



Урок математики по теме «Деление с остатком»

24 октября.

Классная работа.

Большая

Умная

Машинная



b4, a3, d1, a3, c2, d5, b1, d3!

5	в	у	л	и
4	ж	п	з	б
3	о	а	с	е
2	к	р	г	н
1	д	т	ф	м
	а	б	с	д

ПОМОГИТЕ!

Реши задачи

В магазине «Эксперт» за неделю продали 14 компьютеров, а в магазине «Континент» в 3 раза больше. Сколько компьютеров продали в магазине «Континент»?

$$14 \cdot 3 = 42 \text{ (к.)}$$



Реши задачи

У Кати 44 диска с компьютерными играми, а у Лены - 22.

Во сколько раз у Лены дисков меньше, чем у Кати ?

$$44 : 22 = 2 \text{ (р.)}$$



Реши задачи

Длина монитора компьютера
3 дм, а ширина - 2 дм. Чему
равна площадь монитора?

$$S = 3 \cdot 2 = 6 \text{ (дм}^2\text{)}$$



63

4

28

9

2

14

70

7

6

42

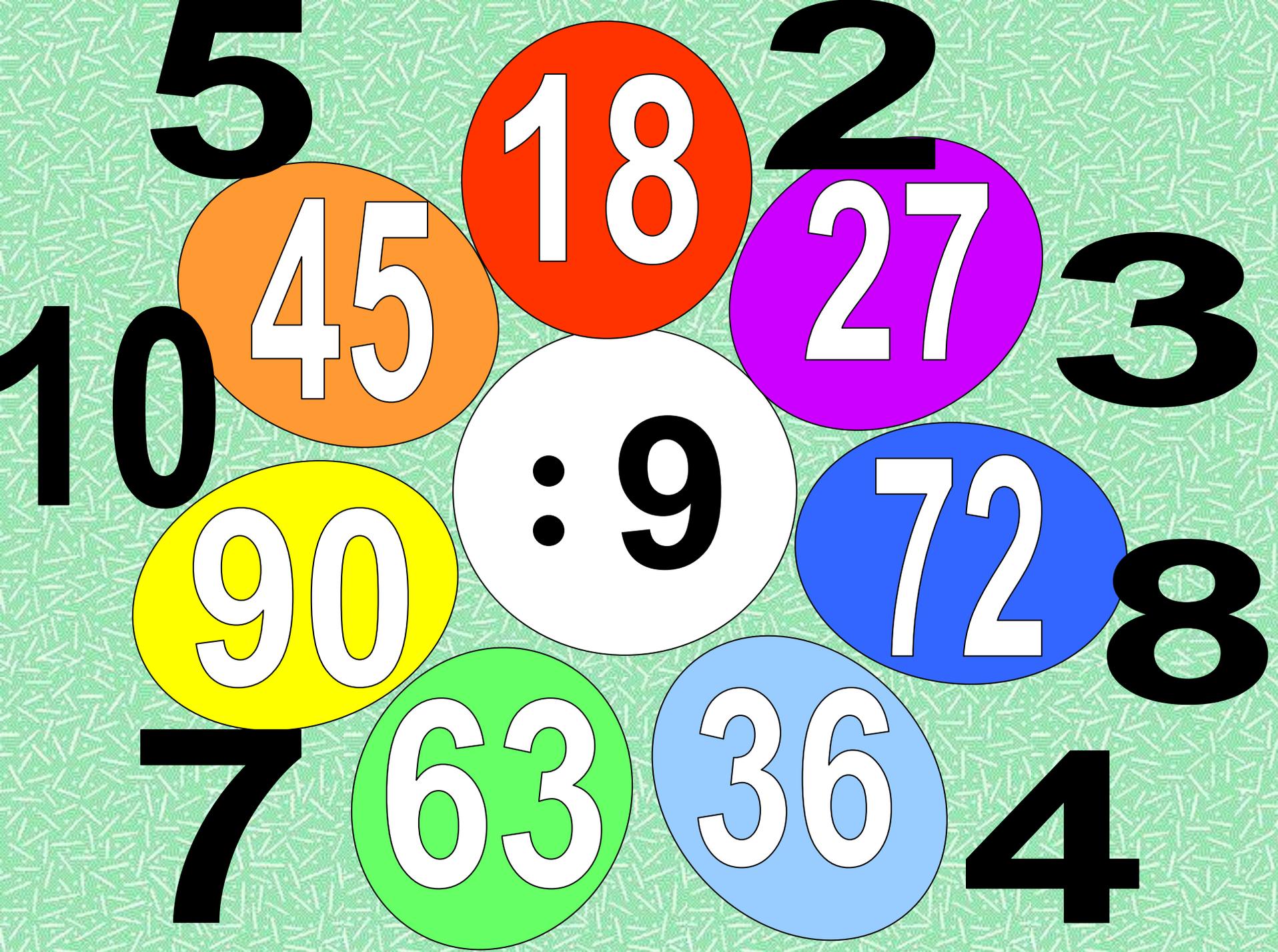
