

Metodi di insegnamento:

Lezioni, attività laboratoriali di analisi e discussione di articoli di rivista e altri testi

Supporti alla didattica:

- Geometria elementare ed Algebra, Appunti fotocopiati a cura di I. Candela
- L'assiomatica della Geometria del Progetto Prodi, Appunti a cura di A. Pesci
- Articoli tratti da riviste e testi di didattica della matematica, selezionati dal docente

Controllo dell'apprendimento e modalità d'esame:

Valutazione delle attività laboratoriali ed individuali svolte durante il corso ed esame orale finale.

Testi di riferimento principali:

- Choquet, G., L'insegnamento della geometria, Ed. FELTRINELLI.
- Linati, P., L'algoritmo delle occasioni perdute, Ed. Erickson, Trento.
- Villani, V., Cominciamo dal punto, Pitagora Editrice, Bologna.
- Agazzi E., Palladino, D., Le geometrie non euclidee e i fondamenti della geometria, ed. La Scuola.