**SEMINÁŘ VYBRANÉ KAPITOLY Z MATEMATIKY I**



**Školní rok:** 2018/2019

**Třída:** 4.A

**Vyučující:** Zuzana Korcová

Seminář je určen pro studenty, kteří chtějí maturovat z matematiky, studovat vysokou školu technického nebo přírodovědného směru.

Náplní semináře bude především rozšíření, procvičení, systematizování a doplnění základního učiva. **Náročnost úloh nepřesáhne úroveň společné části maturitní zkoušky z matematiky.**

**Témata:**

Číselné obory

Algebraické výrazy

Rovnice a nerovnice

Funkce

Planimetrie

Stereometrie

Analytická geometrie

Komplexní čísla a kombinatorika

Pravděpodobnost a statistika

Posloupnosti a řady