

## GEOMETRIJA 5

(ispitna pitanja za školsku 2012/13. godinu)

- Afni prostor i potprostor, baricentri, afni omotač, poredak i poluprostori.
- Afina preslikavanja.
- Euklidski afni prostor.
- Izometrija i sličnost.
- Projektivni prostor, potprostor, dualnost, klasične teoreme projektivne geometrije.
- Projektivna preslikavanja, geometrija projektivne prave i dvorazmera.
- Krive drugog reda u projektivnoj geometriji.