НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИФИ» Кафедра информатики и процессов управления (№17)

Информатика для студентов факультета «Т», 1-й курс, 1-й семестр.

Задание для лабораторной работы 4.

Тема: Работа с циклическими конструкциями.

Максимальный балл: 2.

Найти сумму делителей каждого из целых чисел от 180 до 200. Вывести результат в виде следующей таблицы (столбец «Делители» содержит по четыре числа в строке)

Исло	Делите	ЛИ			Сум.дел.
99	3,	9,	11,	33	56
100	2,	4,	5,	10,	
	20, 2	5,	50		116
101					

Определить наибольшее число из данного интервала, у которого сумма делителей максимальна.