

Mis lignor Commentatore,

Da parecchi mesi sto lavorando sulla  
la macchina di Atwood per la determinazio-  
zione di  $g$  con un metodo mio che presenta  
vantaggi teorici e che sottoposto all'esperien-  
za dei vantaggi sui metodi usati finora. E  
poiché mi è riuscito di trovare un largo ma-  
teriale di ricerche ignorate dai più battuti  
di argomenti in un ramo che sembra molto  
agevole, sono nella possibilità di fare una mo-  
nografia la quale perciò deve mettere capo  
all'Atwood stesso, la cui classica opera  
è rara e non posseduta da alcuna delle  
Biblioteche governative.

Nella fiducia che ai Lincei si trovi copia  
dell'opera desiderata, e sapendo che occor-  
re la firma di un socio per avere il pre-  
stito, la pregherei di volere cercare se esiste  
l'opera J. Atwood - On the rectilinear mo-  
tion and rotation of bodies - Cambridge 1784.

e in caso affermativo assumere la garanzia occorrente perché possa averlo in fretta.

È appena necessario il dire che io butterai il volume il numero di giorni strettamente necessario per trattarne le poche pagine che riguardano il mio argomento.

Perdoni, illustre signor Professore, il disturbo e la libertà che mi sono prete; ma mi teno fatto animo l'amore che Ella nutre per i nostri studi.

Gradisco l'omaggio inalterabile della mia più alta considerazione.

3 Novembre 1898

Devoto figlio

Riccardo Malagoli

Scuola Militare - Modena