# 1. Feladat

Írjon programot for-next ciklusokat használva, amely a megadott excel táblázat bekeretezett részéből át másol egy a bal felső (X1;Y1) és jobb alsó (X2,Y2) pontokkal meghatározott téglalap alakú részt a bekeretezett rész alá.

#

# 2. Feladat

Írjon a 0=a·x2+b·x+c másodfokú egyenlet gyökeit megkereső VBA programot a mellékelt blokkdiagram alapján! A program a mellélkelt excel táblázatból olvassa be az a, b, c paramétereket és a táblázatba írja vissza a megtalált gyököket. Amennyiben az egyenlet nem másodfokú vagy a valós számok halamazán nem megoldható, a gyökök helyet ennek megfelelő üzenetet írjon.

A másodfokú egyenlet megoldóképlete: 

igen

nem

nem

igen

igen

Start

Beolvas:

a, b, c

b2-4ac < 0 ?

Kiszámol:

x1, x2

Kiír:

x1, x2

következő sor üres?

Program vége

Kiír: Nincs valós megoldás!

a = 0 ?

Kiír: Nem
másodfokú!

gyök1, gyök2

sor = sor +1

nem