

Napoli, 25 Apr, 98

Illustra Signore,

Mi giunge grata oltre ogni dire la comunicazione  
fatta mi dalle S. V. Illustrissime della mia nomina a socio  
Corrispondente di codesta Reale Accademia delle Scienze.  
Quantunque io non senta di meritare l'alta distin-  
zione per tanti valorosi ~~scienziati~~, che sostengono  
l'onore d'Italia nelle Scienze, purtuttavia sono  
assai sensibile a questa prova di stima e di bene-  
volenza, perchè <sup>si viene a confermarci</sup> ~~mi dice~~ che qualche cosa di buono  
vi è nella mente ma così ingiura ed ininterrotta  
spera via, e ~~per~~ mi spone a ~~proporre~~ far  
<sup>per quanto è in me per</sup>  
~~questo è in me per~~ rendermi ~~sempre più~~  
degnò dell'onore concesso.

Invio dunque ~~con~~ vivi ringraziamenti  
pregando la S. V. Illustrissima di volerli comunicare  
ai ~~vari~~ componenti di codesta illustra Acca-  
demia, e di voler ~~inoltre~~ <sup>inoltre</sup> gradire l'operato  
dei miei rispetti.

a S. S. Illustrissima  
Il Prof. Gian Carlo  
Prati della  
di Torino

$$(k-2)(2k^2-4k+3) + (2k-1)(5-4k) + \left[ (2k-1)(k-2) + 2k^2-4k+3 \right] \sqrt{\quad}$$

$$2k^3 - 4k^2 + 3k - 6$$

$$-4 \quad +8 \quad -5$$

$$-8 \quad +10$$

$$+4$$

$$2k^3 - 16k^2 + 25k - 11 + (4k^2 - 9k + 5)\sqrt{5-4k}$$

$$2k^2 - 5k + 2$$

$$2 \quad -4 \quad 3$$

$$4k^2 - 9k + 5$$

$$(k-1)(2k^2 - 4k + 11) + (k-1)(4k-5)\sqrt{\quad}$$

$$2k^3 - 9k^2 + 11k - 11$$

$$-2 \quad +9$$

$$q=14$$

$$\frac{49}{27}$$

$$h^2 = \frac{a^2}{(1+k)(1-k)} \left[ - (2k^2 - 14k + 11) + (5-4k)^{\frac{3}{2}} \right]$$