```
function check(A, B, C)
  if A < B and B < C
  then
    print "A < B < C"
  else
    if A > B and B > C
    then
      print "A > B > C"
    else
      if A == B and B == C
      then
        print "Ни одно из двух неравенств не выполняется"
      else
        print "Ни одно из двух неравенств не выполняется"
begin
  try
    input A
    input B
    input C
    check(a, b, c)
  catch ValueError
    print "Ошибка. Введите число."
end
```