

Программирование на языке Паскаль

Задания (на уроке+д/з)

1. Определить число, образованное перестановкой цифр трехзначного числа (Например, $319 - 193 - 931$).
2. Дано трёхзначное число. Определить четырёхзначное число, полученное приписыванием цифры единиц в качестве цифры тысяч. (Например, $815 - 5815$).
3. Найти разность между трехзначным числом и числом, составленным из тех же цифр, но взятых в обратном порядке. (Например, $342 - 243 = 99$).
4. Составить программу перестановки первой и последней цифр введенного четырехзначного числа. (Например, $3219 - 9213$).
5. Составьте программу, которая подсчитывает сумму и произведение цифр введенного четырехзначного числа. (Например, $3124 - 10 - 24$).