10

0

1

7

0



$$12 : 6 = 2$$

делимое

делитель

частное

Разделите выражения на группы

$45 : 5$

$16 : 5$

$10 : 6$

$27 : 3$

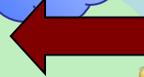
$36 : 4$

$13 : 4$

Что значит нельзя
разделить?



Ребята, берегите зрение!





Что значит нельзя
разделить?

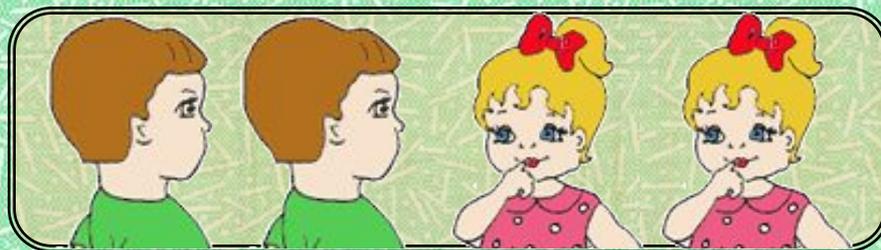


Математика.



Будьте
внимательны!
Новая тема!





$$13 : 4 = ?$$

Можно разделить 13 яблок поровну между 4 ребятами?



Можно ли

13 яблок

разделить

на 4?



$$13 : 4 = 3 \text{ (ост. 1)}$$



$$1) \quad 15 : 4 = ?$$

«Деление с остатком»

Можно разделить 13 яблок поровну между 4 ребятами?



ПРАВИЛО 1:



При делении с остатком результат записывают двумя числами. Первое число называют частным, второе – остатком.

