EDPC1-max- 100点

○問題文

数列A={a1,a2,a3,...,an}が与えられます。この数列において、最も大きい数を求めてください。

○制約

・入力値は、すべて整数値である

・1<N<105

・1<Ai<109

○入力

　N

a1 a2 a3 … an

○出力

数列の最大値を求めてください。

・入力例１

5

1 2 3 4 5

・出力例１

　5

・入力例２

　3

10 10 10

・出力例２

　10