



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

ОТВЕТЫ

об)

| | | | | | |
|--------------------------|----|----|----|----|----|
| стаканы лимонада (x) | 9 | 5 | 3 | 4 | 2 |
| использовано лимонов (y) | 45 | 25 | 15 | 20 | 10 |

На каждый стакан лимонада нужно 5 лимонов(на).

об. $y = 5x$

1)

| | | | | | |
|-----------------------|----|----|----|----|----|
| Бетонные блоки (x) | 8 | 5 | 7 | 2 | 3 |
| вес в килограммах (y) | 72 | 45 | 63 | 18 | 27 |

Каждый блок мрамора весит _____ килограммов(ма).

1. _____

2. _____

2)

| | | | | | |
|----------------------|-----|-----|-----|----|-----|
| побеждено врагов (x) | 6 | 4 | 10 | 2 | 3 |
| заработано очков (y) | 264 | 176 | 440 | 88 | 132 |

За каждого побежденного врага начисляется _____ очков(ка).

3. _____

4. _____

3)

| | | | | | |
|---------------------|---|---|---|---|----|
| кусочков курицы (x) | 7 | 5 | 8 | 6 | 10 |
| цена в долларах (y) | 7 | 5 | 8 | 6 | 10 |

Каждый кусочек курицы стоит _____ долларов(ра).

5. _____

6. _____

4)

| | | | | | |
|-------------------------|-----|----|----|-----|-----|
| проданные телефоны (x) | 6 | 4 | 5 | 9 | 10 |
| заработанные деньги (y) | 108 | 72 | 90 | 162 | 180 |

За каждый телефон получают _____ долларов(ра).

7. _____

8. _____

5)

| | | | | | |
|---------------------|-----|-----|----|----|-----|
| фунты говядины (x) | 9 | 8 | 5 | 2 | 10 |
| цена в долларах (y) | 126 | 112 | 70 | 28 | 140 |

Каждый фунт говядины стоит _____ долларов(ра).

6)

| | | | | | |
|-----------------|-----|-----|----|-----|----|
| голоса за ? (x) | 8 | 10 | 3 | 9 | 2 |
| ? (y) | 184 | 230 | 69 | 207 | 46 |

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

7)

| | | | | | |
|-------------------------|----|----|----|----|-----|
| проданные билеты (x) | 8 | 5 | 7 | 2 | 9 |
| заработанные деньги (y) | 96 | 60 | 84 | 24 | 108 |

Каждый билет стоит _____ долларов(ра).

8)

| | | | | | |
|--------------------|-----|----|-----|----|-----|
| коробки конфет (x) | 7 | 2 | 8 | 4 | 5 |
| всего конфет (y) | 140 | 40 | 160 | 80 | 100 |

В каждой коробке конфет находится _____ конфет(ы).



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

об)

| | | | | | |
|--------------------------|----|----|----|----|----|
| стаканы лимонада (x) | 9 | 5 | 3 | 4 | 2 |
| использовано лимонов (y) | 45 | 25 | 15 | 20 | 10 |

На каждый стакан лимонада нужно 5 лимонов(на).

1)

| | | | | | |
|-----------------------|----|----|----|----|----|
| Бетонные блоки (x) | 8 | 5 | 7 | 2 | 3 |
| вес в килограммах (y) | 72 | 45 | 63 | 18 | 27 |

Каждый блок мрамора весит 9 килограммов(ма).

2)

| | | | | | |
|----------------------|-----|-----|-----|----|-----|
| побеждено врагов (x) | 6 | 4 | 10 | 2 | 3 |
| заработано очков (y) | 264 | 176 | 440 | 88 | 132 |

За каждого побежденного врага начисляется 44 очков(ка).

3)

| | | | | | |
|---------------------|---|---|---|---|----|
| кусочков курицы (x) | 7 | 5 | 8 | 6 | 10 |
| цена в долларах (y) | 7 | 5 | 8 | 6 | 10 |

Каждый кусочек курицы стоит 1 долларов(ра).

4)

| | | | | | |
|-------------------------|-----|----|----|-----|-----|
| проданные телефоны (x) | 6 | 4 | 5 | 9 | 10 |
| заработанные деньги (y) | 108 | 72 | 90 | 162 | 180 |

За каждый телефон получают 18 долларов(ра).

5)

| | | | | | |
|---------------------|-----|-----|----|----|-----|
| фунты говядины (x) | 9 | 8 | 5 | 2 | 10 |
| цена в долларах (y) | 126 | 112 | 70 | 28 | 140 |

Каждый фунт говядины стоит 14 долларов(ра).

6)

| | | | | | |
|-----------------|-----|-----|----|-----|----|
| голоса за ? (x) | 8 | 10 | 3 | 9 | 2 |
| ? (y) | 184 | 230 | 69 | 207 | 46 |

На каждый голос за ? приходится 23 голосов(са) за ?.

7)

| | | | | | |
|-------------------------|----|----|----|----|-----|
| проданные билеты (x) | 8 | 5 | 7 | 2 | 9 |
| заработанные деньги (y) | 96 | 60 | 84 | 24 | 108 |

Каждый билет стоит 12 долларов(ра).

8)

| | | | | | |
|--------------------|-----|----|-----|----|-----|
| коробки конфет (x) | 7 | 2 | 8 | 4 | 5 |
| всего конфет (y) | 140 | 40 | 160 | 80 | 100 |

В каждой коробке конфет находится 20 конфет(ы).

ОТВЕТЫ

об. $y = 5x$

1. $y = 9x$

2. $y = 44x$

3. $y = 1x$

4. $y = 18x$

5. $y = 14x$

6. $y = 23x$

7. $y = 12x$

8. $y = 20x$