

# Két Office komponens: a Solver és az MS Reader

farkascsc@jedlik.hu

## *Példa: Termékek előállítása*

- Kétféle terméket gyártunk  
(Fabatka:  $x$  db, Hajítófa:  $y$  db)
- Három művelet szükséges az előállításhoz
- Fűrészelés  $x$ -nél 5 óráig,  $y$ -nál 3 óráig tart,  
így a fűrész lekötöttsége:  $5x + 3y$
- Hasonlóan:  
Csiszolás ---  $2x + 3y$   
Festés ---  $2x + 7y$

# Esetek vizsgálata

- Több megvalósítás összehasonlítására alkalmas az Eszközök / Esetvizsgáló.
- *Példa három eset összehasonlítása.*
- Felvesz: új eset adatainak megadása.  
Mutatás: az eredmények szemléltetése.
- Jelentés:  
Összehasonlító jelentés vagy Kimutatás készítése.



# Termékoptimalizálás

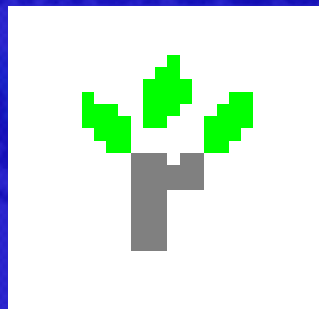
- Szeretnénk előállítani a legtöbb terméket, miközben a gépsorok kapacitása korlátozott.
- Solver: Lineáris és nemlineáris problémák megoldására szolgáló bővítmény.
- *Példa: A maximális darabszám megkeresése --- új eset lesz!*
- A többi esettel összehasonlítható.

# Az e-book

- E-book: elektronikus könyv.
- Olvasható célgépen (e-book) vagy PC-n alkalmas szoftverrel (Acrobat Reader – Microsoft Reader).
- Elektronikus úton férhető hozzá: olcsóbb.
- A HTML-lel szemben: megoldott a szerzői jog védelme.
- Hátrány: Kicsi felbontás (<100 dpi), nincs „papírélmény”.

# MS Reader letöltése

- Az e-book készítő letölthető plug-in (Kb. 820 KB) a [www.microsoft.com/reader](http://www.microsoft.com/reader) címről. (Word, QuarkXPress).
- Az olvasó kb. 3,56 MB, szintén letölthető (Windows, Pocket PC).





# Az MS Reader szolgáltatásai

- A szöveghez megjegyzés, rajz fűzhető.
- A szöveg részei kiemelhetőek, a kiemelés színe állítható.
- Keresés pontosan, közelítőleg.
- Beállítható betűméret és egyéb tulajdonságok.
- A szöveg felolvasása.