

## ERRORI CONTENUTI IN QUESTA PRIMA PARTE (\*)

PAG.	LINEA	ERRORI	CORREZIONI
8	35	$5^{26}$	$5^{26}$
9	17, 19	6	$b$
31	18	$-\frac{av}{l}$	$-\frac{\Delta v}{l}$
35	14	$\left(\frac{dv}{d\Delta}\right)$	$\left(\frac{dv}{d\Delta}\right) \times$
38	21	perchè	pel che
45	1	$\frac{l}{m}$	$\frac{l}{m}$
52	1	$-\frac{1}{2} \left( \frac{\alpha}{\lambda} - \frac{\theta}{\psi - \lambda} \right)^{-1} \left\{ -\frac{1}{2} \left( \frac{\alpha}{\lambda^2} + \frac{\theta}{(\psi - \lambda)^2} \right) y^2 \right.$	$-\frac{1}{2} \left( \frac{\alpha}{\lambda} - \frac{\theta}{\psi - \lambda} \right)^{-1} \left\{ -\frac{1}{2} \left( \frac{\alpha}{\lambda^2} + \frac{\theta'}{(\psi - \lambda)^2} \right) y^2 \right.$
—	25	$\log \frac{m\lambda}{\Delta} \left( \psi - \frac{m\lambda}{\psi} \right)^{1 - \frac{m\lambda}{\psi}}$	$\log \frac{m\lambda}{\Delta} \left( \psi - \frac{m\lambda}{\Delta} \right)^{1 - \frac{m\lambda}{\psi}}$
60	8	80 <sup>chil.</sup>	80
63	11	BB	B'B'
67	17	alla quale	colla quale,
—	24	$\frac{F(x)^2}{f(x)}$	$\frac{F(x)^2}{f(x)}$
68	1	$+\frac{a^2}{A^2} \left( \frac{dv}{dt} \right)$	$-\frac{a^2}{A^2} \left( \frac{dv}{dt} \right)$
—	23	$\Delta \pi a^2 l^{2n} + \Delta \left\{ -\frac{(2n+1)^2}{l^2} \right.$	$\Delta \pi a^2 l^{2n} v^2 + \Delta \left\{ -\frac{(2n+1)^2 v^2}{l^2} \right.$

(\*) Il Correttore, benchè conosca non aver da incolparsi d'incuria nella revisione della stampa dei Manoscritti, dove, per difetto degli Amanuensi, trovansi alcune delle inesattezze, ora rettificato, e dove mancano certe aggiunte, che adesso vengono inserite dai rispettivi Autori, ha chiesto ed ottenuto da questi la Nota completa degli Errori occorsi, onde pienamente corretta comparisca l'edizione di questo Tomo.

PAG.	LINEA	ERRORI	CORREZIONI
68	25	$\frac{\Delta l^{2+2+2}}{2n+2}$	$\frac{\Delta l^2}{2n+2}$
71	30	dall'acqua	dell'acqua
85	7	abbandonarli	abbandonarle
88	17	$\frac{\left\{1 + \left(\frac{dy}{dx}\right)^2\right\}}{\left(\frac{d^2y}{dx^2}\right)}$	$\frac{\left\{1 + \left(\frac{dy}{dx}\right)^2\right\}^{\frac{1}{2}}}{\left(\frac{d^2y}{dx^2}\right)}$
95	4	$x + 6$	$x + C$
96	16	esercitava	eserciterà
98	22	OND, O'ND'	OND, ON'D'
102	1	ad $\alpha$	ad $x$
—	12	$\frac{\left\{1 + \left(\frac{dx}{dx}\right)^2\right\}^{\frac{1}{2}}}{\left(\frac{d^2y}{dx^2}\right)} - x$	$\frac{\left\{1 + \left(\frac{dy}{dx}\right)^2\right\}^{\frac{1}{2}}}{\left(\frac{d^2y}{dx^2}\right)} - x$
244	17	$x = e$	$x = a$
246	4	$\frac{2a^2r - cen}{-2anr + ace}$	$\frac{-2a^2r - cen}{-2anr + ace}$
—	5	$-a^2cr$	$-a^2ce$
—	21	$-2a^3kr$	$-2a^2kr$
247	25	$\frac{-4as}{e} x$	$\frac{-2as}{e} x$
—	26	$\frac{-2nby}{e}$	$\frac{-2nby}{e}$
248	35	nell'altra	nell'una, e nell'altra
250	2	$\frac{a(a-b)D}{k}$	$\frac{a(a-b)D}{k} y$
253	9	essendo	ed essendo
255	15	$4ak^2$	$4ak^2$
257	7	$+9a^2h^2$	$+9a^2h^2$
—	11	$\frac{+15h^3}{4a}$	$\frac{+15h^3}{4a}$
—	12	$\frac{-15h^2}{4k}$	$\frac{-15h^2}{4k}$
—	19	$\frac{15a^2h}{k}$	$\frac{15a^2h}{4k}$

