

# Erasmus+ Project „Ancient Greek mathematicians today and the use of STEAM in teaching“

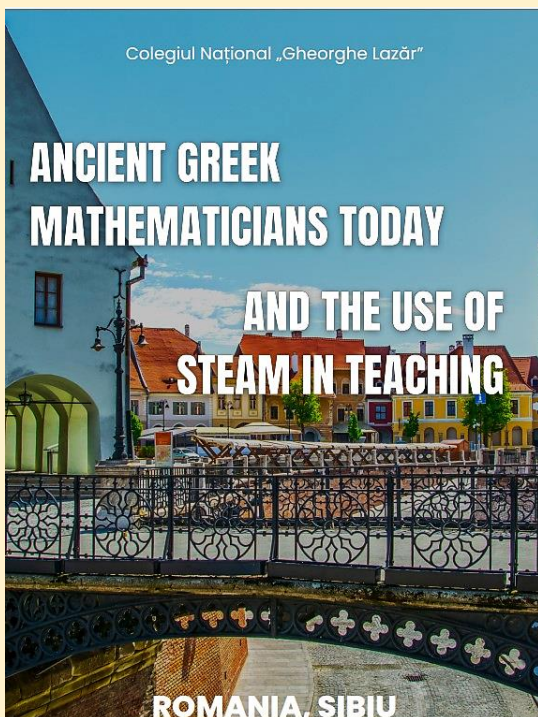
Prezentare: Miriam Stan, clasa a XI-a F

Profesor coordonator: Stela Negrea

<https://grecemath.weebly.com/>

<https://zsphoryniec.pl/programy-i-projekty/erasmus-2023-2025/>

(site-uri cu mai multe informații)



## PARTNERS:

- Peetri Lasteaed-Põhikool (Estonia)
- Szkoła Podstawowa im.M.J.Pilsudskiego (Poland)
- Gymnasio Dafnis (Greece)
  - Colegiul Național „Gheorghe Lazăr” Sibiu (Romania)

## Informații generale despre proiect

### **Obiective:**

Proiectul își propune să îmbunătățească calitatea învățării matematicii prin

- implementarea STEAM (Science, technology, engineering, arts, and mathematics);
- utilizarea tehnologiei digitale;
- utilizarea metodelor și instrumentelor moderne de predare și oferirea de cunoștințe noi prin -dezvoltarea unor abilități precum antreprenoriatul;
- rezolvarea problemelor și creativitatea.

Prin aceste metode se urmărește:

1. Popularizarea matematicii și științelor;
2. Dezvoltarea abilităților digitale, distribuirea și compilarea materialelor;
3. Utilizarea noilor tehnologii;
4. Cooperare.

### **Implementare:**

Pe parcursul desfășurării proiectului au fost organizate întâlniri online și întâlniri reale între parteneri, precum și ateliere de promovare a științei și matematicii. Profesorii și elevii au împărtășit din cunoștințele și activitățile desfășurate în școlile lor, au participat la lucrări de grup și au creat noi conținuturi digitale, testând materialele nou create.

### **Rezultate:**

- Dobândirea de noi cunoștințe, colaborare internațională, generarea de idei, cercetarea materialelor și crearea de noi materiale folosind ideile și abordările partenerilor;
- Utilizarea noilor materiale și instrumente digitale;
- Popularizarea matematicii și științelor prin activități STEAM.

## FONDATORI:

**Erasmus+**  
Enriching lives, opening minds.



Co-funded by  
the European Union

## PARTENERI (licee participante):

Peetri Lasteaed-Põhikool, Estonia



Szkola Podstawowa  
im.M.J.Pilsudskiego, Poland



Colegiul National „Gheorghe  
Lazăr” Sibiu (Romania)








4o Gymnasio Dafnis,  
Greece



## LOGO OFICIAL (miniconcursul de logo-uri)

În data de 8 aprilie, elevi și cadre didactice s-au întâlnit pe Zoom pentru a vota pentru un logo al proiectului. Au fost propuse 17 logo-uri în total. Locul I și II au fost câștigate de Stan Miriam, XI F, CNGL.

### CLASAMENT:

2	I	11		7.58
3	II	16		6.92
4	III	12		6.69
5	IV	14		6.22
6	V	15		6.03

