

**MTB2104L\_01,MTM2010L\_01**  
**Konvex geometria**

1. Konvexitás, konvex burok. Caratheodory tétele
2. Helly tétele és alkalmazásai. Hahn-Banach tétel.
3. Poliéderek. Szabályos testek, arkhimédieszi testek.

Számonkérés: Vizsga a vizsgaidőszakban.

Vattamány Szabolcs