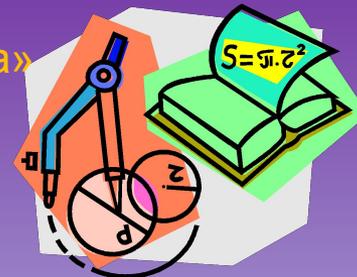


Муниципальное образовательное учреждение
«Крайчиковская средняя общеобразовательная школа»
Колосовского муниципального района
Омской области



Умножение десятичных дробей.



**Разработала Поморова Елена Владимировна,
учитель математики первой категории**

2010 год.

***Кто ничего не замечает,
Тот ничего не изучает.
Кто ничего не изучает,
Тот вечно хнычет и скучает.***

Сеф Роман



Реши и узнаешь кто к нам придёт в гости.

$0,3 \cdot 2$

$1,2 \cdot 10$

$5,5 : 5$

$1,2 \cdot 0,3$

$2,3 + 2,7$

$11 \cdot 0,1$

$1,25 - 0,27$

$0,8 \cdot 3$

$0,24 \cdot 100$

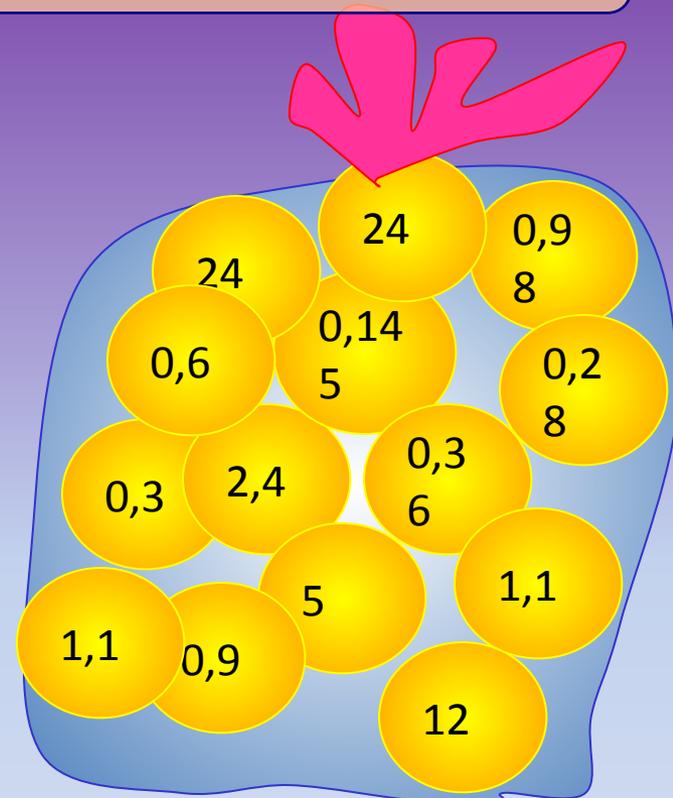
$2,4 : 8$

$1,4 \cdot 0,2$

$1,45 \cdot 0,1$

$5,6 - 4,7$

$25,7 - 1,7$



к

р

а

с

н

а

я

ш

а

п

о

ч

к

а



Спасибо вам, ребята, что бы я без вас делала.

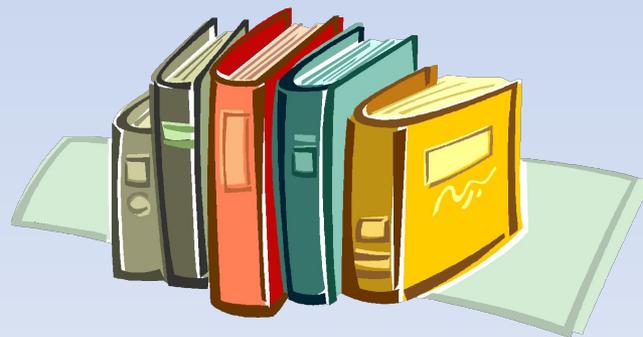




Задание I:

Ответьте на следующие вопросы.

1. Как перемножить две десятичные дроби?
2. Как умножить число на $0,1$; $0,01$ и т д?
3. Как умножить десятичную дробь на натуральное число?



Задание II.



Помогите волку
высчитать, сколько
нужно кг. краски, для
того, чтобы покрасить
его домик снаружи, если
известно, что на 1 м^2
уходит $0,2 \text{ кг}$? Высота
равна $2,7 \text{ м}$, ширина
 $3,5 \text{ м}$ и окно имеет
размеры $0,5 \text{ м}$ и $0,5 \text{ м}$.



Телеграмма.



Я уезжаю на поезде № **a b c**
в вагоне № **d**
x y апреля.

Если разгадаете шифр, то я верну
бабушку.
Серый волк.





Самостоятельная работа.

Вариант I.

Вариант II.

1. Вместо **a** надо вставить первую цифру ответа, вместо **b** – последнюю цифру ответа

Вычислить $3,2 \cdot 5,12 =$

Вычислить $61,2 \cdot 0,2 =$

2. В место **c** надо, вставить первую цифру ответа, вместо **d** – последнюю цифру ответа

Вычислить $1,5 \cdot 3,12 =$

$1,95 \cdot 2,4 =$

3. В место **x** надо вставить первую цифру ответа, вместо **y** – вторую цифру ответа

Не производя точных вычислений суммы

$$1,2347 + 0,3455 + 1,13545 =$$

исключите неверные ответы:

37,15671; 2,71565; 2,61504; 8,61504.

Телеграмма.



Я уезжаю на поезде **144**
в вагоне № **8**
27 апреля.

Если разгадаете шифр, то я верну
бабушку.
Серый волк.



Отгадай ребус.



$$\begin{array}{r} 6,66 \\ - 4,44 \\ \hline 2,22 \end{array}$$

$$+ + + = 20$$







Домашнее задание.

1. Задание на карточке.
2. Сочинить сказку по теме десятичные дроби.
3. Сочинить стихотворение по любому правилу, которое мы сегодня использовали.

