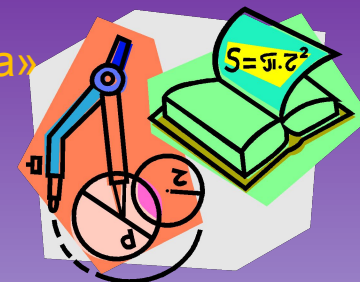


Муниципальное образовательное учреждение  
«Крайчиковская средняя общеобразовательная школа»  
Колосовского муниципального района  
Омской области



# *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.

$0,3 \cdot 2$

$1,2 \cdot 10$

$5,5 : 5$

$1,2 \cdot 0,3$

$2,3 + 2,7$

$11 \cdot 0,1$

$1,25 - 0,27$

$0,8 \cdot 3$

$0,24 \cdot 100$

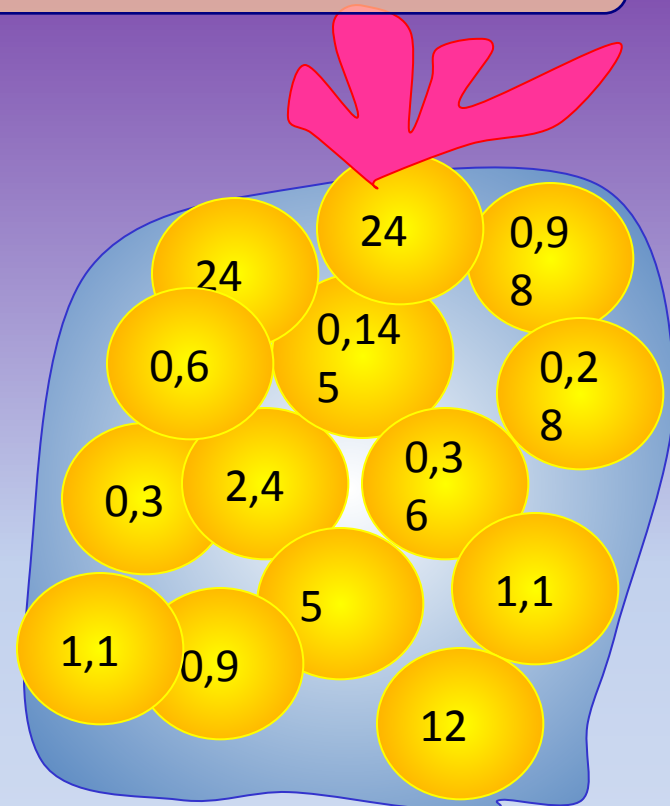
$2,4 : 8$

$1,4 \cdot 0,2$

$1,45 \cdot 0,1$

$5,6 - 4,7$

$25,7 - 1,7$



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  $1 \text{ м}^2$   
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.

