

Karel Janeček

AIM 271

Umění v matematice – božský podpis v číslech

Pondělí 7. září 2026

15:33

Jak jsem z počátečního páru (12, 21)
zkonstruoval krásnou matematickou strukturu?

Představím Sheldonova prvočísla, Sheldonovu
větu a překvapivé vlastnosti (algoritmicky dané)
druhé generace „estetických čísel“, vyplývající
ze Sheldonových čísel (12, 21, 37, 73).

Popíši, jak tyto úvahy vedou k výjimečnému
číslu 271.

Dále ukážu konstantu jemné struktury a její
souvinnost se Sheldonovými čísly.

Přednášku zakončím filozofickým zamyšlením.

