
покрашено скворечников (y)	12	6	24	9	30

Каждой банки краски хватит на 3 скворечников(ка).

2)

фунты говядины (x)	5	10	6	9	4
цена в долларах (y)	80	160	96	144	64

Каждый фунт говядины стоит 16 долларов(ра).

3)

побеждено врагов (x)	7	5	8	9	4
заработано очков (y)	343	245	392	441	196

За каждого побежденного врага начисляется 49 очков(ка).

4)

проданные телефоны (x)	2	10	4	9	7
заработанные деньги (y)	58	290	116	261	203

За каждый телефон получают 29 долларов(ра).

5)

голоса за ? (x)	7	5	10	9	6
? (y)	294	210	420	378	252

На каждый голос за ? приходится 42 голосов(са) за ?.

6)

Бетонные блоки (x)	7	8	9	3	5
вес в килограммах (y)	56	64	72	24	40

Каждый блок мрамора весит 8 килограммов(ма).

7)

коробки конфет (x)	3	6	5	2	7
всего конфет (y)	60	120	100	40	140

В каждой коробке конфет находится 20 конфет(ы).

8)

подстриженные лужайки (x)	10	2	6	5	9
заработано долларов (y)	430	86	258	215	387

За каждую подстриженную лужайку платят 43 долларов(ра).

Ответы

об. $y = 394x$

1. $y = 3x$

2. $y = 16x$

3. $y = 49x$

4. $y = 29x$

5. $y = 42x$

6. $y = 8x$

7. $y = 20x$

8. $y = 43x$