

\cos
7 = 0,9667626
8 = 0,9675291
9 = 0,9682919

della δ

Chiariss.° Sig.°

Calandrelli

Biot nella sua astronomia tom. 5 fissa asse maggiore dell'anello = $40''.095$
Diam. equat.° di Saturno = 17.991

ma questi valori si riferiscono alla distanza media di Saturno dal Sole che è di 9,53788 relativamente alla distanza media della Terra dal Sole, cioè alle unità. Mi bisognerebbero gli stessi valori veduti rispetto una data distanza dalla Terra, onde congere nel giorno 8 maggio quale si è veduto alle distanze della Terra notata quel giorno. La Luna con moto relativo percorre $0''.588$ in 1^s di tempo: la durata del disco del pianeta nella immersione a Pulkova è di $30''.95$ quello dell'anello di $71''.95$; nella emersione a Cambridge la prima è di $59''.50$, l'altra 71.80 ; Saturno $\lambda = 0^\circ 50' 17''$ copante, Luna $\lambda'' = 0^\circ 47' 48''$ imm. a Pulkova, $\lambda'' = 0^\circ 53' 1''$ emerg. a Cambridge per cui si vede che il punto del lembo lunare in cui accade l'immersione e l'emersione percorre apparentemente le stesse corde a distanze proporzionalmente eguali del centro di Saturno da quello della Luna, o viceversa, havendovi $\lambda - \lambda''$ imm. a Pulkova = $\lambda'' - \lambda$ emerg. a Cambridge; le durate poi sono tanto più grandi quanto più piccole sono le differenze $\lambda - \lambda''$, e viceversa. Nella speranza che voglia favorirmi, e nella fiducia di poterlo vedere in futuro, mi confermo con distinta stima

Genova 3 agosto 1859

uff. del Sig.
Calandrelli

1 = 0, 96829
2 = 0, 96829
3 = 0, 96829

Handwritten notes and calculations, possibly related to the numbers on the right.

Handwritten text at the top of the page, possibly a title or introductory sentence.

Main body of handwritten text, appearing to be a detailed report or scientific paper. The text is dense and covers most of the page.

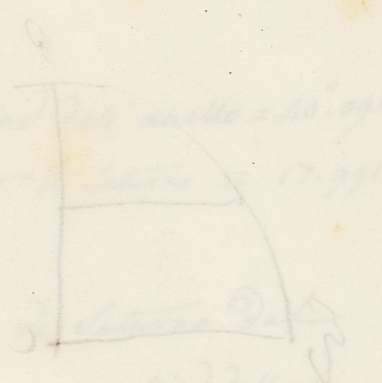
Handwritten text at the bottom of the page, likely a signature or date.

$$\frac{1}{\sin \theta} = \frac{1}{\sin \theta} \cdot \frac{1}{\sin \theta} = \frac{1}{\sin^2 \theta}$$

$$\frac{1}{\cos \theta} = \frac{1}{\cos \theta} \cdot \frac{1}{\cos \theta} = \frac{1}{\cos^2 \theta}$$

Calcolo delle

Basta alla sua altezza $\frac{1}{\sin \theta} = \frac{1}{\sin \theta} \cdot \frac{1}{\sin \theta} = \frac{1}{\sin^2 \theta}$ sopra ogni angolo del angolo $\theta = 10^\circ$ ogni
 = Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$



ma ogni volta che si fa un salto di θ si ha un salto di θ nella distanza Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 solo che in θ si ha $\Delta = \frac{1}{\sin \theta} \cdot \theta$ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 tempo per fare un salto di θ si ha un salto di θ nella distanza Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 valore $\Delta = \frac{1}{\sin \theta} \cdot \theta$ Dopo ogni $\theta = 17.99$

all'ora $\Delta = \frac{1}{\sin \theta} \cdot \theta$ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 intanto quel giorno di lavoro non è stato per un $\Delta = 5.000$
 in θ tempo, la distanza Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 a Pullover è di θ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 a Cambridge la distanza Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$

il tempo Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 tanto la Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 approssimazione Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 centro di Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 sono tanto più grande Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$
 si vede di Δ Dopo ogni $\theta = 17.99$

Genova 3 agosto 1839

Luigi Galvani
 Galvani

$$2\pi r y = \frac{1}{4} 4\pi r^2$$

$$2\pi r y \cos \Delta = \frac{1}{4} 4\pi r^2$$

$$2\pi r^2 \cos \Delta = \frac{1}{4} 4\pi r^2$$

$$2 \cos \Delta = 1$$

$$\cos \Delta = \frac{1}{2}$$

$$\Delta =$$

$$2\pi r y (1 - \cos L) = \frac{1}{4} 4\pi r^2$$

$$2(1 - \cos L) = 1$$

$$2 - 2 \cos L = 1$$

$$2 - 1 = 2 \cos L \quad \# \quad 1 = 2 \cos L$$

$$L = \arccos \left(\frac{1}{2} \right)$$

Attilio Bianchi S. Angelo Teuchio

Di. 18. 12. 18. 18. 18. 18.

Coll. Romano

