## 7. FELADAT

Határozza meg két egész szám legnagyobb közös osztóját! Legyen N a kisebb, M a nagyobb szám. A közös osztó meghatározásának menete a következő:

- 1. R az M/N osztási maradéka
- 2. Ha R=0 vége, N a legnagyobb közös osztó
- 3. Ha R<>0, M=N és N=R és az 1. lépéstől folytatódik az eljárás.

