Знания имей отличные по теме «Дроби десятичные» →





RECHA. Привет, авитаминоз.



Актуализация знаний

$$1,7 + 1,04 =$$

$$5 - 2,6 =$$

$$12, 15 =$$

$$125 \cdot 10 =$$

$$12 + 12 + ... + 12 =$$

$$10$$

$$123 + 28 + 177 + 52 =$$

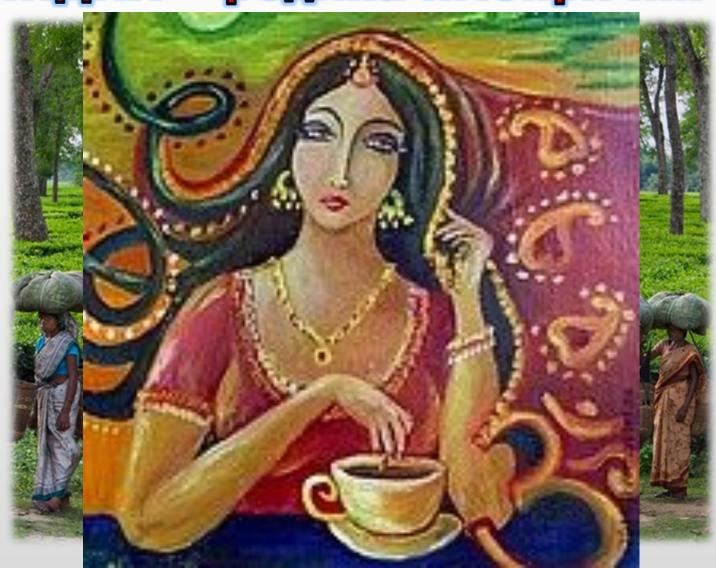
2,4	M
120	p
2,74	И
12,1500	б
380	Ь
1250	И

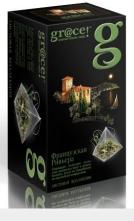
имбирь





ИНДИЯ – родина имбиря и...







2,5г в 1 пирамидке, 10 штук в пачке, цена 75 рублей



50г в пачке, цена 120 рублей

А что выгодней



Тема урока: Умножение десятичной дроби на 10, 100...

ЦЕЛЬ

ЗАДАЧИ:

научиться умножать десятичные дроби на 10, 100 ..



План:

$$1, 5 \cdot 10 = ?$$
 $0, 5 \cdot 10 = ?$

- 1.Заменить умножение делением
- 2.Вычислить рациональным способом сумму
- 3.Проанализировать положение запятой в произведении
- 4.Сформулировать правило умножения на 10

Алгоритм умножения и деления на 10,100,1000 и т.д.

- 1. Определю, сколько нулей стоит после единицы.
- 2. Чтобы выполнить **УМНОЖЕНИЕ**, перенесу запятую **ВПРАВО** на столько цифр, сколько нулей стоит после единицы.



Динамическая пауза



Решим проблему!





2,5г в 1 пирамидке, 10 штук в пачке, цена 75 рублей



50г в пачке, цена 120 рублей

А что выгодней



Поработаем над правилом!

- 1. Работа у доски
 - 2. Работа в парах
 - 3. Самостоятельная работа (проговариваю про себя)



Лови ошибку

$$4,55 \cdot 10 = 455$$

45,5

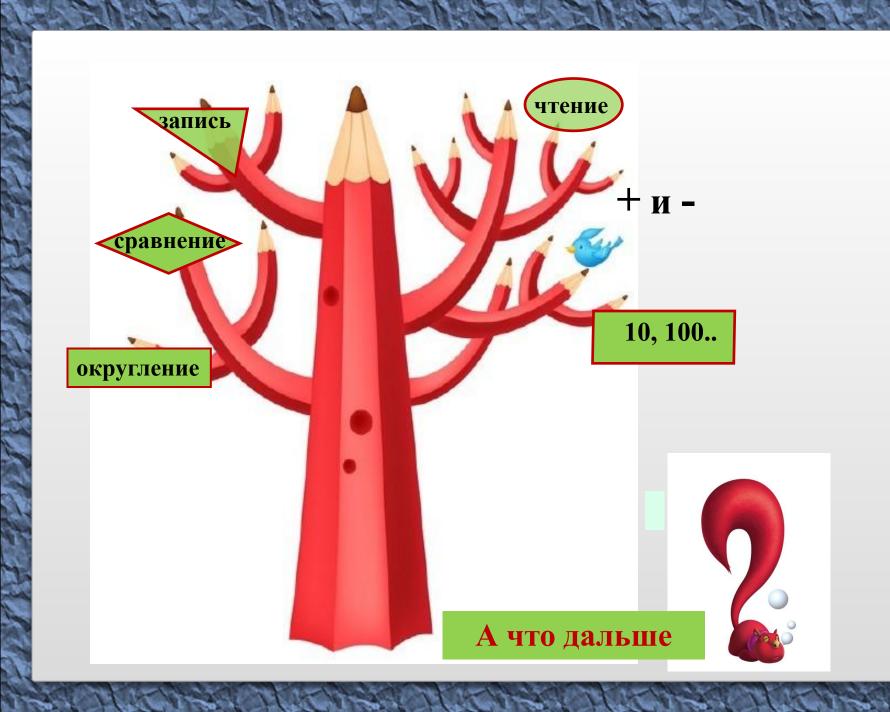
$$2,341 \cdot 100 = 23,41$$

234,1

3845,7

$$0,102 \cdot 10\ 000 = 102$$

1020



Рефлексия

- 1. Сегодня на уроке я узнал...
- 2. Мне было трудно...
- 3. Я выполнял задания...



- 4. Эти знания мне пригодятся при решении...
- 5. Моя оценка в группе

Самостоятельная работа

1. Уровень

Вычислите:

18,3 • 10

1,235 • 1000

0,048 • 100

0,03 • 1000

2. Уровень

Вычислите удобным способом:

19,5 • 5 • 2

0,11 • 125 • 8

25 • 4,56 • 4

Взаимопроверка

1. Уровень

Ответы:

183

1235

4,8

30

2. Уровень

Ответ:

195

110

456