

**Тема: Степене и корене функције у софтверу Геогедбра**

**Наставник: Татјана Томовић Младеновић**

Студент треба да проучи могућности софтвера Геогедбра за цртање графика и испитивање особина степених и корених функција. Такође, посебну пажњу треба обратити на решавање једначина и неједначина које садрже ове функције, као и на примене.

### **Литература**

1. <https://www.geogebra.org/>
2. <https://www.geogebra.org/m/ebpKQ5C7>
3. Steve Phelps, An Introduction to GeoGebra
4. Кечкић Јован, Математика са збирком задатака за II разред гимназије, Завод за уџбенике, Београд, 2023,
5. Небојша Икодиновић, Слађана Димитријевић, Сузана Алексић, Математика, Уџбеник са збирком задатака за II разред гимназије, Клетт, Београд, 2015.