

Презентация
по математике
в 6 классе «А»
по теме: «Деление с остатком»

Учитель: Быстриченко
Светлана Александровна



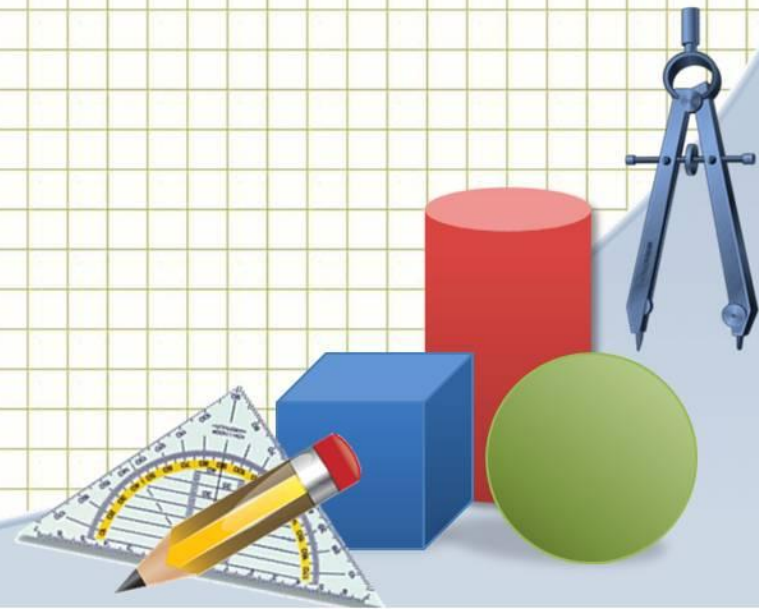
$$A : B = C$$

Делимое : Делитель = Частное



$$A : B \overset{1}{*} \overset{2}{C} = D$$

$$A \overset{1}{*} B : \overset{2}{C} = D$$

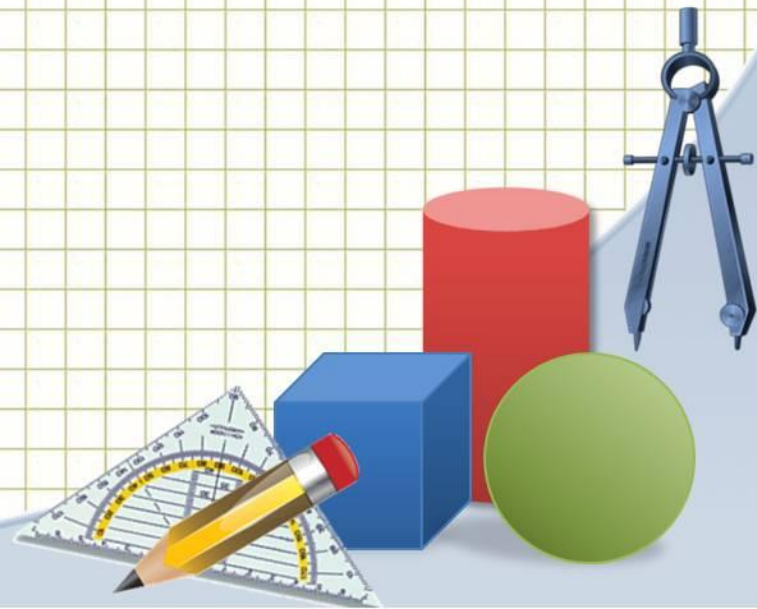


$$A^1 : B^2 + C = D$$

$$A^2 - B^1 : C = D$$

$$A^1 * B^2 - C = D$$

$$A^2 + B^1 * C = D$$

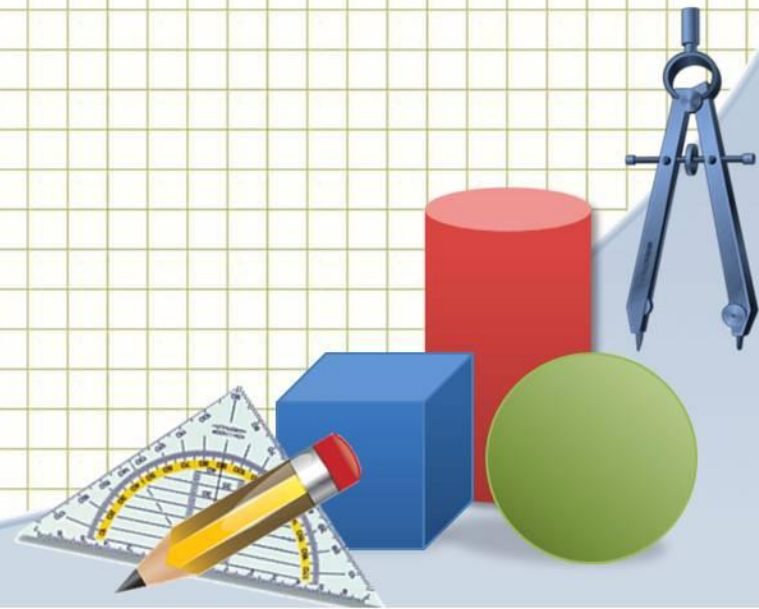


$$A^2 : (B + C)^1 = D$$

