Математика
5 класс

Тема: Деление и дроби

Учитель:
Мифтахова Гелнур Фаритовна,
СОШ №24
г.Набережные Челны
2010 год

Тренировочные упражнения по электронно-образовательному комплексу «Математика, 5 класс»

Глава VII «Дробные числа»

§7.5 «Правильные и неправильные дроби»

- Выписать правильные и неправильные дроби (из пособия)
- Записать дроби, которые больше или меньше 1 (из рабочей тетради)

Как два одинаковых яблока разделить между тремя детьми?

$$2 : 3 = 2/3$$

Деление и дроби

15 : 5 = 15/5 = 3

32 : 4 = 32/4 = 8

6 : 7 = 6/7

11 : 15 = 11/15

Деление и дроби

3 = 15/5 = 18/6 = 60/20

5 = 5/1 = 20/4 = 40/8

10 = 10/1 = 30/3 = 60/6

21 = 42/2 = 63/3 = 105/5

Деление и дроби

$$\frac{а + в}{с} = \frac{а}{с} + \frac{в}{с}$$

$$(а + в) : с = а : с + в : с$$

$$(60 + 128) : 4 = 60 : 4 + 128 : 4 =$$
$$= 15 + 32 = 47$$

Деление и дроби

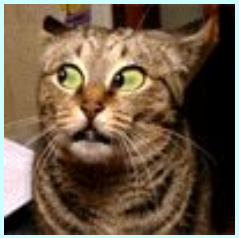
- **Работа по учебнику:**

  № 1051, № 1052,

  № 1054, № 1055,

  № 1056, № 1057,

  № 1053.



Зарядка для глаз

Деление и дроби

Частное	дробь	Делимое	Делитель	Числитель	Знаменатель
5 : 8	5/8	5	8	5	8
7 : 3	7/3	7	3	7	3
3 : 14	3/14	3	14	3	14
5 : 14	5/14	5	14	5	14

Тренировочные упражнения по электронно-образовательному комплексу «Математика, 5 класс»

Глава VII «Дробные числа»

§7.5 «Правильные и неправильные дроби»

- Представить число в виде дроби

Итог урока

- Каким числом является частное, если деление выполняется нацело?
- Каким числом является частное, если деление не выполняется нацело?
- Как разделить сумму на число?
- Как записать число 9 в виде дроби со знаменателем 8?

Домашнее задание

- Стр. 166

№ 1076,1077,1082