

Seminář z matematiky

tříhodinový

Vyučující: Martin Krondráf, Ondřej Levák

Obsah je koncipován pro žáky, kteří se chtějí matematice hlouběji věnovat nebo chtějí z matematiky maturovat nebo ji potřebují pro přijímací zkoušky na VŠ. Úspěšnost absolventů matematického semináře po přechodu na VŠ je vysoká. Uvedená skutečnost je jistě také výsledkem spolupráce předmětové komise matematiky s katedrami matematiky vysokých škol.

Hlavní úkoly semináře:

shrnutí a systematizace gymnaziálního učiva z matematiky.

příprava studentů k maturitě z matematiky na gymnaziální úrovni,

příprava studentů pro přijímací zkoušky z matematiky,

prohloubení významných témat z matematiky,

informace o moderních směrech v matematice.

Závěrečnou podobu nabude obsah učiva semináře až v prvních hodinách na začátku každého školního roku, kdy je známa struktura účastníků semináře a kdy je s nimi projednán. Pružně reaguje na jejich potřeby, avšak obsah učiva významně převyšuje úroveň didaktického testu základní maturitní zkoušky z matematiky. Samozřejmostí je diferencovaný přístup ke studentům v semináři.