

12. osztály

1. Logika

logikai műveletek

Teljes indukció

2. Számsorozatok

Sorozta fogalmazta

Számtani sorozat

Mértani sorozat

Kamatszámítás

3. Térgeometria

Térelemek

Sík és a tér felosztása

Testek osztályozása, szabályos testek

Terület fogalma, sokszögek területe

Kör és részeinek területe

Hasáb és henger térfogata

Gúla és kúp térfogata

csonka gúla és csonka kúp térfogata

Gömb térfogata és felszíne

4. Valószínűségszámítás és statisztika

Geometriai valószínűség

Várható érték

Statisztika

Ajánlott irodalom: Sokszínű matematika 12. osztály matematika, Sokszínű matematika feladatgyűjtemény 11-12. osztály