

Напишите программу, которая:

Создает массив из 7 целых чисел — температуры по дням недели (от -10 до +30)

массив - 15, -3, 22, 8, 12, -7, 18

Используя цикл `for`, находит:

- Максимальную температуру
- Минимальную температуру
- Среднюю температуру

Используя цикл `while`, выводит количество дней с температурой:

- Выше +10°C (жарко)
- Ниже 0°C (холодно)
- Между 0 и +10°C (прохладно)