

## **„Logikos įvadas“ III kl.**

**Programos tipas, paskirtis:** matematikos dalyko pasirenkamasis modulis III kl. mokiniams

**Trumpa programos turinio anotacija:**

**Tikslas:**

Sudaryti galimybes mokiniams atrasti ir suvokti, kad loginis mąstymas, argumentuotos ir neprieštaringos idėjos sudaro prielaidas pagrįstiems sprendimams priimti, kelia visuomenės kultūrinį lygį.

Siekdami šio tikslo mokiniai turėtų:

- ugdytis gebėjimą nuosekliai mąstyti, įrodyti teisingas ir paneigti klaidingas išvadas,
- ugdytis mokslinę mąstyseną, vadovautis racionalaus mąstymo ir veiklos principais.

Mokymosi turinys:

- Teiginių logika
- Teoremos (priešingos, atvirkštinės)
- Įrodymo metodai

Modulis vertinamas 2 įskaitomis pusmečių pabaigoje.

**Programos apimtis:** 34 val.

**Valandų skaičius per savaitę:** 1 val.

**Mokytojas:** Virginija Levanauskaitė

**Kvalifikacinė kategorija:** vyresnioji mokytoja