

MODESTO DEDO'

MATEMATICHE ELEMENTARI

Appunti per le lezioni svolte nell'Università di Napoli
al corso di preparazione professionale per laureati in matematica

Vol. I

Risoluzione sintetica dei problemi di geometria elementare

Risolubilità elementare dei problemi geometrici

Massimi e minimi dal punto di vista elementare

Sistemi di cerchi e sfere

2^a edizione

LIGUORI-EDITORE

PARTE PRIMA

RISOLUZIONE SINTETICA DEI PROBLEMI DI GEOMETRIA ELEMENTARE

(Metodi ed esempi caratteristici)

Bibliografia:

- 1) PETERSEN *Constructions Géométriques*, Paris, Gauthier-Villars, 1946.
- 2) SABBATINI. *Metodi elementari per la risoluzione dei problemi geometrici*. In ENRIQUES, *Questioni riguardanti le Matematiche elementari*, Parte II, Art. XIII. Bologna, Zanichelli, 1926.
- 3) CAMPEDELLI. *I metodi sintetici per la risoluzione dei problemi di geometria piana*. In VILHA, *Repertorio di Matematiche*. Padova, Cedam, 1951.
- 4) AGOSTINI. *I problemi geometrici elementari e i problemi classici*. In *enciclopedia delle Matematiche elementari*. Vol. II, Parte I, art. XXIX, Milano, Hoepli, 1937.
- 5) COXETER. *Introduction to Geometry*. Wiley 1961.
- 6) EVES. *A survey of geometry* vol. I 1961, vol. II 1965. Allyn and Bacon.