

Seminár z matematiky (SEM) - voliteľný predmet

Tento predmet je určený pre študentov:

- štvrtého ročníka štvorročného štúdia,
- oktávy osemročného štúdia,
- piateho ročníka päťročného bilingválneho štúdia,

ktorí majú záujem pokračovať v štúdiu na vysokej škole s technickým, alebo ekonomickým zameraním alebo sa štúdium matematiky na našom gymnáziu rozhodli ukončiť maturitnou skúškou.

ČASOVÁ DOTÁCIA: 5 hodín/týždeň

OBSAH: 20 okruhov na maturitné skúšky, ktoré sú rozdelené do tém podľa obsahového štandardu na MS MAT.

FORMA: žiaci na hodinách zopakujú teóriu, potrebnú na MS, precvičia matematické zápisy, presné formulácie viet, definícií, prepočítajú príklady na písomnú aj ústnu formu MS. Samozrejme rozvíjame matematickú, finančnú aj čitateľskú gramotnosť.

ZAMERANIE: seminár je určený všetkým žiakom, ktorí majú záujem pokračovať v štúdiu na vysokej škole s technickým, alebo ekonomickým zameraním. Hlavnou náplňou seminára je pripraviť žiakov na písomnú aj ústnu formu maturitnej skúšky z matematiky a následne aj na prijímacie pohovory na vysoké školy.

HODNOTENIE: seminár je hodnotený známkou 1 - 5, žiaci pravidelne píšú písomky z teórie, aj z príkladov. Súčasťou seminára je aj počítanie monitorov z predchádzajúcich rokov na 3- hodinovkách.

LITERATÚRA: zb. úloh na prijímačky na TUKE, EU, www.gt12.sk- okruhy na MS, práca s monitormi a maturitnými písomkami z predchádzajúcich rokov, Tabuľky M-F-CH.

