

Математику, друзья,
Не любить никак нельзя.
Очень точная наука,
Очень строгая наука.
Интересная наука- это
математика



Вычисли и последовательно

соедини точки

$$45800:100 \times 10 = 4580$$

$$52 \times 1000:100 = 520$$

$$90 \times 40 = 3600$$

$$5 \times 80 = 400$$

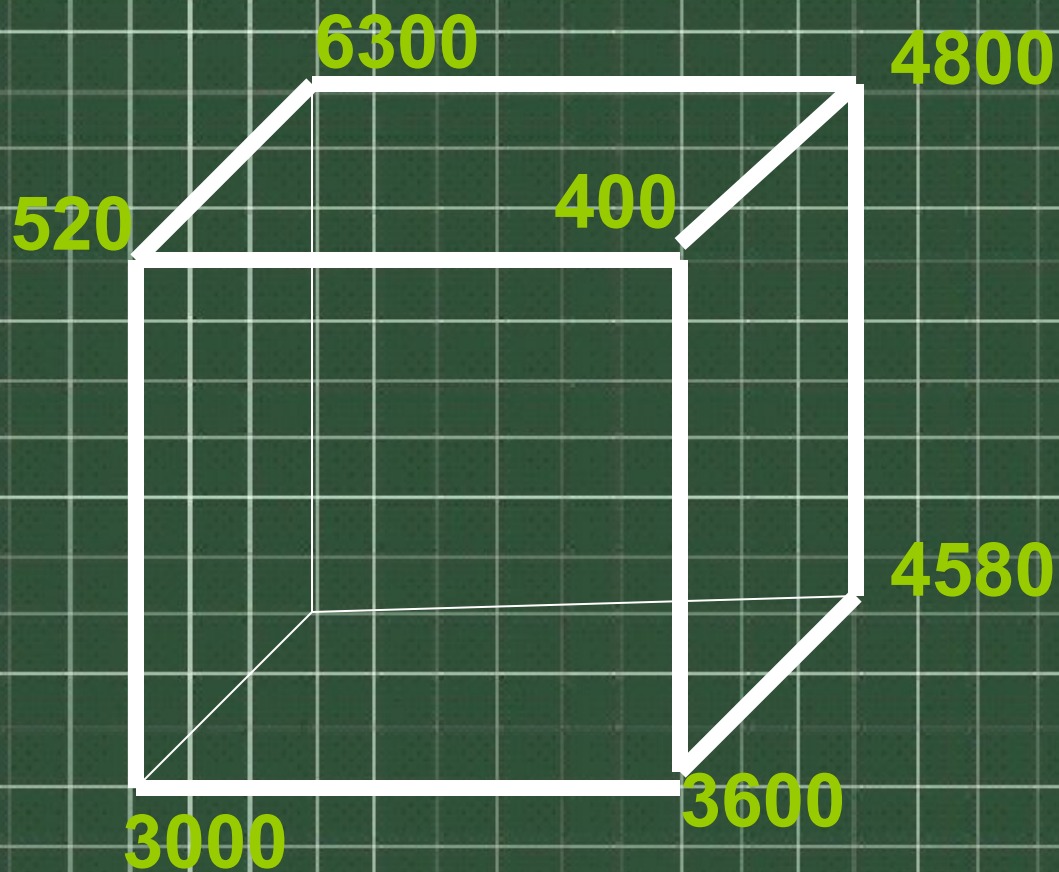
$$600 \times 8 = 4800$$

$$9 \times 7000:10 = 6300$$

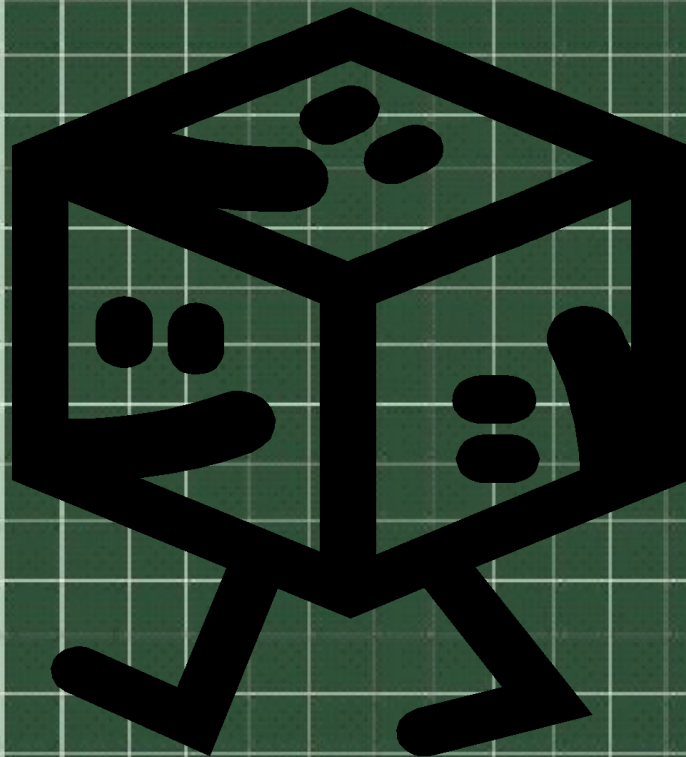
$$3600:60 \times 50 = 3000$$



Соедини числа в порядке возрастания



Расскажи о фигуре

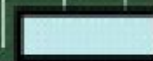


Практическая работа

- Сколько кубических сантиметров поместится в прямоугольной коробке?
- Сколько кубических сантиметров можно уложить в ряд по её длине?
- Сколько поместится таких рядов?



Задача



Способы решения задачи

- **Арифметический** – по действиям
- **Алгебраический** – при помощи уравнения



а) алгебраически

Пусть в одной пачке $X(t)$,
тогда во второй пачке $4X(t)$.
Всего в двух пачках $X+4X(t)$.

По условию задачи в двух пачках
 $270(t)$

Составляю уравнение.

$$X+4X=270$$



б) арифметически

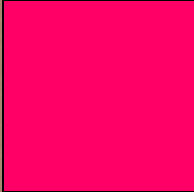
1) $1+4=5(\text{ч})$ –

2) $270:5=54(\text{т.})$ –

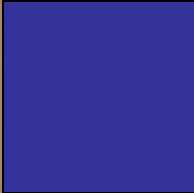
3) $54 \times 4 = 216(\text{т})$ –



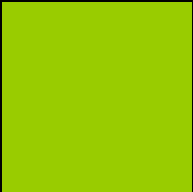
Оценка деятельности



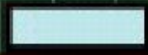
Я понял, как решать задачи
такого типа



Мне нужна помощь при
решении задачи
алгебраическим способом
(через уравнение)



Мне нужна помощь при
решении задачи
арифметическим способом
(по действиям)

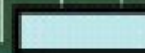


ФИЗМИНУТКА





**Мы за парты дружно сели,
Друг на друга посмотрели
И вперёд за новыми знаниями.**



1. определи количество цифр

2. выполни вычисления

$$211 \times 9 = 9585$$

$$86 \times 12 = 1032$$

$$672 : 96 = 7$$

$$880 : 16 = 55$$

$$4104 : 24 = 171$$

$$1786 : 47 = 38$$

$$19494 : 38 = 513$$

$$7995 : 65 = 123$$



Сегодня я узнал...

Кто себя хочет похвалить

Я хочу узнать ...



Домашнее задание

- № 276(4)
- № 277(3)



Спасибо за урок.

