



Predmet: Seminár z matematiky

Cieľová skupina: 4.ročník

Časová dotácia: 2 hod./týždeň

A. Charakteristika predmetu a jeho ciele

Rozšírenie a doplnenie učiva v súlade s cieľovými požiadavkami na maturitnú skúšku z matematiky a štandardami gymnázia, rozvoj schopnosti žiakov rozvíjať a používať matematické myslenie na riešenie problémov v každodenných situáciách, numerické znalosti s dôrazom na vedomosti a postup, rozvoj schopnosti používať matematické modely myslenia.

B. Prehľad tematických celkov

1. ZÁKLADY MATEMATIKY
2. FUNKCIE
3. PLANIMETRIA
4. STEREOMETRIA
5. KOMBINATORIKA, PRAVDEPODOBNOSŤ, ŠTATISTIKA
6. SYSTEMATIZÁCIA UČIVA