

Tartalomjegyzék

- 1 Előző gyakoról
maradt
 - ◆ 1.1
Függvényre
rajzolás
- 2 Spirál
- 3 Vegyes
feladatok
- 4 Bonusz

Előző gyakoról maradt

Fejezzük be az előző gyakorlatról maradt feladatot:

Függvényre rajzolás

Készítsük el ezt az ábrát: [függv2.pdf](#) ennek a segítségével: [függ.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).

Spirál

Próbáljátok megrajzolni ezt: [spiral](#)

Segítség: használjátok a `foreach` és `cos`, `sin` parancsokat.

Ha nagyon nem megy akkor ennek a kódját elérhetitek itt: [cheat](#)

Játszatok el vele, hogy több karja legyen, más színû legyen, stb.

Esetleg el tudnánk érni, hogy a pontok össze legyenek kötve (akár törött vonallal)?

Vegyes feladatok

Válogassunk ezek közül a feladatok közül: [tikzlab.pdf](#)

Bonusz

Próbáljátok meg reprodukálni [ezek](#) közül valamelyiket, vagy mindegyiket.