



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

**ОТВЕТЫ**

об)

<b>время в минутах (x)</b>	2	9	6	3	4
<b>галлоны использованной воды (y)</b>	78	351	234	117	156

Каждую минуту используется 39 галлонов(на) воды.

об.  $y = 39x$

1)

<b>коробки конфет (x)</b>	5	8	4	3	9
<b>всего конфет (y)</b>	100	160	80	60	180

В каждой коробке конфет находится \_\_\_\_\_ конфет(ы).

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

2)

<b>голоса за ? (x)</b>	3	9	6	8	2
<b>? (y)</b>	60	180	120	160	40

На каждый голос за ? приходится \_\_\_\_\_ голосов(са) за ?.

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

3)

<b>проданные билеты (x)</b>	4	7	8	10	3
<b>заработанные деньги (y)</b>	40	70	80	100	30

Каждый билет стоит \_\_\_\_\_ долларов(ра).

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

4)

<b>время в минутах (x)</b>	3	7	4	9	10
<b>дистанция в метрах (y)</b>	90	210	120	270	300

Каждую минуту преодолевается \_\_\_\_\_ метров(ра).

5)

<b>кусочков курицы (x)</b>	7	3	4	5	9
<b>цена в долларах (y)</b>	14	6	8	10	18

Каждый кусочек курицы стоит \_\_\_\_\_ долларов(ра).

6)

<b>Бетонные блоки (x)</b>	5	10	6	8	4
<b>вес в килограммах (y)</b>	40	80	48	64	32

Каждый блок мрамора весит \_\_\_\_\_ килограммов(ма).

7)

<b>проданные телефоны (x)</b>	3	8	5	10	6
<b>заработанные деньги (y)</b>	87	232	145	290	174

За каждый телефон получают \_\_\_\_\_ долларов(ра).

8)

<b>побеждено врагов (x)</b>	10	2	5	8	6
<b>заработано очков (y)</b>	490	98	245	392	294

За каждого побежденного врага начисляется \_\_\_\_\_ очков(ка).



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

об)

время в минутах (x)	2	9	6	3	4
галлоны использованной воды (y)	78	351	234	117	156

Каждую минуту используется 39 галлонов(на) воды.

1)

коробки конфет (x)	5	8	4	3	9
всего конфет (y)	100	160	80	60	180

В каждой коробке конфет находится 20 конфет(ы).

2)

голоса за ? (x)	3	9	6	8	2
? (y)	60	180	120	160	40

На каждый голос за ? приходится 20 голосов(са) за ?.

3)

проданные билеты (x)	4	7	8	10	3
заработанные деньги (y)	40	70	80	100	30

Каждый билет стоит 10 долларов(ра).

4)

время в минутах (x)	3	7	4	9	10
дистанция в метрах (y)	90	210	120	270	300

Каждую минуту преодолевается 30 метров(ра).

5)

кусочков курицы (x)	7	3	4	5	9
цена в долларах (y)	14	6	8	10	18

Каждый кусочек курицы стоит 2 долларов(ра).

6)

Бетонные блоки (x)	5	10	6	8	4
вес в килограммах (y)	40	80	48	64	32

Каждый блок мрамора весит 8 килограммов(ма).

7)

проданные телефоны (x)	3	8	5	10	6
заработанные деньги (y)	87	232	145	290	174

За каждый телефон получают 29 долларов(ра).

8)

побеждено врагов (x)	10	2	5	8	6
заработано очков (y)	490	98	245	392	294

За каждого побежденного врага начисляется 49 очков(ка).

**ОТВЕТЫ**

об.  $y = 39x$

1.  $y = 20x$

2.  $y = 20x$

3.  $y = 10x$

4.  $y = 30x$

5.  $y = 2x$

6.  $y = 8x$

7.  $y = 29x$

8.  $y = 49x$