

Cvičení z matematiky

- volitelný předmět, dvouletý, výuka probíhá v 7. a 8. ročníku 8LG a ve 3. a 4. ročníku 4LG v rozsahu 2 vyučovací hodiny týdně

Obsah

- zopakování a procvičení jednotlivých tematických celků z povinné výuky
- řešení komplexnějších úloh, tj. úloh ve kterých se prolínají tematické celky
- rozšíření látky z povinné výuky o příklady náročnější
- ve 2. roku studia systematické opakování učiva se zaměřením k maturitní zkoušce a přijímacím zkouškám na vysoké školy

K čemu je potřebný?

Vzhledem k tomu, že matematika zasahuje prakticky do všech oblastí života, můžeme říci, že seminář je vhodný pro každého.

Je určen zejména pro ty studenty, kteří chtějí pokračovat v dalším studiu matematiky, technických disciplín, oborů spojených s fyzikou, zájemcům o ekonomické VŠ, ale i zájemcům o učitelství na 1. stupni škol, kde je matematika součástí přijímacího řízení.

Matematika, hlavně výroková logika, je také součástí testů všeobecných studijních předpokladů, kterými studenti procházejí v přijímacím řízení na většinu VŠ (i humanitních).