

# Kako pripravimo prosojnice

Andrej Bauer

Planet Zemlja

1. Povej dober vic, da te začnejo poslušati.

# Zakaj imajo prosojnice naslove?

- ▶ Da predavatelj ve kaj se dogaja.
- ▶ Ker se predavatelju ne da razmišljati.
- ▶ Ker je Powerpoint tako naprogramiran.
- ▶ Tako naštevanje je dolgočasno.

1. Tu se delaj norca iz prosojnic z naslovi.
2. Pokritiziraj prosojnice, ki samo nekaj naštevajo.
3. Vprašaj, ali manjka kakšna vejica.

# Prikažimo vsebino po kosih.

## Izrek

*Za vse  $x, y \in \mathbb{R}$  velja  $x^2 + y^2 \geq 2xy$ .*

1. Ukaz `\pause` vstavi premor v prosojnice.
2. Pojasni, da se ne piše “željen”.

# Prikažimo vsebino po kosih.

## Izrek

*Za vse  $x, y \in \mathbb{R}$  velja  $x^2 + y^2 \geq 2xy$ .*

## Dokaz.

Vemo, da velja  $(x - y)^2 \geq 0$ , torej

$$x^2 - 2xy + y^2 \geq 0.$$

1. Ukaz `\pause` vstavi premor v prosojnice.
2. Pojasni, da se ne piše “željen”.

# Prikažimo vsebino po kosih.

## Izrek

Za vse  $x, y \in \mathbb{R}$  velja  $x^2 + y^2 \geq 2xy$ .

## Dokaz.

Vemo, da velja  $(x - y)^2 \geq 0$ , torej

$$x^2 - 2xy + y^2 \geq 0.$$

Ko na obeh straneh prištejemo  $2xy$ , dobimo želeno neenačbo

$$x^2 + y^2 \geq 2xy.$$



1. Ukaz `\pause` vstavi premor v prosojnice.
2. Pojasni, da se ne piše “željen”.

Tu je slika iz interneta:

(Vstavi sliko sem.)

1. Vprašaj, kako se vstavi sliko, da vidimo ali se še spomnijo.
2. Vstavi sliko, pusti študentom, da izberejo vsebino slike, da boš imel boljše študentske ankete.
3. Ne pretiravaj s cinizmom.
4. Vprašaj, v čem je razlika med ironijo in cinizmom.