

STÁTNÍ MATEMATIKA

Co je cílem semináře z matematiky?

- Seminář připraví studenty na didaktický test z matematiky a zopakuje základní okruhy matematiky pro budoucí studium nematematických oborů.

Pro koho je seminář vhodný?

- Pro studenty, kteří budou psát didaktický test z matematiky.
- Seminář je určen **pro studenty, kteří si myslí, že už matematiku nikdy neuvidí** (studenty ekonomických oborů a pro některé studenty fakulty sociálních studií).

Jaký je průběh semináře?

- V semináři budou řešeny didaktické testy z minulých let s motivací dobrého výsledku při státní části maturitní zkoušky.

Tematické celky semináře z matematiky:

- Číselné množiny a algebraické výrazy
- Rovnice a nerovnice
- Funkce
- Posloupnosti a finanční matematika
- Planimetrie
- Stereometrie a analytická geometrie
- Kombinatorika a pravděpodobnost