



Автор: Т.Ю. Чиркова
учитель начальных классов
НОУ «Начальная школа –
детский сад № 68» ОАО «РЖД»

п.Аскиз
2015 г.

Письменное деление на двузначное число





УЧИТЬСЯ! ДУМАТЬ! ДЕЛАТЬ!



УЧИТЬСЯ! ДУМАТЬ! ДЕЛАТЬ!

■ Сколько метров в 9 км?

■ 9000м

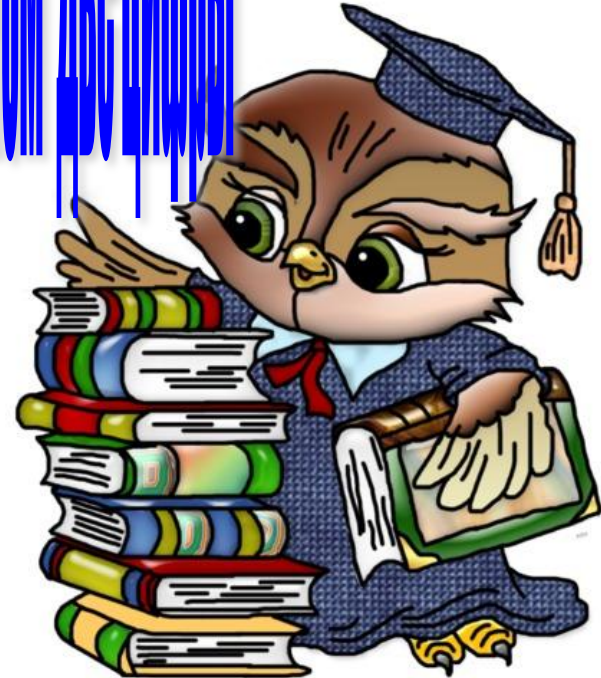
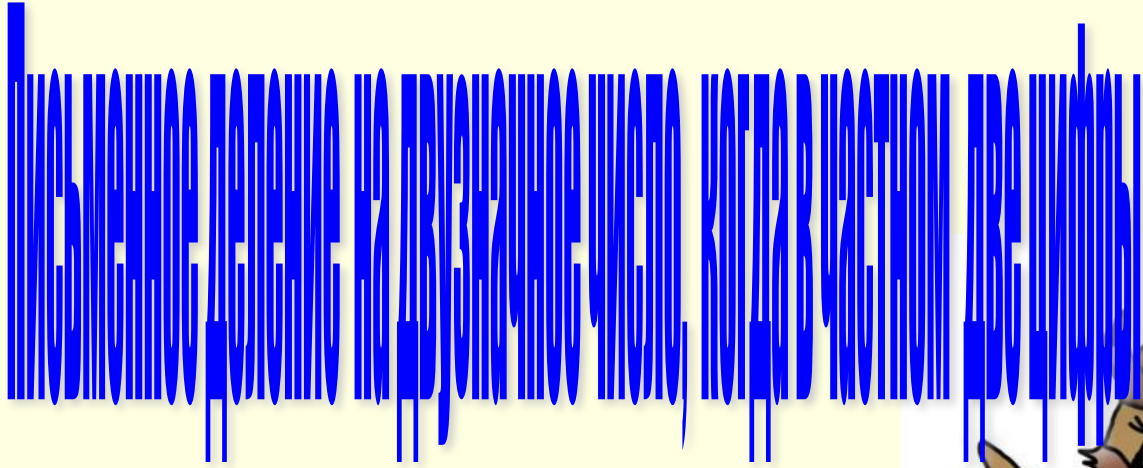
■ Сколько метров в 9 дм?

■ 90м

■ Сколько метров в 9000см?

■ 90м

МОЛОДЦЫ!





УЧИТЬСЯ! ДУМАТЬ! ДЕЛАТЬ!

Не выполняя деления, определите количество знаков в значении выражений:

$$768:2$$

$$768:4$$

$$768:8$$

три
МОЛОДЦЫ!

Чем похожи данные выражения?

Как изменяются значения данных?

