

Метод деления.

Работу выполнил Сиротенко Антон.

- Ввод числа и алфавита
- Подготовка к переводу
- Перевод целой
- Перевод дробной
- Формирование итогового ответа

Подготовка к переводу

- Берем модуль исходного числа (ABS)
- Делим число на целую и дробную часть (ОКРУГЛ, ABS)
- Определяем количество счетных символов алфавита(ДЛСТР)

число:	модуль числа:	целая часть:	дробная часть:
-576,124	576,124	576	0,124

алфавит:	с/с:
<u>0123456789abcdef</u>	16

Перевод целой части

- Получение Последовательное деление числа на основание системы счисления и
- Счет остатка
- Эквиваленты
- Нули
- Сцепка

Перевод дробная части

- Умножение
- Целая часть от умножения
- Остатки – Умножение – дальше
- Целые части – эквиваленты
- Избавление от нулей
- Сцепка
-

Формирование итогового ответа

- В дробной если была в исходном дробная часть сцепка ответа и запятой
- Сцепка целая + дробная
- Сцепка минуса + ответ, если исходное < 0

Перевод целой части.

- Получение Последовательное деление числа на основание системы счисления
- Считаем полученный остаток

Формирование итогового ответа

