

Сколько граммов в 1
килограмме?



Сколько граммов в 1
килограмме?

$$1 \text{ кг} = 1000 \text{ г}$$



Как узнать какую часть числа
1000 составляет число 100?



Как узнать какую часть числа 1000 составляет число 100?

- Чтобы узнать сотую часть от числа, нужно это число разделить на 100.
- Получается $1000:100=10$, то есть 10 – это сотая часть числа 1000.



Тогда ответь на вопрос: 100 г
от 1000 г какую часть
составляет?



Тогда ответь на вопрос: 100 г от 1000 г какую часть составляет?

- Верно, десятую, соответственно 100 г – это 10 часть 1 килограмма, ведь нам известно, что $1 \text{ кг} = 1000 \text{ г}$.
- А теперь попробуем решить задачу на с. 82 №14.
- Что нам известно из условия задачи?



1 кг колбасы – 360 р.

100 г колбасы - ? р.

Нам нужно ответить на вопрос: какова стоимость 100 г колбасы (то есть не целой колбасы, а какой-то ее части).

Так как нам нужно узнать стоимость части колбасы (100 г), сначала находим какую часть 1 кг составляет 100 г.

Мы знаем, что $1 \text{ кг} = 1000 \text{ г}$, а чтобы найти сотую часть, нужно это число разделить на 100, у нас получается такая запись:



$1000:100=10$ часть 100 г от 1 кг (1000 г)

Теперь нам известно, что находить нужно десятую часть, соответственно:

$360:10=36$ (р.)- стоимость 100 г этой колбасы

Ответ: 36 рублей

А теперь попробуй самостоятельно решить подобную задачу № 15 письменно, составь к ней краткую запись