



Roma, 24 novembre 1929

FACOLTÀ DI FILOSOFIA E LETTERE

Caro amico,

il libro I di Euclide, edito dall'editore Sansoni, dovrebbe essere esaurito. Il prof. Festa ha già insistito più volte perché se ne faccia una nuova edizione, per la quale ho preparato alcune modificazioni all'introduzione ed alle note. Il prof. Festa mi ha detto che nel caso che il Sansoni ritardi ancora, crede facile trovare un editore più sollecito.

Non ho ancora visto l'Enciclopedia del prof. Berzolari, se non di sfuggita. Ho avuto l'impressione che la Logica del Padoa sia troppo lunga, e forse anche, per quanto me ne ha detto il Padoa stesso, non corrispondente in tutto al mio modo di vedere. In questi giorni ho letto la *Logique des mathématiques* di Zarembka (N° 15 del *Mémorial des Sciences Mathématiques*, Gauthier Villars, 1926). Ella vi è citato più volte. Il li-

bro é utile, ma si può forse far meglio. Ho ricevuto in questi giorni pure molte note di Ugo Cassina. Specialmente importanti quelle sulla teoria delle grandezze, e l'ultima sul concetto di vettore. Mi sembra che il Cassina abbia chiarito e rese più eleganti alcune definizioni del Formulario.

Io sono ora molto occupato per un lungo articolo Cina dell'Enciclopedia Treccani. Nel III volume c'è una mia biografia di Apollonio, nel IV vi sarà una biografia di Archimede.

Le mando alcune coppie di un mio opuscolo. Avrei piacere di avere l'estratto di una nota dell'Accademia delle Scienze di Torino, in cui una sua allieva stabilisce i postulati della geometria partendo dalle idee punto ed angolo retto. Leggo con piacere gli Atti di Torino, non solo per la classe di scienze morali, ma anche per quella di scienze matematiche. Non potrei avere l'invio dell'edizione completa, invece di quella delle sole classi di sc. morali?

Grazie del sempre suo affmo

Giovanni Vacca

*Luigi e Peracchi*