

**Тема: «Деление
многочисленных чисел на
однозначное»**

**4 класс
учитель: Логанова Г.А.**

**Математика –
гимнастика для ума.**

Мы пришли сюда **учиться**
Не лениться, а **трудиться**
Только тот, кто **я**
знает
много **достигае**
В жизни что- **т!**
то

Математические действия

устные

письменные

сложение

вычитание

умножение

ДЕЛЕНИЕ



Математический диктант.

□ Чему будет равен результат, если :

1

2

3

4

5

6

Проверим ответы:

1. ... 360

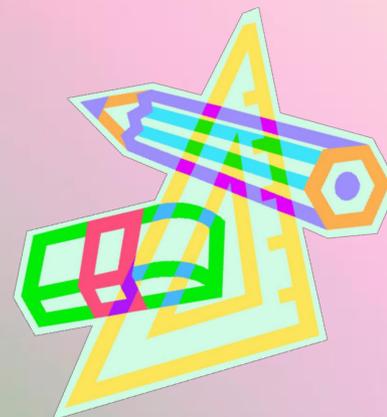
2. ... 40

3. ... ~~80~~

4. ... 50

5. ... 20

6. ... 10



Что общего в этих
выражениях?

129:3

756:7

93865:2

963:3

Алгоритм

– это точное и понятное предписание выполнить конечную последовательность действий, направленную на решение поставленной задачи.

□ Синонимы слова «**алгоритм**»:

- ✓ план;
- ✓ инструкция;
- ✓ рецепт;
- ✓ предписание.





Алгоритм действий.

- 1. Найти первое неполное делимое.**
- 2. Определить число цифр в частном.**
- 3. Найти цифры в каждом разряде частного.**

Письменные приёмы

деления:

$$\begin{array}{r} \overline{7659} \\ -72 \\ \hline 45 \\ -45 \\ \hline 9 \\ -9 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \hline 851 \end{array}$$

1. Неполное
делимое ...

2. Остаток
меньше
делителя 9

Самостоятельная работа.

I вариант

$$8984 : 8 =$$

$$907 \cdot 9 - 852 : 3 =$$

$$8 \cdot (739 + 564) =$$

II вариант

$$9386 : 2 =$$

$$840 \cdot 6 - 795 : 3 =$$

$$9 \cdot (1010 - 235) =$$



Проверь себя

I вариант

1123

7879

10424

II вариант

4693

4775

6975



В детский лагерь Артек приехали на отдых 375 детей из России, из Украины в 2 раза больше чем из России, а из Белоруссии в 3 раза меньше чем из России и Украины вместе. Сколько детей приехало отдыхать из Белоруссии?

Россия – 375 д } ?
Украина - ? в 2 раза б }
Белоруссия - ? в 3 раза м }

1) $375 * 2 = 750$ (д) – приехало из Украины

2) $750 + 375 = 1125$ (д) – всего

3) $1125 : 3 = 375$ (д) – приехало из
Белоруссии

Ответ: 375 детей

Спасибо за урок!