Алгоритм чтения трёхзначного числа

*(на примере чтения числа 875)*

1. Назови количество единиц третьего разряда. *(Восемь сотен.)* Вырази их в единицах. *(Восемьсот.)*

2. Назови количество единиц второго разряда. *(Семь десятков.)* Вырази их в единицах. *(Семьдесят.)*

3. Назови количество единиц первого разряда. *(Пять.)*

4. Сколько всего единиц получилось? Прочитай число. *(Восемьсот семьдесят пять.)*

**Внимание!** Цифру ноль (0) в записи числа, указывающую на отсутствие единиц в разряде, читать не надо.

Алгоритм записи трёхзначного числа

*(на примере записи числа 875)*

1. В числе 875 — 8 сотен. Пишу цифру 8 на месте записи единиц третьего разряда (разряда сотен).

2. В числе 875 — 7 десятков. Пишу цифру 7 на месте записи единиц второго разряда (разряда десятков).

3. В числе 875 — 5 единиц. Пишу цифру 5 на месте записи единиц первого разряда (разряда единиц). Называю число: *875*.

Алгоритм представления трёхзначного числа
в виде суммы разрядных слагаемых

*(на примере числа 875)*

1. Записываю число 875 в таблице разрядов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сотни | Десятки | Единицы |
| 3 разряд | 2 разряд | 1 разряд |
| 8 | 7 | 5 |

2. Определяю разрядный состав числа.

*875 — это 8 сотен 7 десятков 5 единиц.*

3. Заменяю единицы каждого разряда числами:

*8 сотен — это 800, 7 десятков — это 70, 5 единиц — это 5.*

4. Записываю сумму разрядных слагаемых числа 875. Для этого ставлю между разрядными числами знак действия сложения.

*875 = 800 + 70 + 5.*

Алгоритм замены суммы разрядных слагаемых
соответствующим числом

*(на примере суммы разрядных слагаемых 800 + 70 + 5)*

1. Записываю слагаемые суммы без знака действия между ними.

*800 70 5*

2. Определяю разрядный состав числа.

*8 сотен 7 десятков 5 единиц*

3. Записываю единицы каждого разряда в таблице разрядов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сотни | Десятки | Единицы |
| 3 разряд | 2 разряд | 1 разряд |
| 8 | 7 | 5 |

4. Называю число: *875.*