

для учащихся 6 классов

Садовникова Надежда Борисовна учитель математики Шегарской СОШ№1

Нахождение дроби от числа

Цели:

Развивать вычислительные навыки и логическое мышление учащихся. Закреплять навыки нахождения дроби от числа.

Повторить действия с десятичными дробями.

Учить мыслить, сочинять, фантазировать

«Спорьте, заблуждайтесь, ошибайтесь, но ради бога, размышляйте.»

Лессинг



Ребята! Я пришёл к вам в гости!

И хочу вызвать вас на соревнования!!!

Ребята вы все читали о приключениях Незнайки.

Не всё у него удачно получается, т.к.Незнайка много не знает и учиться не желает.

Так давайте проверим его знания и покажем свои, а вдруг среди нас скрываются его друзья Незнайки!

Найдите ошибки Незнайки

$$3,3+15=4,8$$

$$15,6:3=5,2$$

$$9 \times 0.004 = 0.36$$

$$4,52 - 1,2 = 4,4$$

$$0.15:15=0.1$$

$$0.0057 \times 100 = 0.57$$

$$0.57 + 3 = 0.6$$

$$12,1:100=0,121$$

$$2, 45:5=4,9$$

$$3.08:4=0.77$$

$$0.18 \times 5 = 8.0$$

$$0.87 \times 0 = 0.87$$

$$6.3 \times 10 = 63$$

А теперь Незнайка посмотри, как знают математику ребята, как умеют сочинять и фантазировать.

800 25% ot

Самую интересную задачу мы все вместе решим у доски

$$800 \times 0.25 = 200$$

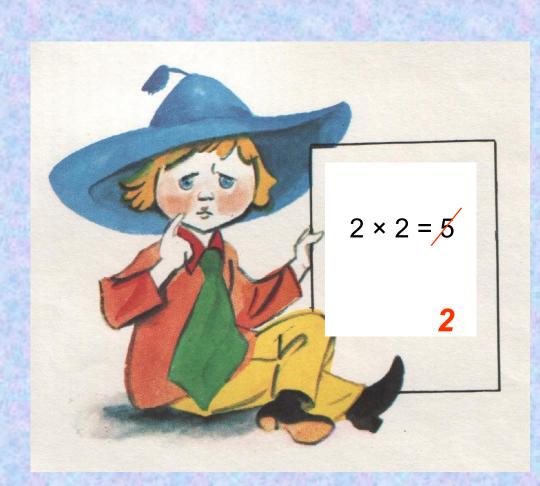
 $800 - 200 = 600$



Самую интересную задачу мы вместе решим на доске

- \bullet 800 \times 0, 25 = 200
- -800 200 = 600
- 600 × $\frac{2}{3}$ = 400
- -600 400 = 200

Результаты проверки знаний



Ну вот, Незнайка, если бы ты более серьёзно относился к математике, то и твои знания были бы не хуже, чем у ребят

Домашнее задание

Составь задачу по схеме:

$$800 \times 0.25 = 200$$
 $800 - 200 = 600$
 $200 \times \frac{1}{4} = 50$
 $200 + 50 = 250$

Три лучшие задачи на следующем уроке будут оценены

Правильно !!! МОЛОДВЦ ІІІ

$$9 \times 0,004 = 0,036$$



$$0,15:15=0,01$$





$$0.57 + 3 = 3.57$$





$$0.18 \times 5 = 0.80$$



$$0.87 \times 0 = 0$$





$$3,3 + 15 = 18,3$$

Ребята!

Давайте попращаемся с Незнайкой!

Пожелаем ему больше времени уделять математике:

учить правила, решать задачи и примеры.

И как можно чаще приходить к нам в гости!