



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

ОТВЕТЫ

об)

| | | | | | |
|---------------------------|-----|-----|-----|-----|----|
| подстриженные лужайки (x) | 4 | 8 | 7 | 5 | 2 |
| заработано долларов (y) | 168 | 336 | 294 | 210 | 84 |

об. $y = 42x$

За каждую подстриженную лужайку платят 42 долларов(ра).

1. _____

1)

| | | | | | |
|----------------------|-----|-----|-----|-----|----|
| побеждено врагов (x) | 9 | 5 | 8 | 7 | 2 |
| заработано очков (y) | 306 | 170 | 272 | 238 | 68 |

2. _____

За каждого побежденного врага начисляется _____ очков(ка).

3. _____

2)

| | | | | | |
|-------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| проданные телефоны (x) | 7 | 4 | 5 | 6 | 10 |
| заработанные деньги (y) | 350 | 200 | 250 | 300 | 500 |

4. _____

За каждый телефон получают _____ долларов(ра).

5. _____

3)

| | | | | | |
|--------------------|-----|-----|-----|----|----|
| коробки конфет (x) | 9 | 6 | 10 | 5 | 3 |
| всего конфет (y) | 153 | 102 | 170 | 85 | 51 |

6. _____

В каждой коробке конфет находится _____ конфет(ы).

7. _____

4)

| | | | | | |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| время в минутах (x) | 10 | 7 | 5 | 6 | 4 |
| дистанция в метрах (y) | 270 | 189 | 135 | 162 | 108 |

8. _____

Каждую минуту преодолевается _____ метров(ра).

5)

| | | | | | |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| голоса за ? (x) | 7 | 5 | 9 | 3 | 4 |
| ? (y) | 343 | 245 | 441 | 147 | 196 |

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

6)

| | | | | | |
|---------------------|----|----|----|----|----|
| фунты говядины (x) | 3 | 8 | 4 | 7 | 5 |
| цена в долларах (y) | 36 | 96 | 48 | 84 | 60 |

Каждый фунт говядины стоит _____ долларов(ра).

7)

| | | | | | |
|----------------------------|----|---|---|----|----|
| банки с краской (x) | 5 | 3 | 2 | 4 | 9 |
| покрашено скворечников (y) | 15 | 9 | 6 | 12 | 27 |

Каждой банки краски хватит на _____ скворечников(ка).

8)

| | | | | | |
|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|----|
| время в минутах (x) | 7 | 8 | 5 | 4 | 2 |
| галлоны использованной воды (y) | 343 | 392 | 245 | 196 | 98 |

Каждую минуту используется _____ галлонов(на) воды.



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

об)

| | | | | | |
|---------------------------|-----|-----|-----|-----|----|
| подстриженные лужайки (x) | 4 | 8 | 7 | 5 | 2 |
| заработано долларов (y) | 168 | 336 | 294 | 210 | 84 |

За каждую подстриженную лужайку платят 42 долларов(ра).

1)

| | | | | | |
|----------------------|-----|-----|-----|-----|----|
| побеждено врагов (x) | 9 | 5 | 8 | 7 | 2 |
| заработано очков (y) | 306 | 170 | 272 | 238 | 68 |

За каждого побежденного врага начисляется 34 очков(ка).

2)

| | | | | | |
|-------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| проданные телефоны (x) | 7 | 4 | 5 | 6 | 10 |
| заработанные деньги (y) | 350 | 200 | 250 | 300 | 500 |

За каждый телефон получают 50 долларов(ра).

3)

| | | | | | |
|--------------------|-----|-----|-----|----|----|
| коробки конфет (x) | 9 | 6 | 10 | 5 | 3 |
| всего конфет (y) | 153 | 102 | 170 | 85 | 51 |

В каждой коробке конфет находится 17 конфет(ы).

4)

| | | | | | |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| время в минутах (x) | 10 | 7 | 5 | 6 | 4 |
| дистанция в метрах (y) | 270 | 189 | 135 | 162 | 108 |

Каждую минуту преодолевается 27 метров(ра).

5)

| | | | | | |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| голоса за ? (x) | 7 | 5 | 9 | 3 | 4 |
| ? (y) | 343 | 245 | 441 | 147 | 196 |

На каждый голос за ? приходится 49 голосов(са) за ?.

6)

| | | | | | |
|---------------------|----|----|----|----|----|
| фунты говядины (x) | 3 | 8 | 4 | 7 | 5 |
| цена в долларах (y) | 36 | 96 | 48 | 84 | 60 |

Каждый фунт говядины стоит 12 долларов(ра).

7)

| | | | | | |
|----------------------------|----|---|---|----|----|
| банки с краской (x) | 5 | 3 | 2 | 4 | 9 |
| покрашено скворечников (y) | 15 | 9 | 6 | 12 | 27 |

Каждой банки краски хватит на 3 скворечников(ка).

8)

| | | | | | |
|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|----|
| время в минутах (x) | 7 | 8 | 5 | 4 | 2 |
| галлоны использованной воды (y) | 343 | 392 | 245 | 196 | 98 |

Каждую минуту используется 49 галлонов(на) воды.

ОТВЕТЫ

об. $y = 42x$

1. $y = 34x$

2. $y = 50x$

3. $y = 17x$

4. $y = 27x$

5. $y = 49x$

6. $y = 12x$

7. $y = 3x$

8. $y = 49x$