

Numb3rs

Un progetto eTwinning sulla storia dei numeri...

Liceo Colombo - Genova

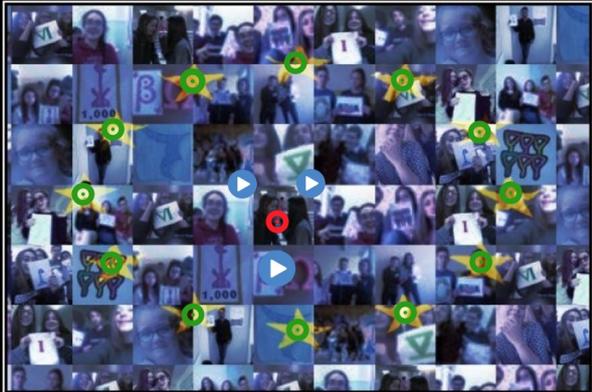
Abstract

Il progetto aveva come scopo principale quello di mostrare agli studenti che l'uso dei numeri è sorto da reali bisogni delle diverse civiltà: ognuna di esse ha creato sistemi di numerazione diversi, utili alle loro esigenze specifiche. Il percorso è storicamente terminato quando Fibonacci ha portato in Europa le cifre arabe e il sistema di numerazione posizionale: da quel momento in poi il linguaggio matematico è diventato lentamente universale. Nell'approccio pedagogico abbiamo usato le metodologie Problem Based Learning e Game Based Learning: gli studenti hanno approfondito gli aspetti storici e matematici, collaborato a creare presentazioni e questionari, preso parte ad un Debate online, giocato a Kahoot e partecipato ad una passeggiata matematica nella loro città. Hanno imparando ad usare in modo consapevole diversi strumenti software, consolidando le loro conoscenze e competenze in molti campi, sia disciplinari che trasversali.

Tema del progetto secondo la classificazione dell'Osservatorio regionale¹

PROGETTO CURRICOLARE Favorire l'interculturalità

Tutto il Progetto in una *immagine aumentata*



LINK ALL'IMMAGINE AUMENTATA
<https://tinyurl.com/Liceo-Colombo-etwining1>

**INQUADRA CON IL TUO DISPOSITIVO
IL QR CODE**



Protagonisti

Classi 1AL e 1B del Liceo Classico e Linguistico C.Colombo

Docenti

Proff Enrica Maragliano, Giovanna Dapelo, Rossana Venditti

¹ <http://www.scuoladigitaleliguria.it/gli-strumenti/osservatorio.html>