

# Comenius projekt „Geometry in everyday life”

## „Geometry in everyday life”



Comenius

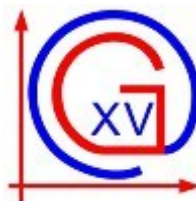


## Treća mobilnost : Badalona, Španjolska

- Treći radni susret ovog projekta imao je naziv „Jokes in geometry and math" i odvijao se u školi Maristes Champagnat, iz Badalone u Španjolskoj.
- Učenici su crtali šaljive karikature, stripove, zagonetke, pisali šale i anegdote te skečeve i mini predstave vezane uz temu šale u geometriji.



Geometry in Everyday Life



Comenius

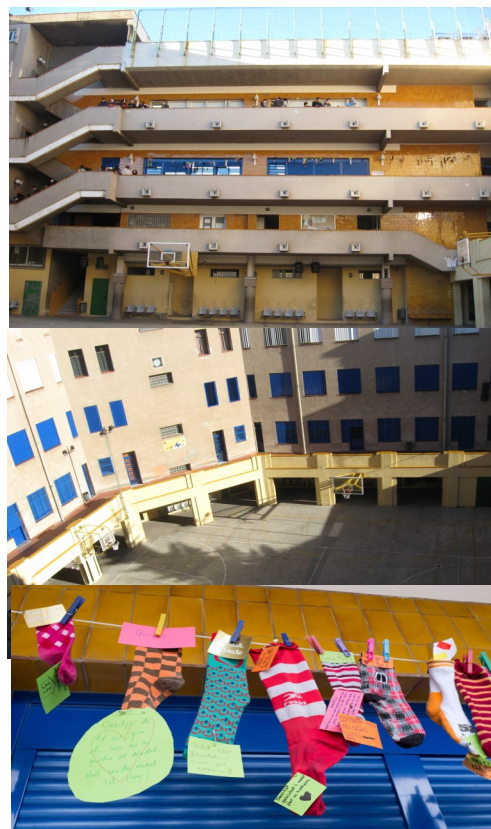
24. –28. siječanj 2013.

### Na mobilnost su putovali:

- *Buga Mikšić*  
prof.matematike
- *Jelenka Anić,*  
prof.matematike
- *Matea Grgurić, 3.r.*
- *Antonia Miličić, 2.r*
- *Ivana Herceg, 2.r*

## Prvi dan u Badaloni

- Badalona je lijep gradić pokraj Barcelone, nalazi se na Sredozemnom moru, ima oko 220 000 tisuća stanovnika.
- Collegi Maristes Champagnat, Badalona pripada lancu škola koji postoji širom svijeta, to je katolička škola, privatna, osnovna i srednja i razdvojena u dvije zgrade u Badaloni na različitim lokacijama.
- Osnovao ju francuski svećenik i pedagog Marcellin Champagnat, rođen 20.5.1789., umro u 51. godini, proglašen svetcem. Njegova slika u svim učionicama škole u Badaloni
- Nakon uvodnog pozdrava domaćini su nas u malim grupama vodili kroz školu.
- Skola je jako zanimljiva kao i učionice, pogotovo one za tehničke predmete.
- Posebna je po tome što je orijentirana prema unutra, tj. prema igralistu na sredini, a iz većine učionica izlaz vodi izravno prema igralistu.



## Upoznavanje s domaćinima i gradom

Nakon kratkog tecaja španjolskog jezika, dosšlo je vrijeme za setnju Badalonom :)

Poslije setnje uslijedio je ručak i onda smo morali malo i raditi...

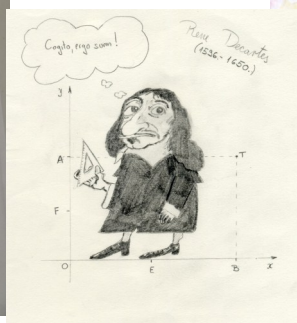
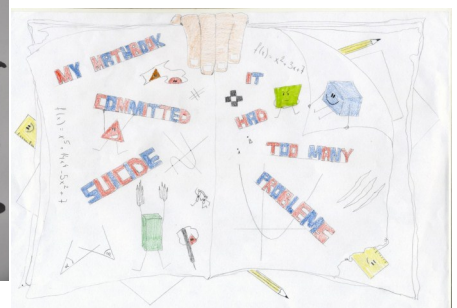
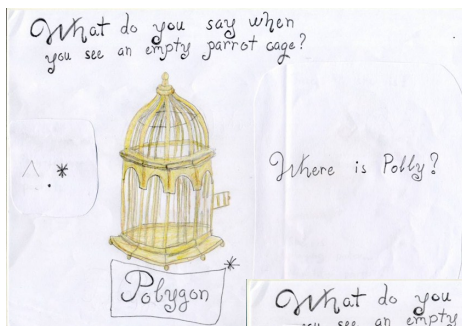
Radovi, iz svih zemalja sudionica bili su izloženi u školi, a svaka grupa, sastavljena od učenika iz različitih zemalja, birala je njima najsmješnije i najoriginalnije radove.

Slijedilo je sastavljanje plakata koji su sadržavali izabrane uratke: ljepljenje, crtanje i zafrkavanje...

...a potom i prezentiranje plakata pred svim profesorima i učenicima.



## Radovi učenika





## Izrada i prezentacija plakata, aktivnosti



- Nakon izrade plakata i njihovih prezentacija djevojke iz Bugarske vrlo uspješno su otplesale i otpjevale obradu poznate pjesme Gangnam style naravno s novim naslovom : Geometry in everyday life.
- Slijedila je zanimljiva predstava iz Rumunjske s malim matematičkim zadatkom na kraju.
- Učenici su osmislili i otpjevali zajedničku pjesmu, naravno, na temu geometrije.

## Razgled Barcelone i zadatak



- Naši domaćini upoznali s nas s prelijepom Barcelonom. Proveli su nas kroz Gotičku četvrt grada.
- Učenici su dobili zadatak vezan za širinu, visinu i duljinu crkve **Santa Maria de Mar**, koju smo i posjetili.
- Posjetili smo baziliku **Sagrada Família** koju je gradio arhitekt Antonio Gaudi, nažalost je umro prije završetka gradnje i nije ostavio nacрте (navodno je gradio iz glave, što je nezamislivo kada se vidi ta čudesna građevina). Ona se i danas gradi, što je vidljivo po drugačijem stilu u novom dijelu građevine.
- Ova zanimljiva i prelijepa arhitektura podsjetila nas je na temu sljedećeg susreta u Hrvatskoj : Geometrija u arhitekturi. Veselimo se susretu u Zagrebu!!!

