

Вычислите устно

• **80 : 5**

• **78 : 13**

• **156 : 0**

• **25 * 4**

• **84 : 12**

• **41 * 11**

• **0 * 31**

• **1 * 145**

По какому правилу написаны эти
числа

3, 7, 15, ... ?

- **$3 : 3 = 1$**
- **$7 : 3 = 2$ (OCT 1)**
- **$15 : 3 = 5$**
- **$31 : 3 = 10$ (OCT 1)**
- **$63 : 3 = 21$**

24 конфеты



6 конфет



6 конфет



6 конфет



6 конфет

$$24 : 4 = 6$$

23 конфеты



5 конфет



5 конфет



5 конфет



5 конфет

3 конфеты

Деление

с остатком

23 конфеты



5 конфет



5 конфет



5 конфет



5 конфет

3 конфеты

ДЕЛИМОЕ

ДЕЛИТЕЛЬ

$$\begin{array}{r} 23 \overline{) 4} \\ \underline{20} \\ 3 \end{array}$$

НЕПОЛНОЕ ЧАСТНОЕ

ОСТАТОК → 3

$$3 < 4$$

$$23 : 4 = 5 \text{ (ост } 3)$$

23 – делимое, 4 – делитель, 5 – неполное частное, 3 - остаток

$$23 = 4 \cdot 5 + 3$$

Чтобы найти **ДЕЛИМОЕ** при делении с остатком, надо **умножить НЕПОЛНОЕ ЧАСТНОЕ** на **ДЕЛИТЕЛЬ** и к полученному произведению прибавить **ОСТАТОК**

a - делимое

b - делитель

c - неполное частное

d - остаток

a =

Найдите число, при делении которого на 12 получается неполное частное, равное 7, и остаток, равный 5.

- 1) В книге 300 страниц. Оля читает по 40 страниц в день. За сколько дней Оля сможет прочитать эту книгу?
- 2) Антон живёт в доме с одним подъездом, в квартире № 49. На каком этаже живет Антон, если на каждом этаже расположено по 8 квартир)

Работа по карточкам

Домашнее задание:

п.13, № 550 (а,б), 553 (а)

552

Дополнительно: придумать задачу по теме урока и решить её.