#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

setlocale(LC\_ALL, "RUSSIAN");

int M[10];

int max = -1;

cout << "Введите 10 элементов массива: ";

for (int i = 0; i < 10; i++)

{

cin >> M[i];

if (M[i] > 0)

{

if (max < M[i]) max = M[i];

}

else

{

if (max < -M[i]) max = M[i];

}

}

cout << "Максимальное по модулю значение: " << max << endl;

return 0;

}