

Классы, разряды и чтение чисел

Натуральные числа используют при счёте: 1, 2, 3, ...

Десять единиц — десяток, десять десятков — сотня.

Три соседних разряда образуют один класс

В каждом классе есть единицы, десятки и сотни.

Классы выделяем справа налево, читаем слева направо.

Миллиардов

Сотни миллиардов

Десятки миллиардов

Единицы миллиардов

Миллионов

Сотни миллионов

Десятки миллионов

Единицы миллионов

Тысяч

Сотни тысяч

Десятки тысяч

Единицы тысяч

Единиц

Сотни

Десятки

Единицы

—

345

067

208



345 067 208 — девятизначное число: три класса.

Класс миллиардов пока отсутствует: слева нули не пишем.

Алгоритм: как прочитать девятизначное число

1. Раздели запись справа налево по три цифры.

345067208 → 345 | 067 | 208

2. Назови классы над группами цифр.

345 — миллионы; 067 — тысячи; 208 — единицы.

3. Читай слева направо: число и название класса.

Начальные нули группы не произносим: 067 — шестьдесят семь.



4. У класса единиц название не произносим.

Не читаем «двести восемь единиц» — просто «двести восемь».

Читаем целиком

Триста сорок пять миллионов

шестьдесят семь тысяч двести восемь.

Если весь класс — 000, пропускаем его при чтении:



205 000 014 — двести пять миллионов четырнадцать.

Разделяем на классы; внутри каждого называем разряды.