$$(A - B)^1 : C^2 = D$$


$$A^2 * (B - C)^1 = D$$

$$(A + B)^1 * C^2 = D$$



1. $540 : 10$

 54


 5

 540

3. $7000 : 100$


 7


 700

 70


5. $480 : 80$


 6


 4

 60


2. $240 : 4$


 24


 6

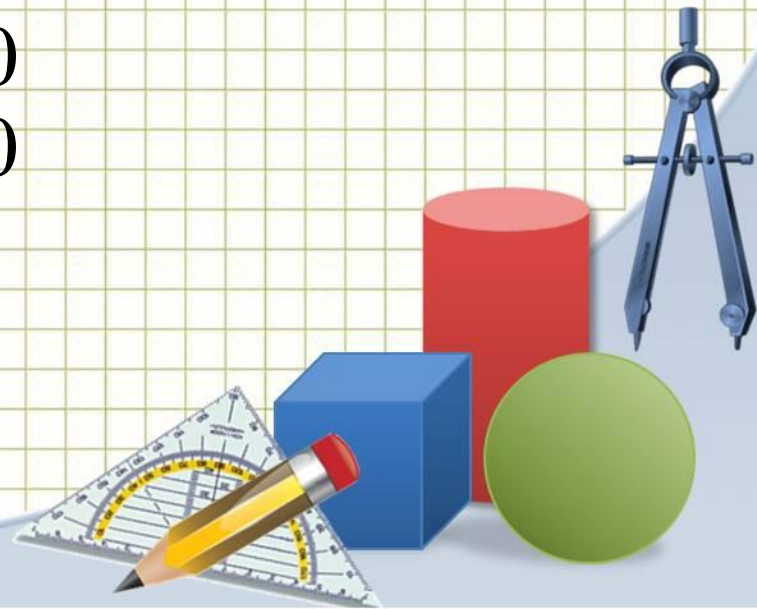
 60

4. $900 : 30$

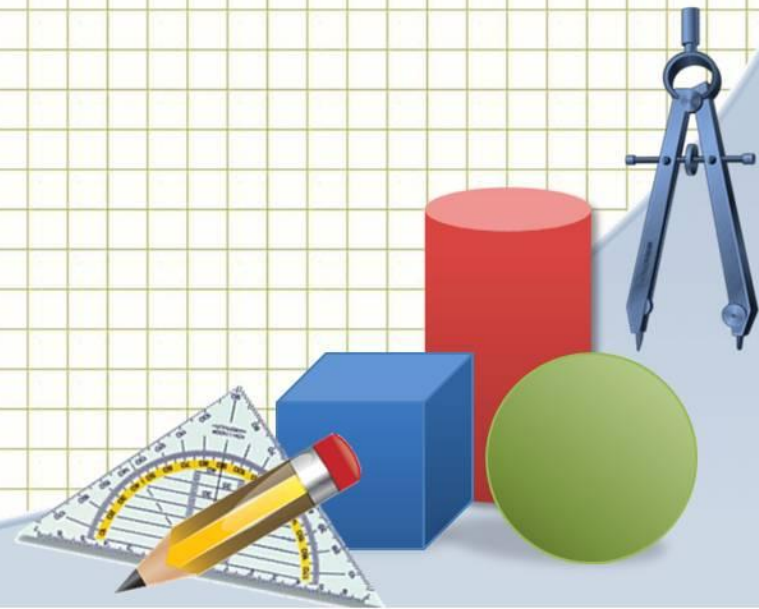
 90

 30

 3



Тема: «Деление с остатком»



В гости к бабушке пришли 4 внука. Бабушка решила угостить внуков конфетами. В вазочке было 23 конфеты. Сколько конфет достанется каждому внуку, если бабушка поделит их поровну?

