



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

Ответы

об)

Бетонные блоки (x)	6	5	7	9	3
вес в килограммах (y)	54	45	63	81	27

Каждый блок мрамора весит 9 килограммов(ма).

об. $y = 9x$

1)

время в минутах (x)	7	8	6	4	2
галлоны использованной воды (y)	315	360	270	180	90

Каждую минуту используется _____ галлонов(на) воды.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

2)

шоколадные батончики (x)	6	7	3	4	10
калории (y)	1 530	1 785	765	1 020	2 550

В каждом шоколадном батончике _____ калорий(ии).

5. _____

6. _____

3)

фунты говядины (x)	6	7	9	2	5
цена в долларах (y)	84	98	126	28	70

Каждый фунт говядины стоит _____ долларов(ра).

7. _____

8. _____

4)

кусочков курицы (x)	3	6	9	5	10
цена в долларах (y)	6	12	18	10	20

Каждый кусочек курицы стоит _____ долларов(ра).

5)

коробки конфет (x)	10	3	4	5	2
всего конфет (y)	160	48	64	80	32

В каждой коробке конфет находится _____ конфет(ы).

6)

голоса за ? (x)	8	10	7	2	9
? (y)	312	390	273	78	351

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

7)

подстриженные лужайки (x)	4	10	9	6	5
заработано долларов (y)	144	360	324	216	180

За каждую подстриженную лужайку платят _____ долларов(ра).

8)

банки с краской (x)	7	8	9	2	10
покрашено скворечников (y)	28	32	36	8	40

Каждой банки краски хватит на _____ скворечников(ка).



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

об)

Бетонные блоки (x)	6	5	7	9	3
вес в килограммах (y)	54	45	63	81	27

Каждый блок мрамора весит 9 килограммов(ма).

1)

время в минутах (x)	7	8	6	4	2
галлоны использованной воды (y)	315	360	270	180	90

Каждую минуту используется 45 галлонов(на) воды.

2)

шоколадные батончики (x)	6	7	3	4	10
калории (y)	1 530	1 785	765	1 020	2 550

В каждом шоколадном батончике 255 калорий(ии).

3)

фунты говядины (x)	6	7	9	2	5
цена в долларах (y)	84	98	126	28	70

Каждый фунт говядины стоит 14 долларов(ра).

4)

кусочков курицы (x)	3	6	9	5	10
цена в долларах (y)	6	12	18	10	20

Каждый кусочек курицы стоит 2 долларов(ра).

5)

коробки конфет (x)	10	3	4	5	2
всего конфет (y)	160	48	64	80	32

В каждой коробке конфет находится 16 конфет(ы).

6)

голоса за ? (x)	8	10	7	2	9
? (y)	312	390	273	78	351

На каждый голос за ? приходится 39 голосов(са) за ?.

7)

подстриженные лужайки (x)	4	10	9	6	5
заработано долларов (y)	144	360	324	216	180

За каждую подстриженную лужайку платят 36 долларов(ра).

8)

банки с краской (x)	7	8	9	2	10
покрашено скворечников (y)	28	32	36	8	40

Каждой банке краски хватит на 4 скворечников(ка).

ОТВЕТЫ

об. $y = 9x$

1. $y = 45x$

2. $y = 255x$

3. $y = 14x$

4. $y = 2x$

5. $y = 16x$

6. $y = 39x$

7. $y = 36x$

8. $y = 4x$