

МОУ Тверская гимназия №10

Тема :

Деление числа с остатком.

Обобщение.

3 класс по программе Л.В. Занкова

Учитель: Боева Е.В.

Тверь 2011г.

Цели: обобщить знания и умения алгоритма выполнения деления числа с остатком.

Задачи урока:

1.Образовательные:

- Проверить знания и умения учащихся применения алгоритма деления числа с остатком;
- Продолжить работу по совершенствованию техники устного счёта;
- Формировать навыки анализа задачи, умений решать логические задания

2.Развивающие:

- Развитие логического мышления, внимания, памяти, пространственного воображения;
- Развитие творческих умений и навыков по теме для успешного выполнения заданий;
- Развитие культуры речи и эмоций учащихся.

3.Воспитательные:

- В целях решения задач нравственного воспитания содействовать воспитанию гуманности и коллективизма,
- наблюдательности и любознательности,
- развитию познавательной активности, формированию навыков работы в группах;

«Весёлые примеры».

1. Число ног у паука умножить на количество пальцев на руке у человека.
2. Бабушке 54 года, а внук в 9 раз младше. Сколько лет внukу?
3. Количество месяцев в году умножить на число голов Змея Горыныча.
4. Любимую оценку ученика умножить на самое маленькое двузначное число.
5. Тетрадь стоит 23 рубля. Сколько будут стоить 2 таких тетради?
6. Продолжительность урока уменьшить в число дней недели без выходных.
7. У рыбы с усами 3 зуба умножить на число гномов у Белоснежки.
8. Половину рубля уменьшить в число хвостов у 10 котов.

ОТВЕТЫ:

1. $8 \cdot 5 = 40$
2. $54 : 9 = 6$
3. $12 \cdot 3 = 36$
4. $5 \cdot 10 = 50$
5. $23 \cdot 2 = 46$
6. $40 : 5 = 8$
7. $3 \cdot 7 = 21$
8. $50 : 10 = 5$

Тема :

Деление числа с остатком.

Обобщение.

«Деление с остатком»

4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,1
4,15,16,17,18,19,20,21,2
2,23,24,25,26,27

Выпишите числа,
которые делятся на 5
без остатка. т.д.

11,12,13,14,15,16,17,18,
19,20,21,22,23,24,25,26,
27,28,29,30

Выпишите числа,
которые делятся на 3
без остатка.

20,21,22,23,24,25,26,27,
28,29,30,32,33,34,35,36,
3738,39,40.

Выпишите числа,
которые делятся на 4
без остатка.

Выпиши и реши только те выражения, в
которых деление выполняется с остатком.

$$56:9 = 6(\text{ост } 2) \quad 45:8 = 5 \text{ ост } 5 \quad 96:16 = 6$$

$$60:5 = 12 \quad 83:40 = 2(\text{ост } 3) \quad 63:5 = 12(\text{ост } 3)$$

$$9:4 = 2(\text{ост } 1) \quad 50:9 = 5(\text{ост } 5) \quad 48:6 = 8$$

$$15:6 = 2(\text{ост } 3) \quad 84:9 = 9(\text{ост } 3) \quad 36:6 = 6$$

Вставьте пропущенные цифры,
чтобы запись была верной.

