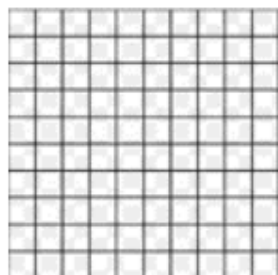


# ПРОЦЕНТЫ

Закрась синим карандашом  $\frac{1}{5}$  всех клеток, а красным карандашом 20% всех клеток поля



Отметь верное утверждение:

синих клеток меньше, чем красных

синих клеток больше, чем красных

синих и красных поровну

Установите соответствия, соединив обыкновенную дробь с десятичной дробью и количество процентов

$\frac{1}{4}$	0,1	37,5%
$\frac{7}{100}$	0,07	25%
$\frac{3}{8}$	0,25	7%
$\frac{20}{200}$	0,375	10%

Как найти процент от числа?

1. Вычислим \_\_\_\_\_% от числа, для этого \_\_\_\_\_.
2. Найдем, чему равны % от числа, для этого \_\_\_\_\_.

На рынке фермер продавал 120 кг овощей. Установите количество килограммов овощей каждого вида.

Свекла 15 % \_\_\_\_\_ кг

Лук 25 % \_\_\_\_\_ кг

Зелень 5 % \_\_\_\_\_ кг

Морковь 20 % \_\_\_\_\_ кг

Картофель 25 % \_\_\_\_\_ кг

По данным на 1 августа 2023 г. в городе Владивостоке проживает 616 800 человек. Заполните пропуски.



Мужчины 36,57% \_\_\_\_\_ человек

Женщины 48,15% \_\_\_\_\_ человек

Дети до 14 лет \_\_\_\_\_% \_\_\_\_\_ человек

Ежемесячный доход Елены составляет 60 000 руб. Распределите ее доход по соответствующим категориям.

Транспорт 11% _____ руб.	Жилье 19% _____ руб.	Питание 20% _____ руб.
Сбережения 15% _____ руб.	Одежда 1% _____ руб.	Медицина 9% _____ руб.
Обучение 14% _____ руб.	Отдых 5% _____ руб.	

Как найти число по его процентам?

1. Найдем \_\_\_% от всего числа, для этого \_\_\_\_\_
2. Найдем чему равны 100 % числа, для этого \_\_\_\_\_



Фермер засеял 48 га поля ячменем, что составляет 24% от всей посевной площади. Чему равна общая площадь посевов?

Фасоль относится к одному из 10 самых полезных продуктов для здоровья человека. Она содержит 21 % белка, 65% углеводов, 2% жиров. Сколько белков, углеводов и жиров в 5 кг фасоли?



А правда ли, что ...

Число, 10% которого равно 8 меньше, чем число, 12% которого равно 24 на 120?

да  нет

Число, 24% которого равно 72 больше, чем число, 12% которого равно 60 на 200?

да  нет

Первоначальный взнос за покупку квартиры по ипотеке составляет 525 тыс. руб., а стоимость квартиры при этом – 3500 тыс. руб. Сколько процентов от всей стоимости составляет первоначальный взнос?



Как найти сколько процентов одно число составляет от другого?

1. Найти \_\_\_\_\_
2. Умножить \_\_\_\_\_ на \_\_\_\_\_.

Сколько процентов число \_\_\_\_\_ ?

1 составляет от числа 70 \_\_\_\_\_  
30 составляет от числа 120 \_\_\_\_\_  
75 составляет от числа 25 \_\_\_\_\_  
28 составляет от числа 80 \_\_\_\_\_  
18 составляет от числа 96 \_\_\_\_\_  
54 составляет от числа 50 \_\_\_\_\_

Пройди тест:

