

# LaTeX

## 7 pont

A feladat az, hogy egy (vagy több) házi feladatot írjatok meg LaTeX-ben. A feladatokat és a megoldásukat is le kell írni, válasszatok egy már beadott Algebra vagy Kalkulus házit.

Kötelező elemek (3 pont):

- Legyen másfél és két oldal közti terjedelm?
  - ◆ használjátok a `\maketitle` parancsot a címhez.
- Az `article`-t használjátok `documentclass`-nak és A4-es papírméretet.
- Használjátok a (default) `lmodern` betűtípust
- A margót, sorközöket, betűméretet mind hagyjátok default-nak.
- Legyen benne legalább 5 képlet (kiemelt és/vagy sorközi math mode)
- Üres térkitöltőket ne használjatok (üres sor, horizontal space)!
- a fájlnak hiba nélkül kell fordulnia a `pdflatex` paranccsal.

Opcionális elemek (4 pont):

- Minél bonyolultabb formulák, pl: integrál, határérték, mátrixok ...
- Tétel szerű környezetek, pl: Feladat, Tétel, Bizonyítás
- `\label` és referenciák használata és/vagy bibliográfia
- Úszó objektum, táblázat vagy kép beszúrása

## beadás

A **.tex** forrásfájlt és a **.pdf** fájlt küldjétek el a szokásos címre.

```
T0_HF5_borbely.tex  
T0_HF5_borbely.pdf
```

## határidő?

2019.11.17 23:59