

Co je to Repetitorium?

Repetitorium z matematiky I je opakovací seminář, který přímo navazuje na předmět Matematika I.

Komu je Repetitorium určeno?

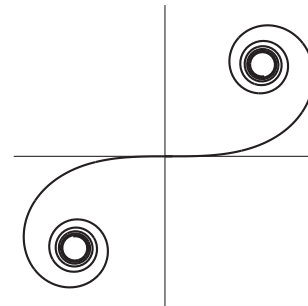
Repetitorium z matematiky I je především určeno pro studenty prvního ročníku bakalářského studia, kteří z jakýchkoliv důvodů nesložili zkoušku z předmětu Matematika I. Vítejte také studenty, kteří zkoušku vykonali, nicméně cítí potřebu si některé části Matematiky I zopakovat.

Kdy Repetitorium probíhá?

Repetitorium z Matematiky I běží v letním semestru každého akademického roku.

Co nabízíme?

- ▶ znovu projdeme ty části Matematiky I, které dělají studentům největší potíže, zejména se budeme věnovat matematické analýze
- ▶ individuální přístup
- ▶ maximální vstřícnost
- ▶ jednotlivé semináře lze tematicky přizpůsobit dle požadavků studentů



Klotoida - přechodnice

používá se v dopravním stavitelství k propojení úseků s odlišnou křivostí

Co je obsahem Repetitoria?

- ▶ matematická analýza - především diferenciální počet funkcí jedné proměnné
- ▶ lineární algebra - především soustavy lineárních rovnic
- ▶ analytická geometrie - především polohové úlohy v trojrozměrném prostoru, bod, přímka, rovina