LaTeX tanfolyam
Az aláírás megszerzésének feltétele

Katona Gyula
homepage: http://www.cs.bme.hu/~kiskat/latex/

2003. február 20.

Írjatok LaTeX-ben egy valamelyest értelmes matematikai szöveget, például különböző órai jegyzetek alapján, a következő kikötésekkel:

- Legyen benne a készítő neve, e-mail címe.
- Mindenkinek teljesen önálló munkát kell produkálnia, különben aláírást nem kaphat.
- Magyarul kell írni.
- Be kell tartani a tipográfiai szabályokat.
- A szövegben legyenek
  - ≥ 3 féle betűtipus.
  - ≥ 3 féle tétel-szerű környezet.
  - Görög betűk matematikai módban.
  - Alsó és felső index.
  - Halmaz műveletek.
  - ≥ 2 nagy operátor jel.
  - ≥ 3 függvénynév.
  - ≥ 3 relációjel.
  - ≥ 2 féle formájú és méretű zárójel.
  - Kiemelt bekezdés.
  - Sorszámozott lista.

- ≥ 2 Fejezet, ≥ 2 alfejezet.
- Lábjegyzet vagy fejléc.
- Táblázat $\geq$ 3 sorral és oszloppal, elválasztó vonalakkal és több mezőt elfoglaló elemmel.
- ≥ 2 ábra, az egyikben legyenek LaTeX-ben írt képletek, képaláírással és hivatkozással a szövegben.
- ≥ 3 kereszt- és ≥ 3 bibliográfiai hivatkozás, bibliográfiai adatokkal.
- Többsoros, kiemelt matematikai képlet sorszámmal és sorszám nélkül
- Legalább fél oldal folyamatos szöveg, bekezdésekre bontva.

Beadandó a forrásfile és minden tartozéka (pl. ábrák .eps file-jai), úgy, hogy ezeket egy directoryba rakva a helyi rendszeren (cs.elte.hu) hiba nélkül lefusson a `latex file.tex` és a `dvips file.dvi`.

A fileokból egy hallgato.tar.gz (ahol a *hallgato* a Te nevedet jelenti) filet kell készíteni a következő módon:

```
mkdir hallgato
cp file.tex abra.pstex abra.pstex_t ...  hallgato/
tar czf hallgato.tar.gz hallgato/
```

Az így kapott hallgato.tar.gz file-t kell mindenkinek a saját cs.elte.hu-n levő accountjáról elküldeni a kiskat@cs.bme.hu címre.

Beküldési határidő: Május 16. 12 óra.

Ha a beadott dolgozatban túl sok hiba van, visszaadjuk javításra. Még 2 alkalommal lehet megkísérelni a beadást. 1 kísérletnek számít a határidő elmulasztása is. Aki harmadikra sem tudta kielégítően megcsinálni, nem kap aláírást.