

Nekaj o krasni poletni šoli v Plemljevi vili na Bledu

↓↓↓

VID KAVČIČ

→ Kot že nekaj let je tudi letos potekala štiridnevna poletna šola v Plemljevi vili na Bledu za najuspešnejše devetošolce na področjih matematike, fizike in astronomije. Povabljeni smo bili vsi tisti devetošolci, ki smo na tekmovanjih iz matematike, fizike, astronomije ali razvedrilne matematike dosegli nagrado ali pohvalo.

Edinstveno doživetje smo pričeli v nedeljo, 10. 6. 2018, ko smo se popoldne zbrali v Plemljevi vili. No, na kupu smo bili vendar najboljši matematiki, fiziki in astronomi, rojeni leta 2003, zato gotovo ni čudno, da smo poletno šolo začeli z malo nerodno tišino ali mogoče tihimi, kratkimi in skopimi odgovori. Zato so bile spoznavne dejavnosti, s katerimi smo šolo začeli, nujne in dobrodošle.

Zvečer je sledilo krajše predavanje dr. Boštjana Kuzmana. Računali smo, koliko zbirateljskih nalepk povprečno moramo kupiti, da napolnimo album s 100 različnimi nalepkami. Navdihujoče, super za začetek. Z nekaterimi smo se že isti večer malo bolj zblížali in kar velik del ne samo večera preživeli ob raznih razpravah o šoli, matematiki, fiziki, astronomiji ... Te so mi od vsega najbolj ostale v spominu.

Naslednji dan, v ponedeljek zjutraj, smo se po zajtrku po skupinah zabavali ob iskanju strategij pri raznih kombinatoričnih igrah, ki sta jih za nas pripravili Nežka Rugelj in Katarina Vidmar. Ti sta nas od nedelje pa do srede spremljali na skoraj vsakem koraku. Popoldne je bilo obarvano s fiziko; najprej smo z dr. Barbaro Rovšek računali navore in se pogovarjali ter omenili pisano paleto primerov vzvodov v človeškem telesu. A prav gotovo ni bila tako pisana, kot je bila pisana mavrica, o kateri nam je predavanje pripravil dr. Jure Bajc. V ponedeljkovem popoldnevu smo tudi zaplavali v Blejskem jezeru, ki je bilo ravno prav sveže. Zvečer smo z zanimanjem poslušali pre-

davanje dr. Uroša Kuzmana z naslovom Skoraj očitno. Večer je bil spet poln pogovorov in za druženja.

V torek smo se v dopoldnevu odpravili na drugo stran Blejskega jezera. Pred kopanjem smo odigrali tudi odbojko na mivki in naivno bi bilo misliti, da ni bilo napeto! Na plaži smo po kopanju v nameri, da nam ne bi bilo dolgčas, reševali zanimive matematične probleme. V tistem popoldnevu smo bili deležni astronomskega predavanja dr. Davida Kraljića o življenju zvezd, z Boštjanom Kuzmanom pa smo se pogovarjali o grafih in drevesih ter lep čas porabili za raziskovanje le-teh.

Zvečer smo imeli še kviz; to pa je bila zabava. Malo napetosti, živčnosti, seveda sodelovanja ... Na koncu pa je zmagovalna – naša – ekipa prejela nagrado: čokoladne bananice, ki smo jih prijazno delili z drugimi skupinami. Sledil je vnovič zanimiv družabni večer.

V sredinem dopoldnevu smo nadaljevali raziskovanje o drevesih. Po treh dneh je bilo vzdušje veliko manj tiho kot na začetku. Po kosilu smo počasi zapustili rojstni kraj matematika, fizika in astronoma Josipa Plemlja.

Seveda pa ne gre pozabiti omeniti nadvse odlične prehrane. Zajtrk smo si v vili pripravljali sami, na kosilo in večerjo pa smo hodili v bližnjo restavracijo. Hrana je bila, še enkrat, vrhunska!

Teh nekaj dni gotovo ne bi mogel preživeti bolje. Na kup so spravili takšne ljudi, kot sem jaz; takšne, ki jih ta grozna matematika, ki uničuje življenja, zanima, in so pripravljeni svoj prosti čas posvetiti pogovorom o lepotah matematike, fizike in astronomije. Take, ki jim matematika, fizika ali astronomija življenje popestri. Z nekaterimi udeleženci poletne šole sem tudi navezal stike. Krasna izkušnja – z gotovostjo lahko trdim, da mi bo ta poletna šola kot prijeten spomin večkrat polepšala dan.

× × ×