План деления на двузначное число



72 108

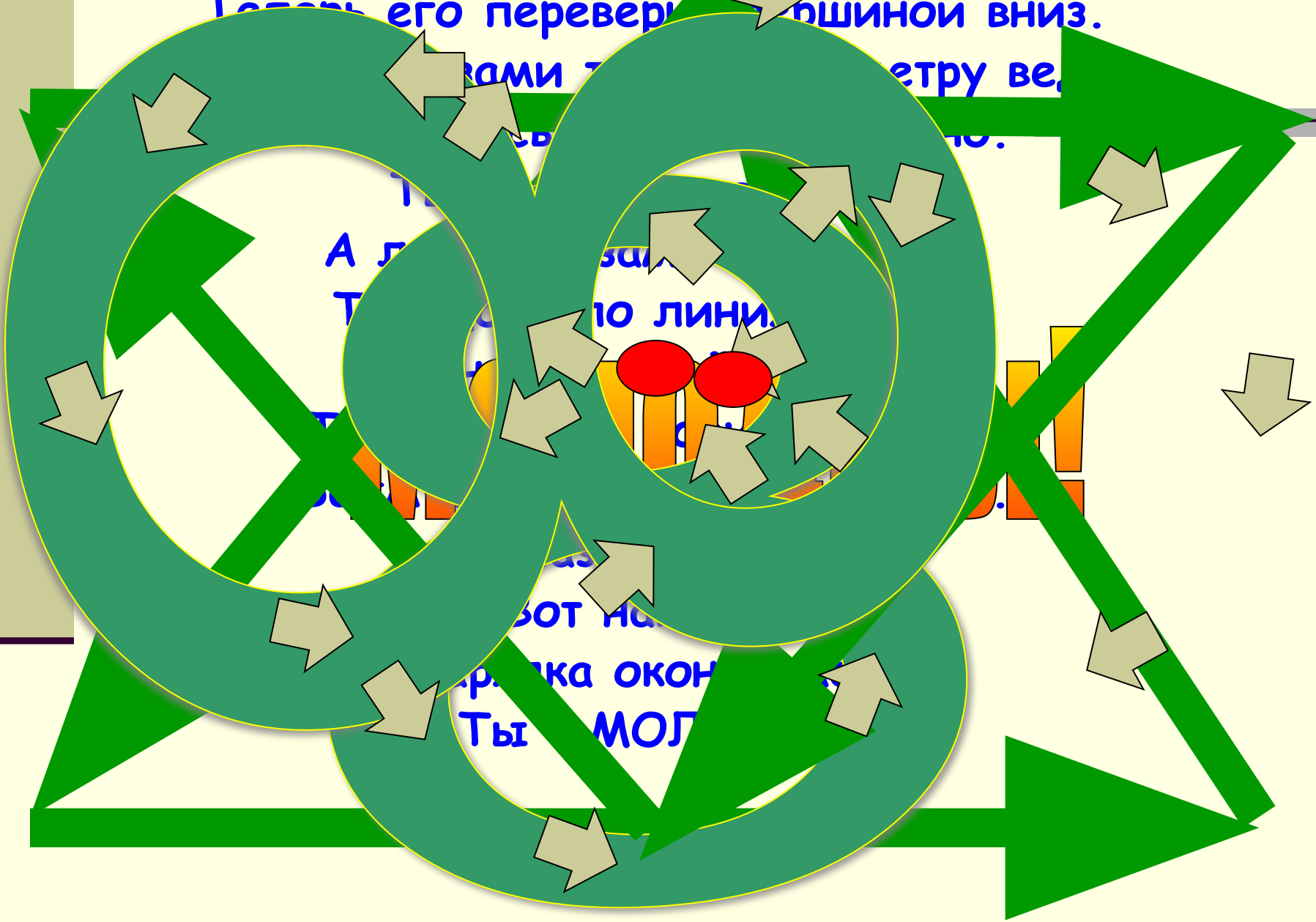
$$\begin{array}{r|l} 828 & 36 \\ \hline 72 & 23 \end{array}$$

10 10 < 36

$$\begin{array}{r} 108 \\ \hline 0 \end{array}$$

- 1) Выделим первое неполное делимое.
- 2) Определим количество цифр в частном.
- 3) Найдём первую цифру частного.
 - Умножим
 - Вычтем
 - Сравним
- 4) Образует второе неполное делимое. Для этого:
 - снесём единицы
- 5) Найдём вторую цифру частного.
 - Умножим
 - Вычтем
 - Число разделилось без остатка.
- 6) $826 : 36 = 23$

Рисуй глазами треугольник,
Теперь его переверни вершиной вниз.



Учиться! Думать! Делать!

- Десять солдат строились в ряд,
- Десять солдат шли на парад.
- Восемь из них были носатых.
- Сколько из них носатых солдат?

- 8 солдат.

МОЛОДЦЫ!



Задача.

На стройку дома доставили 3360 т строительных материалов. Десятую их часть ставляла известь, двенадцатую часть – цемент.

На сколько больше доставлено тонн извести, чем цемента?



Всего - 3360 т

Известь - $\frac{1}{10}$

?/

: x

Цемент - $\frac{1}{12}$

?//

: x

? на >
-

Решение

1) $3360 : 10 \times 1 = 336$ (т) - известь

2) $3360 : 12 \times 1 = 280$ (т) - цемент

3) $336 - 280 = 56$ (т)

Ответ: на 56 тонн больше доставлено извести, чем цемента.



УЧИТЬСЯ! ДУМАТЬ! ДЕЛАТЬ!

m	250	5	340	8
k	4	120	2	90
m . k	1000	600	680	720

A vibrant field of yellow flowers, likely sunflowers, stretches across the foreground and middle ground. The flowers are in various stages of bloom, with some fully open and others as buds. The background features a dense forest of dark green trees on a hillside under a soft, overcast sky. The overall scene is bright and cheerful.

Спасибо за работу!