Всего – 23 к.

Внуков – 4 ч.

Ск. конфет 1 внуку -?

$$23 : 4$$

$20 : 4 = 5$ (к.) – каждому внуку.

$23 - 20 = 3$ (к) – останется в вазе.

$$23 : 4 = 5 \text{ (ост. 3)}$$

Ответ: по 5 конфет достанется каждому внуку и 3 конфеты останется в вазе.



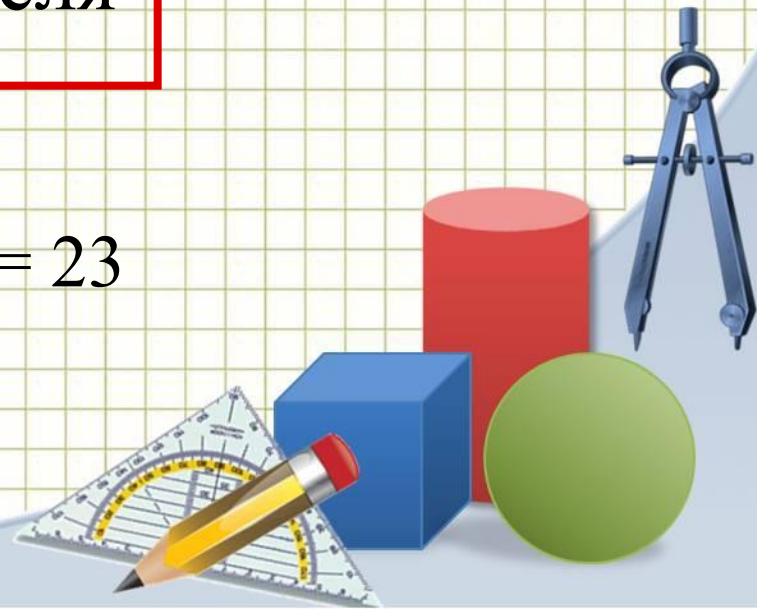
$$23 : 4 = 5 \text{ (ост. 3)}$$

Делимое : Делитель = Частное (Остаток)

Остаток всегда меньше делителя.

Остаток < Делителя

Проверка: $5 * 4 + 3 = 23$



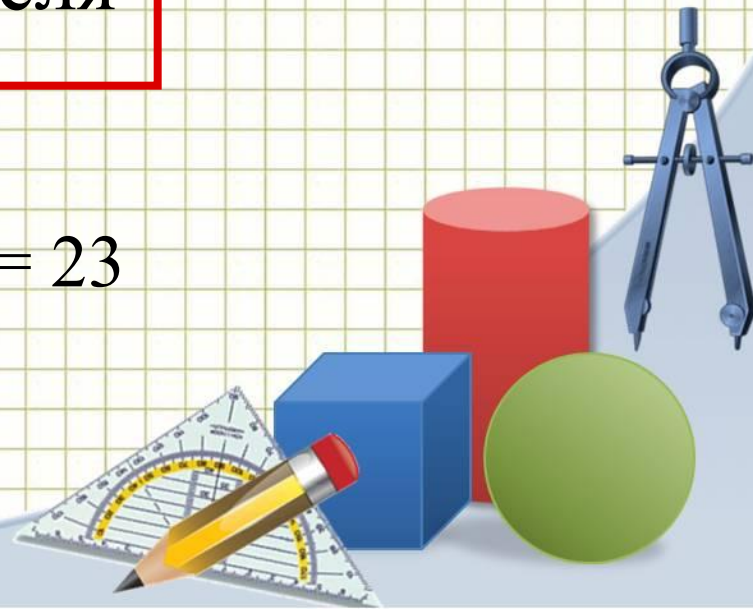
$$23 : 4 = 5 \quad (\text{ост. } 3)$$

Делимое : Делитель = Частное (Остаток)

Остаток всегда меньше делителя.

Остаток < Делителя

Проверка: $5 * 4 + 3 = 23$



Домашнее задание: стр. 171, № 689 (1 задание, 3, 4 столбик).

