

Torino 10.12.99.

Egregio collega,

Le ho spedito in omaggio l'F₂N³, e da un suo biglietto so che è arrivato a destinazione. Questo lavoro è già notevolmente progredito rispetto ai precedenti, che erano soli tentativi; pur tuttavia si è dovuto sorvolare in quasi tutti i punti; e ciò per la necessità di conchiudere qualche cosa. Ma ciò che non si è fatto finora, si cercherà di farlo in seguito. Poiché il Formulario è tutto composto, e ne farò una nuova edizione appena sarà possibile, cioè quando si siano in parte esaurite le copie stampate, e le aggiunte siano numerose.

I suoi lavori si prestano anzi bene alla traduzione in simboli, a causa della loro precisione e chiarezza. Finora si ebbe tempo a inserirne poche, indicate nella bibliografia; alcune altre saranno inserite dal Dr. Vacca nel supplemento al Formulario, che unirà grande anzi ragguardevole dimensioni sufficienti. Io sono occupato in troppi affari, poco scientifici, quale quelli di dirigere il compositore, provvedere il carattere tipografico, ecc. ecc. e mi rimane poco

Tempo a raccogliere proporzioni.

Questo credo potrebbe fare vantaggiosamente qualche suo allievo degli anni più avanzati, o Dottore giovane. Non credo che egli incontrerà difficoltà nella logica matematica; è vero che questi simboli si presentano dapprima come poco attraenti; ma poi l'interesse cresce man mano uno li usa.

Le raccolte di P che Ella potrà ottenere in tal modo, saranno pubblicate prima nei Supplementi A F. e poi in una nuova edizione di esso.

Quest' autunno, passando per Napoli, parlai con sei di professori americani. Dal mio elenco non risultò persona nuova, oltre quella di cui già si è parlato.

Ad ogni modo eccome alcuni:

Hagen, autore della Synopsis höh. Math.

Washington - Ci vamo tutti qualche volta

Hyde - Univ. Cincinnati.

li occupi di calcolo geometrico, vettori e quaternioni. Sono in corrispondenza.

Macfarlane - Pennsylvania

Martin - Editore del Mathem. Magazine. Washington

Smith - Brockport N. Y.

È direttore d'una scuola normale

Ziwet - Traduttore della Meccanica del Lomoff,

Prof. all' Università di Michigan. (L'ho conosciuto personalmente).

Queste sono le rote e deboli religioni che io ho col nuovo mondo. Se qualcuno se prova essere utile, sarò ben lieto di poterle essere di qualche vantaggio.

Ho l'onore di profertar
Devot^o

J. Beau.