PAG.	LINEA	ERRORI	CORREZIONI
264	13	Sia il	Sia $s$ il
266	10	nel tempo	nel tempo calcolato $\left(a - \frac{5}{1042}\right)^n$
268	10	$\dots \frac{1}{2} \left(\frac{m+p}{n} + \frac{p}{q}\right) - \left(\frac{m+p}{n} + \frac{p}{q} - 1\right)$	$\dots \frac{1}{2} \left(\frac{m+p}{n} + \frac{p}{q}\right) \left(\frac{m+p}{n} + \frac{p}{q} - 1\right)$
269	1	$\dots 8^m = 2^m \cdot 2^m$	$8^m = 2^m \cdot 2^m \cdot 2^m$
—	3 ult.	$m > 0$	$m$ intero e $< 0$ .
286	7	$x^3 - 5x^2$	$x^3 + 5x^2$
293	32	tri. BCD $\mp \delta$ ; tri. ABD $\pm \delta$	tri. BCA $\mp \delta$ ; tri. ACD $\pm \delta$
294	21	$\Delta + \delta : s - \Delta - \delta$	$\Delta - \delta : s - \Delta + \delta$
296	2	$\delta > a' : a''$	$\delta < a' : a''$
304	1	$P = 4.47, 0$	$P = -4.47, 0$
—	28	$P = 2.25, 3$	$P = 2.35, 3$
307	8	$6.2.59, 8$	$6.2.59, 4$
309	8	$7.25.5, 4$	$7.27.5, 4$
—	27	$ds$	$ds'$
317	25	$6 = 2.55.45, 1$	$6 = 2.11.28, 7$
—	ult.	$15.16, 6$	$15.6, 6$
318	2	$s' = 889'', 1$	$s' = 899'', 1$
320	10	$16.54.4, 1$	$16.54.41, 0$
—	13	$214.18.3, 0$	$213.48.44, 7$
326	ult.	$8.9.65, 3$	$8.9.55, 3$
328	10	$307.9$	$207.9$
330	31	$38.58$	$30.58$
331	9	$-4.59.34, 3$	$-5.28.48, 6$
333	2	$303, 3$	$300, 3$
—	30	$38.17, 1$	$35.17, 1$
336	14	$198.2.7, 5$	$298.2.7, 5$
—	22	$16.22, 8$	$14.42, 8$
—	25	$16.27, 8$	$14.47, 8$
339	14	$4.6.33$	$4.6.33, 7$
340	9	che ne deduce	che se ne deduce

N.B. La longitudine delle stelle occultate che in ogni calcolo si è chiamata  $a$  si denomini  $\alpha$  per non confonderla colle Longitudini di Luna.

Alla pag. 331 dirimpetto a *g* si ponga  $61^{\circ}.35'$ , e dirimpetto alla lettera *h*,  $25^{\circ}.28'$ .

PAG.	LINEA	ERRORI	CORREZIONI
349	17	<i>Bouguer</i>	<i>Bouguer</i>
—	23	O, O'	O, O' ( <i>Fig. 2.</i> )
352	34	MN	MN ( <i>Fig. 3.</i> )
353	18	soffre	non soffre
355	32	8 Ottobre	8 Ottobre 1813
364	2	10 243.26.56,8	243.26.56,0
366	4	10 49.12	49.12.26
370	—	24 sia = B	sia = $\rho$
371	—	22 $\frac{\lambda}{r} \text{sen. } b$	$\frac{R}{r} \text{sen. } b$
372	—	3 facilmente	<i>si levi</i>
376	—	21 0,009574	0,009374
378	—	8 <i>d</i>	<i>t</i>
382	in testa alla I. T av. si aggiunga per l'Ascensione retta nella prima colonna, per la declinazione nella seconda colonna		
389	—	3 del raggio vettore	del nodo ascendente
391	—	29 $\left( \cos. \varphi + \frac{r}{a} \right)$	$\left( \cos. \varphi + \frac{r}{a} \right) d\varphi$
392	—	3 + 248,7	+ 240,7
—	—	18 509', 40	509', 40
393	—	21 + 0,0935	+ 0,0975
394	—	15 eccentricità = —	eccentricità = +
396	—	15, 16 variazione.	variazione di 10" nell' inclinazione.
399	—	15 + 0',74	+ 0",74
400	6	5 294°, 38'	294°, 38'
—	4	41 4,2	5,2
—	3	47 45,4	46,4
401	7	4 687,4	687,0

PAG.	COL.	LIN.	ERRORI	CORREZIONI
401	6	23	362	369
—	3	39	33, 3	34, 3
—	5	44	2, 167022	2, 167017
—	6	42	724	714
402	3	35	3.3, 6	4.3, 6
—	3	37	58, 6	3.58, 6
403	5	31	2, 282440	2, 282340
—	—	39	2, 296458	2, 296459
404	3	15	15, 5	16, 5
—	—	21	0.5, 5	0.0, 5
—	—	22	1.3, 3	0.3, 3
405	4	13	107, 37	108, 07
406	5	6	2, 454303	2, 494393
410	7	54	115, 0	115, 5
414	4	18	1966	1996
—	7	44	+425, 0	+326, 0
416	2	6	4, 34	4, 84