

Tartalomjegyzék

- 1 TikZ (rajzolás latex-ben)
 - ◆ 1.1 Feladatok
 - ◇ 1.1.1 Háromszög
 - ◇ 1.1.2 Függvényre rajzolás
- 2 Ismétlés a ZH-ra

TikZ (rajzolás latex-ben)

Áttekintés: [tikz.pdf](#)

Feladatok

Használhatjuk egy üres vagy egy korábbi gyakorlat tex file-ját. Egy kis tanács: sose felejtsük el a TikZ parancsok végéről a pontosvesszőt, ez egy tipikus hibaforrás.

Háromszög

Készítsünk egy szép ábrát egy háromszögről lépésről lépésre: [haromszog.pdf](#)

Függvényre rajzolás

Készítsük el ezt az ábrát: [fuggv2.pdf](#) ennek a segítségével: [fugg.pdf](#). Ehhez használjuk TikZ-n belül az `\includegraphics` parancsot majd, hogy könnyebben tudjuk belőni, hogy hova kell a nyilat rakni használjuk a következő TikZ parancsot:

```
\draw[help lines] (-5,-5) grid (5,5);
```

Ezt az `includegraphics` után csináljuk (különben a grafika eltakarja a rácsokat).

Ismétlés a ZH-ra

```

    .-. .-.
   (  |  )
  .-.: | /-
 ( _ _ `.' | ' _ _ )
 ( _ _ . ' | ` _ _ )
  \-' / | \-'
   ( ! )
  \- - - \
   )

```