1. Nhập vào 3 số, tìm số nhỏ nhất

NO

YES

YES

NO

NO

YES

MIN: C

MIN: B

MIN: C

B<C

MIN: A

A<C

A<B

INPUT: A,B,C

1. Nhập vào 3 số a,b,c. Giải phương trình bậc 2: ax^2+bx+c = 0 ( tìm x)

INPUT: a,b,c

a = 0

NO

YES

B^2-4ac > 0

B^2-4ac < 0

Phương trình có 2 nghiệm:

x1 = (-b+)/2a

X2 = (-b-)/2a

Phương trình có 2 nghiệm:

x1 = x2= -b/2a

Phương trình vô nghiệm

YES

YES

NO

NO

Có 1 nghiệm: x = -c/b

1. Nhập vào 3 số a,b,c. Kiểm tra xem nó có phải 3 cạnh của 1 tạm giác hay không. Nếu đúng là 3 cạnh tam giác thì tính diện tích và chu vi.

INPUT: a,b,c

a\*b\*c > 0

NO

YES

YES

(a+b)>c

NO

YES

NO

a,b,c không phải 3 cạnh của một tam giác

(a+c)>b

(b+c)>a

NO

YES

Chu vi tam giac = a + b + c

Diện tích tam giac =