

1.12.20.



**Порядок выполнения
действий.**

Урок математики
в 5 классе.



Укажите порядок выполнения действий в примерах:

$$a) (41201 - 305 : 35) + 21 \cdot 3$$

$$б) 4235 + (4121 : 21 - 42 \cdot 590)$$

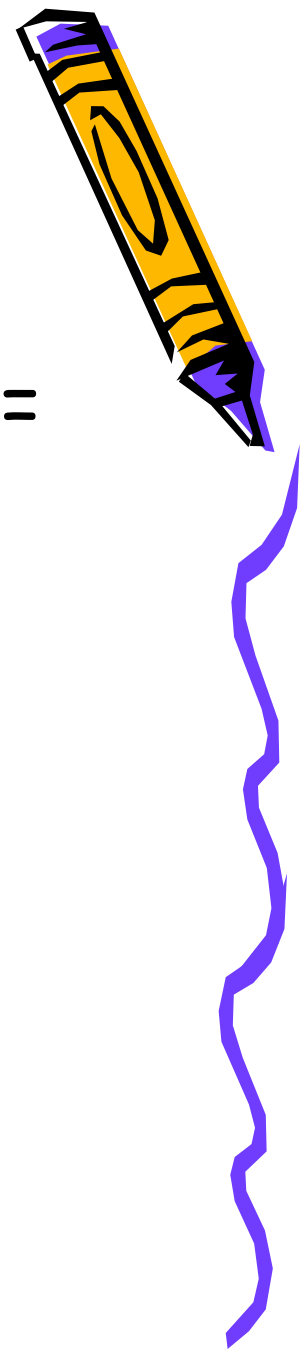
$$в) 5123 : (3425 - 445 \cdot 2) + 48 \cdot 45$$

Над примерами установите порядок действий, решать не надо.



Расставьте порядок действий и выполните
вычисления в столбик

$$1) (814 + 36 \times 27) : (101 - 2052 : 38) =$$



Новый материал

Как составляется алгоритм вычисления.

$$(814+36*27): (101-2052:38)$$

Каждое выражение задаёт программу своего вычисления. Она состоит из команд (записать в тетрадь)

1. Перемножить числа 36 и 27.
2. Сложить 814 с результатом выполнения команды 1.
3. Разделить 2052 на 38.
4. Вычесть из 101 результат выполнения команды 3.
5. Разделить результат команды 2 на результат команды 4.

Программу вычислений изображают в виде схемы (учебник на Странице 114 рисунок 58).

Схему начертить в тетрадь



- Выполните номера
- №630, 631, 646

- Повторение
- №639 (аде)

