

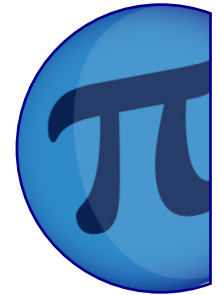


Соотношения: Обмен валюты

Ф.И.О:

КЛАСС:

ДАТА:



Базовый уровень/Средний уровень

1) Выразите следующие соотношения в простейшей форме:

a) 150:450

b) 60:35

c) 1200:7000

2) Выразите следующие соотношения в виде 1:n.

a) 4:28

b) 5:60

c) 3:17

d) 8:90

3) Размеры помещения: длина 8 м и ширина 6 метров. Каким будет соотношение:

a) его длины к ширине?

b) его ширины к его длине?



Соотношения: Обмен валюты

Basic/Core continued...

4) Исходя из обменного курса в размере $\text{£}1 = \$1,51$, переведите следующие суммы в доллары:

- a) $\text{£}15$ b) $\text{£}125$ c) $\text{£}325$ d) $\text{£}10\,000$

5) Исходя из обменного курса в размере $\text{£}1 = \$1,51$, переведите следующие суммы в фунты стерлингов:

- a) $\$100$ b) $\$75$ c) $\$2000$ d) $\$350\,000$

6) Обменные курсы долларов США, евро и японских иен таковы: $\text{£}1 = \$1,51$, $\text{£}1 = \text{€}1,44$, $\text{£}1 = \text{¥}190$.

Мотоцикл стоит $\text{£}4200$ в Лондоне. Сколько бы вы заплатили за такой же мотоцикл в:

- a) Токио? b) Париже? c) Вашингтоне?



Соотношения: Обмен валюты

Ф.И.О:

КЛАСС:

ДАТА:



Углубленный уровень

1) Исходя из обменного курса в размере $\text{£}1 = \$1,51$, переведите следующие суммы в доллары:

- a) $\text{£}15$ b) $\text{£}125$ c) $\text{£}325$ d) $\text{£}10\,000$

2) Исходя из обменного курса в размере $\text{£}1 = \$1,51$, переведите следующие суммы в фунты стерлингов:

- a) $\$100$ b) $\$75$ c) $\$2000$ d) $\$350\,000$

3) Обменные курсы долларов США, евро и японских иен таковы: $\text{£}1 = \$1,51$, $\text{£}1 = \text{€}1,44$, $\text{£}1 = \text{¥}190$.

Мотоцикл стоит $\text{£}4200$ в Лондоне. Такой же мотоцикл в Токио стоит $\text{¥}800000$, $\text{€}6500$ в Париже и $\$6000$ в Вашингтоне. Если вы собираетесь приобрести этот мотоцикл, как вы думаете, который город предлагает лучшую цену?

4) Обменные курсы долларов США, евро и японских иен таковы: $\text{£}1 = \$1,51$, $\text{£}1 = \text{€}1,44$, $\text{£}1 = \text{¥}190$.

a) Рассчитайте курсы обмена долларов на евро.

b) Рассчитайте курсы обмена долларов на йену.

c) Рассчитайте стоимость $\$150\,000$ в английских фунтах, евро и японских иенах.



Соотношения: Обмен валюты

ОТВЕТЫ

Базовый уровень/Средний уровень

- | | | | |
|----------------|-------------|-------------|----------------|
| 1) a) 1:3 | b) 12:7 | c) 12:70 | |
| 2) a) 1:7 | b) 1:12 | c) 1:5.67 | d) 1:11.25 |
| 3) a) 4:3 | b) 3:4 | | |
| 4) a) \$22,65 | b) \$188,75 | c) \$490,75 | d) \$15 100 |
| 5) a) £66,23 | b) £49,67 | c) £1324,50 | d) £231 788,08 |
| 6) a) ¥798 000 | b) €6048 | c) \$6342 | |

Углубленный уровень

- | | | | |
|---------------|-------------|-----------------------------------|----------------|
| 1) a) \$22,65 | b) \$188,75 | c) \$490,75 | d) \$15 100 |
| 2) a) £66,23 | b) £49,67 | c) £1324,50 | d) £231 788,08 |
| 3) Вашингтон | | | |
| 4) a) 1:0,954 | b) 1:125,8 | c) £99 338; €143 046; ¥18 874 172 | |