

**Приём письменного
деления
многозначных чисел
на однозначное число.**

**Математика –
гимнастика для ума.**

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

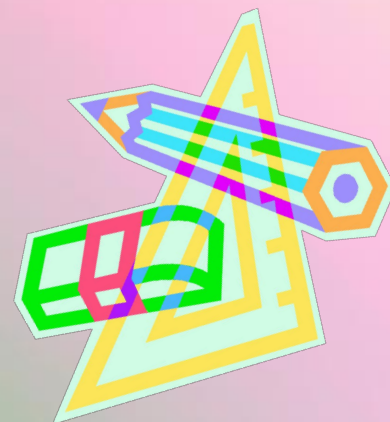
2. ... 40

3. ... ~~80~~

4. ... 50

5. ... 20

6. ... 10



Письменные приёмы

деления:

$$\begin{array}{r|l} 6531900 & \text{делитель} \\ \hline & \text{частное} \end{array}$$

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:

$$\begin{array}{r} \overbrace{7} \overbrace{5} \overbrace{6} \overbrace{.} \overbrace{9} \overbrace{0} \overbrace{0} \quad | \quad 5 \\ \hline \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \end{array}$$

 неполное
делимое

Письменные приёмы

$$\begin{array}{r} \underline{756900} \\ - \frac{5}{2} \end{array} \quad \left| \begin{array}{l} \text{деления:} \\ \underline{5} \\ 1 \dots \dots \end{array} \right.$$

Остаток **2**
меньше
делителя
5.

Письменные приёмы

деления:

$$\begin{array}{r} \overline{)756900} \\ \underline{5} \\ 25 \\ \underline{25} \\ 6 \\ \underline{5} \\ 19 \\ \underline{15} \\ 40 \\ \underline{40} \\ 0 \end{array}$$

Если новым неполным делимым является 0, то его переписываем в частное.

Письменные приёмы

деления 1. Неполное

$$\begin{array}{r} \overline{76590} \bigg| 9 \\ \underline{72} \\ 45 \\ \underline{45} \\ 9 \\ \underline{9} \\ 0 \end{array}$$

делимое ...

2. Остаток
меньше

делителя **9**

3. Если новым
неполным

делимым является

0, то его

переписываем в
частное.

Самостоятельная работа.

I вариант

$$8984 : 8 =$$

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

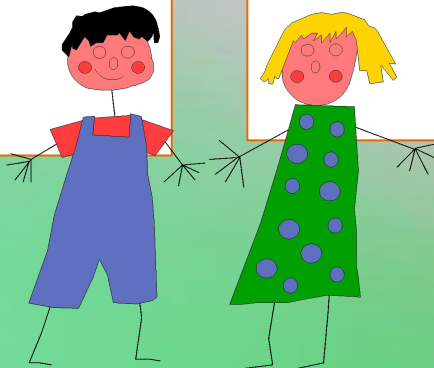
$$8 \cdot (739 + 564) =$$

II вариант

$$93865 : 2 =$$

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

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



Проверь себя

I вариант

1123

7879

10424

II вариант

4693

4775

6975