$$13 : 4 = 3 \text{ (ост. } 1 \text{)}$$

$$13 : 4 = 3(\text{ ост. } 1)$$

делимое

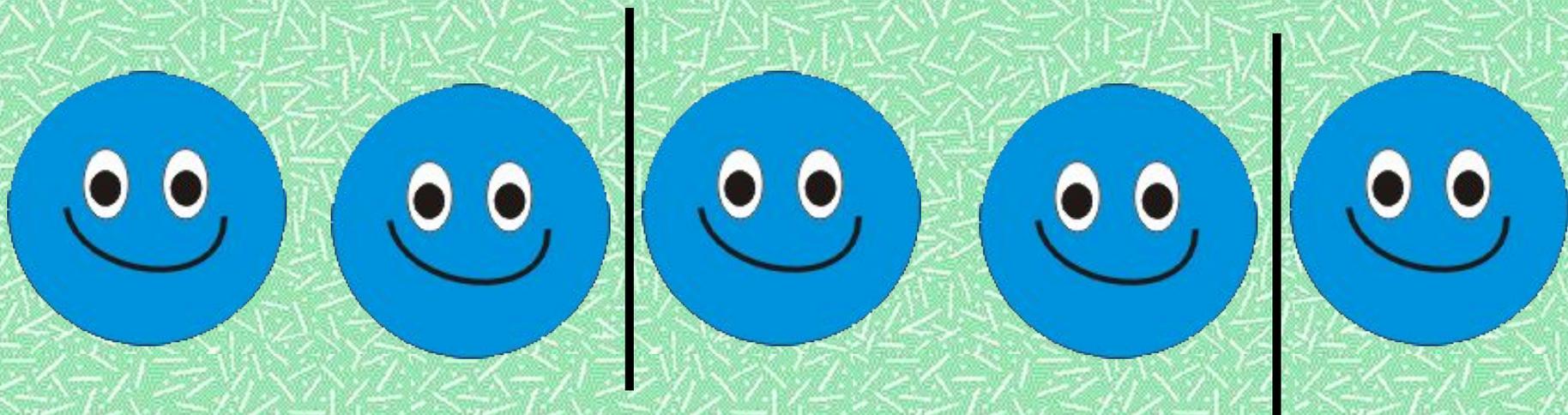
делитель

частное

остаток

$$12:4=3$$

$$13:4=3(\text{ост. } 1)$$

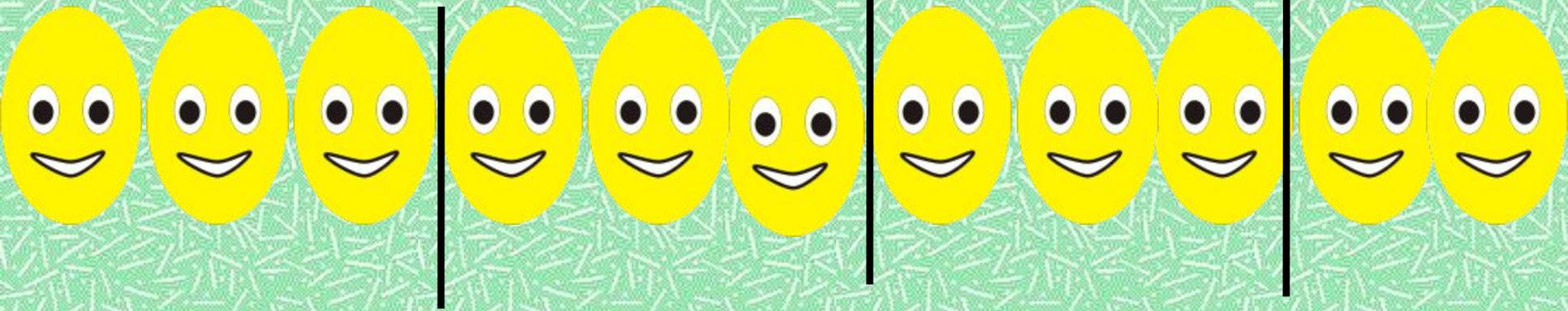


5 : 2 = 2 (ост. 1)

5 : 2

1 < 2





1 1:3=3 (oct.2)

1 1:3

2 < 3





ПРАВИЛО 2:



Остаток при делении всегда должен быть меньше **делителя**.

$$13 : 4 = 3 \text{ (ост.1)}$$

<

17:4=3(Oct.5)



17:4=4(OCT.1)



5:2=2 (OCT.1)

17:3=5 (OCT.2)

15:6=2 (OCT.3)



1. Стюардесса принесла в салон самолета 100 леденцов. Сколжко леденцов осталось?

2. Стюардесса 78 леденцов раздала порону 26 ученикам спортивной школы. Сколькo леденцов взял каждый ученик?

3. Стюардесса принесла в салон самолета 100 леденцов. 22 леденца она отдала пассажирам первого класса, а остальные раздала поровну 26 ученикам ученикам спортивной школы. Сколькo леденцов взял каждый ученик?

Нарисуйте смайлик.

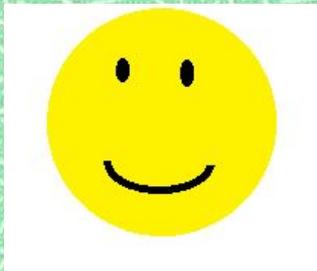
Вспомним, с чего мы начали урок?

Довольны ли вы своей работой?

Если вам все удалось, нарисуйте весёлый смайлик.

Если у вас остались неразрешимые проблемы – задумчивый.

Если вам понадобится помощь – грустный.



СПАСИБО

