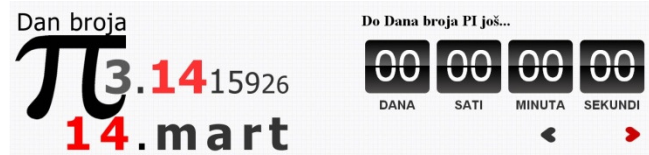


Прослава Дана броја π у Земунској гимназији

Ове године је, по трећи пут, свечано, у организацији Математичке секције, у Земунској гимназији обележен дан броја π . Прослава је трајала недељу дана.



Тим поводом урађено је:

- Професорка математике и информатике Валентина Поповић направила је сајт чији садржај обухвата историјски развој, описе, занимљивости, начине задавања и начине представљања броја π кроз формуле али и уметност користећи боју и ноте. Ученици наше школе, али и посетиоци, имали су прилику да гледају ову презентацију на монитору који се налази у школском ходнику.
- Професор енглеског језика Дејан Тмушић направио је избор песама, музичких клипова, на енглеском језику које су на различите начине посвећене броју π .
- Са професорком математике Маријаном Ајзенкол из ОШ „Мајка Југовића“ овим поводом је направљен договор о заједничкој у нашој свечаној сали.
- Професорка Маријана је са ученицима седмог разреда организовала шетњу кроз Земун тако да је сваки ученик носио једну, лепо осликану, цифру броја ПИ.
- На сам дан 14.03. после шетње кроз Земун, један за другим, шездесетак ученика седмог разреда из ОШ „Мајка Југовића“ у пратњи три професора дошло је у Земунску гимназију. Придружили су им се ученици другог разреда и после пар уводних речи сви смо погледали припремљен материјал.
- Договорили смо се да искористимо сваки леп повод и наставимо сарадњу.

Постигли смо:

- Сарадња започета посетом професора математике школе „Мајка Југовића“ се наставила
- Промоција гимназије усмерена ка будућим ученицима кроз пружено знање
- У рад су укључени ученици
- У оквиру гимназије смо направили сарадњу са активом страних језика
- Припремљен материјал може се користити у настави, за огледне и угледне часове
- Промоција математике као науке и као наставног предмета

Највећим успехом сматрам то што је већина седмака први пут чула за број ПИ спремајући се за ову прославу и што смо имали прилику да им покажемо део лепоте математике кроз визуелни и аудио доживљај. Визуелно: свакој цифри броја ПИ додели се једна боја и тако се формира слика. Аудио: свакој цифри броја ПИ додели се један тон и тако се добије основна мелодија, која комбиновањем инструмената и ритма врло складно звучи.



март,14.2014.

Зорица Маринковић
професор математике