

# MATEMATIKAI KOMPETENCIATERÜLET „A”

## 11. ÉVFOLYAM

### 1. félév

1. modul: Valószínűség, statisztika (Lövey Éva)
2. modul: Hatványozás kiterjesztése, hatványfüggvény (Csákvári Ágnes és Darabos Noémi Ágnes)
3. modul: Exponenciális függvények és egyenletek (Csákvári Ágnes és Darabos Noémi Ágnes)
4. modul: A logaritmus (Csákvári Ágnes és Darabos Noémi Ágnes)
5. modul: Vektorok (Vidra Gábor)

### 2. félév

6. modul: Koordinátageometria<sub>1</sub> – Az egyenes (Vidra Gábor)
7. modul: Koordinátageometria<sub>2</sub> – A kör (Vidra Gábor)
8. modul: Egyszerűbb trigonometrikus egyenletek, egyenlőtlenségek (Darabos Noémi Ágnes)
9. modul: Szinusz- és koszinusztétel (Csákvári Ágnes)

A könyvben kidolgozott **Mintapélda**-k segítenek a tananyag megértésében.

A **Feladatok** szintjét a sorszám előtti házikó mutatja:

alapszintű feladatok: 

középszintű feladatok: 

emelt szintű feladatok: 

Ahol nincs ilyen jelzés, azt a példát mindenkinek ajánljuk.