



CONVITTO NAZIONALE "Carlo Alberto"

Suole annesso: Primaria – Secondaria I grado – Liceo Scientifico

Baluardo Partigiani, 6 - Novara

Tel. 03211890965 - Email: novc010008@istruzione.it

Il liceo scientifico "Carlo Alberto" di Novara ha organizzato la

— I EDIZIONE del *Certamen Novariense* —

Venerdì 10 Maggio 2024.

La competizione ha interessato 39 studenti delle classi seconde e terze, provenienti da diversi licei scientifici d'Italia: Piacenza, Mantova, Torino, Ravenna, Novara e Borgomanero (NO).



I concorrenti si sono cimentati nella traduzione della **Propositio 33** del primo libro degli **Elementa geometriae Euclidis**, opera del matematico ed astronomo **Campano da Novara** (il testo è tratto dall'*Editio princeps* pubblicata a Venezia da Erhard Ratdolt nel 1482). Oltre alla traduzione, ciascun candidato ha elaborato un'analisi critica del brano sfruttando le proprie conoscenze di geometria euclidea.

Propositio 33.
Si in summatibus duarum linearum equidistantium et equalis quantitatis alie due linee pugnanti ipse quoque equalis et equidistantes erunt.
 Sint due linee. a. b. z. c. d. equalis et equidistantes quoniam extremitates communi n. linea. a. d. et quod linea. a. b. z. c. d. sunt equidistantes erit angulus a. b. d. equalis angulo. a. d. c. per primam partem. 29. ergo erit duo latera. a. b. z. a. d. triangulo. d. secundi. ergo per 4. basis. b. d. primi est equalis basi a. c. secundi. et angulus. a. d. b. primi equalis angulo. d. a. c. secundi. At quia ipsi sunt coalterni erunt linee. b. d. et a. c. equidistantes per 27. et quia primi probatum est ipas esse equalis: per propositum verumque.



Il Certamen novariense è stata una competizione interdisciplinare fortemente sostenuta dalle associazioni di studio del territorio: Società storica novarese, Associazione di storia della chiesa Novarese e la Biblioteca civica "Carlo Negroni". L'iniziativa ha avuto il patrocinio della Città di Novara, un contributo economico dalla Fondazione Banca Popolare di Novara ed un contributo da Coldiretti Novara-Vco.