

Gümnaasiumi valikkursuse ainekaart

Kursuse nimetus	Planimeetria
Õpetaja	Ivar Porn
Teemad	Planimeetria ülesanded programmi geogebra abil. Lineaarsed võrrandisüsteemid. Gaussi meetod. Determinandid, nende omadused ja mõningad erivõtted. Kompleksarvud ja nende seostamine gümnaasiumi matemaatika teiste teemadega.
Meetodid	Tavaline õppetöö. Individuaalne ja kollektiivne ülesannete lahendamine. Arvutiprogrammide ja äppide kasutamimine.
Õpiväljundid	Loogilise mõtlemise arendamine. Seoste tekkimine erinevate matemaatiliste mõistete ja teemade vahel. Arvutiprogrammide kasutamine matemaatikas.
Hindamine	Kontrolltööd
Kursuse lõpetamise nõuded	Kontrolltööde koondhinne peab olema positiivne.
Õppekäigud	Ei
Õppevara	Õpetaja poolt õpilastele jagatavad materjalid.