Pseudo kod leírás

algoritmus megoldokeplet

változo A B C D X1 X2

be: a b c

ha a <>0

d:= B^2-4ac

ha d>=0

ha d>0

x1: ( -b+gyök(D))/”2\*a))

x2:( -b-gyök(D))/”2\*a))

különben

x1=-b/(2\*a)

ki: x1

hvége

különben

ki:”nincs valós gyök”

hvége

különben

ki:”nem másodfokú”

hvége