$$1. \quad 2\,\underline{3} : 3 = 7(\text{ост.2})$$

$$2. \quad 4\,\underline{7} : 7 = \underline{6} \quad (\text{ост.5})$$

$$3. \quad 77 : \underline{9} = \underline{8} \quad (\text{ост.5})$$

$$4. \quad \underline{1}9 : 2 = \underline{9}(\text{ост.1})$$

$$5. \quad \underline{5}\,9 : 7 = \underline{8} \quad (\text{ост.3})$$

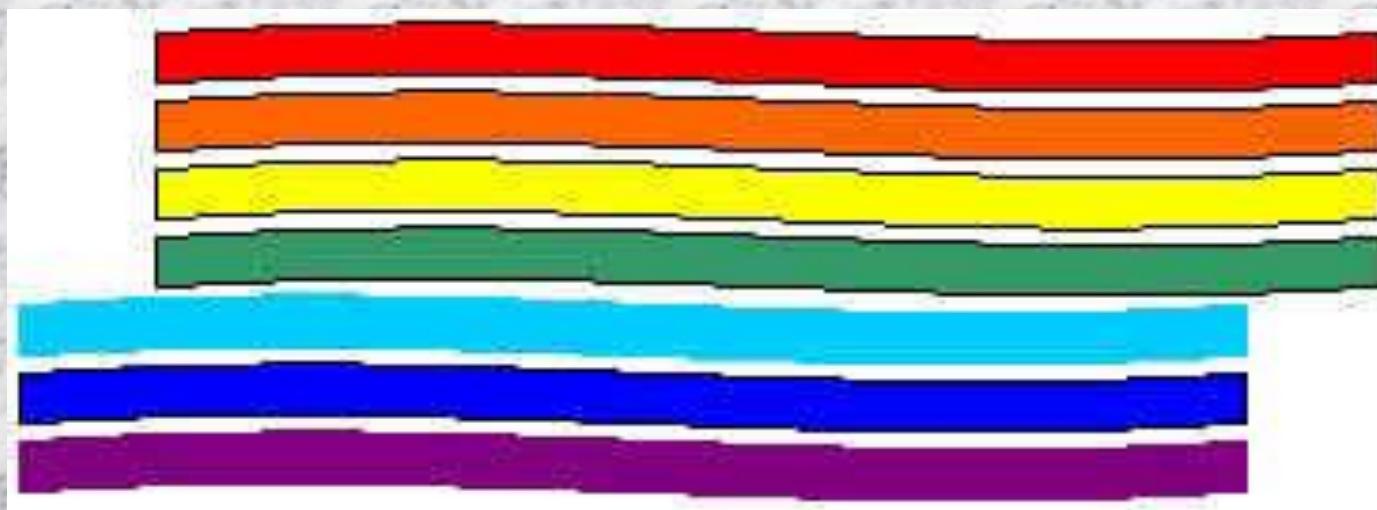
ЗАДАЧА:

Катя купила 3тетради по 8 руб.
и альбом для рисования за 20
руб. Хватит ли Кате денег, если
мама дала 50 руб?

РАДУГА

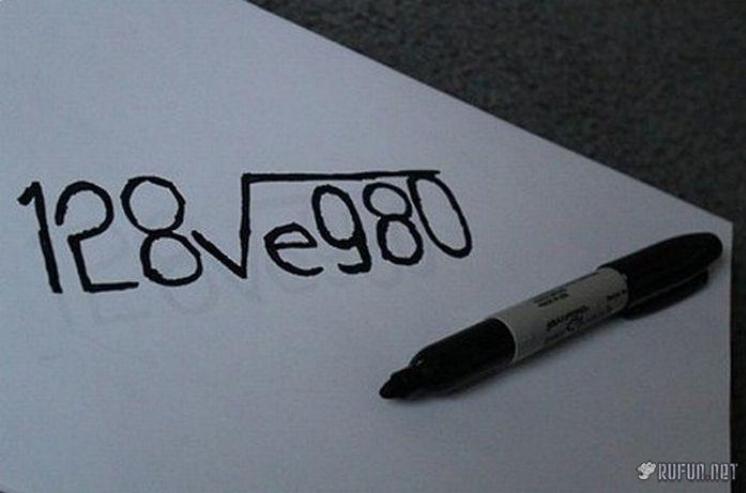
1	2	3	4	5	6	7	8
к	о	ж	з	г	с	ф	к

(красный, оранжевый, жёлтый, зелёный,
голубой, синий, фиолетовый, красный)



Домашнее задание:

Придумать своё задание на тему
«Деление с остатком»



1. Урок полезен, всё понятно.
2. Лишь кое- что чуть- чуть неясно.
3. Ещё придётся потрудиться.
4. Да, трудно всё- таки учиться!

$$(y+A)^{\frac{1}{3}} + \frac{2}{3} (y^2 - A)^{\frac{1}{3}} (x+A)^{\frac{2}{3}}$$