



Predmet: Cvičenia z matematiky

Cieľová skupina: 3. ročník a septima alebo 4.ročník

Časová dotácia: 2 hod./týždeň

A. Charakteristika predmetu a jeho ciele

Predmet je určený pre žiakov 3. alebo 4 ročníka, ktorí nechcú stratiť kontakt s matematikou, ale nechcú ísť maturovať z matematiky. Žiak si môže zvoliť predmet len v jednom školskom roku. Predmet ponúka žiakom rozvoj logického myslenia, zvládnutie rýchlych a ľahkých výpočtov, prehĺbenie zručností s matematickými operáciami, riešenie slovných úloh, prácu s grafmi.

B. Prehľad tematických celkov

1. VÝROKOVÁ LOGIKA A MNOŽINY
2. ALGEBRAICKÉ VÝRAZY A ICH ÚPRAVY
3. RIEŠENIE JEDNODUCHÝCH ROVNÍC A NEROVNÍC
4. FUNKCIE A ICH VLASTNOSTI