

Тема урока
**«Нахождение дроби от
числа»**

(урок № 3)

16.12.2020

***«Счет и вычисления
– основа порядка в
голове»***

И.Песталоцце

Задание

1) Вычислите:

$$\text{а) } \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{4}\right) \cdot \frac{1}{3} =$$

$$\text{в) } \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{4} + \frac{1}{3} =$$

$$\text{д) } \left(\frac{1}{4} + \frac{1}{3}\right) \cdot \frac{1}{2} =$$

$$\text{б) } \frac{1}{2} + \frac{1}{4} \cdot \frac{1}{3} =$$

$$\text{г) } \frac{1}{4} + \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} =$$

$$\text{е) } \frac{1}{4} \cdot \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{3}\right) =$$

2) Найдите:

а) 0,5 от 4

б) $\frac{1}{3}$ от 10

в) $1\frac{1}{3}$ от 20

г) 0,4 от 0,2

д) $\frac{1}{4}$ от 1

е) $\frac{3}{4}$ от 100

**Задачи № 492, № 493, №
494**

Решение:

№492

$140 \cdot 0,8 = 112$ (стр) – прочитал Алеша

№ 493

$140 \cdot \frac{4}{5} = \frac{140 \cdot 4}{5} = 112$ (стр) – прочитал

Володя

№ 494

$80\% = 0,8$

$140 \cdot 0,8 = 112$ (стр) – прочитал Максим

№ 490 (устно)

Задача № 498 – САМ!

Решение:

1) $72 \cdot \frac{5}{6} = 60$ (рис) – выполнены

акварелью

2) $72 - 60 = 12$ (рис) – остальные

3) $12 \cdot 0,25 = 3$ (рис) – выполнены

карандашом

№ 505

Решение:

$$1) 1 - \frac{1}{3} = \frac{2}{3} \text{ (части) – книги осталось}$$

прочитать после первого дня

$$2) \frac{2}{3} \cdot \frac{1}{4} = \frac{1}{6} \text{ (часть) – книги прочитала}$$

Ира во второй день

$$3) \frac{1}{3} + \frac{1}{6} = \frac{3}{6} = \frac{1}{2} \text{ (часть) – книги}$$

прочитала Ира за два дня

Домашняя работа:

п.14 (знать правило),

№ 536, № 539 (в)