

Dragi čitatelji!

U ovom broju Matematičko-fizičkog lista uz priloge iz matematike i fizike, nakon duljeg vremena pojavio se i članak iz informatike-računarstva. Od članaka iz matematike imamo prilog *Matematička indukcija i specijalizacija primijenjena na sumu recipročnih translahiranih produkata* od profesora u miru na Tehničkoj školi Zagreb, Petra Svirčevića. Autori Julije Jakšetić, Josip Lopatić, Marijan Praljak i Robert Soldo imaju prilog *O jednoj nejednakosti iz MFL-a 207*. Oni redovito prate ovaj časopis i ponekad se pojavi neka greška na koju ukazuju. Uz to oni ju ispravljaju navodeći i neke zanimljivosti u vezi s njom.

Ana Smontara, iako već dulje vrijeme u mirovini stalno je vrlo aktivna u vezi ovog časopisa. Tokom ove školske godine u svakom broju ima intervju s našim poznatim fizičarima. U svaki od njih ulaže neiscrpu energiju da se što detaljnije opiše pojedini od njih. U ovom broju imamo intervju *Neven Žitomir Barišić, hrvatski fizičar čvrstog stanja*. Sin je, nedavno preminulog, akademika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Slavena Barišića. Matematičar, docent Lavoslav Čaklović je također već dulje vrijeme u mirovini, ali je i dalje vrlo aktivan, i kao znanstvenik i kao planinar. Već davnih sedamdesetih godina prošlog stoljeća držao je predavanja i vježbe iz Teorijske mehanike. U ovom broju je tek prvi dio povećeg, osobito zanimljivog članka *Prostor i vrijeme od Newtona do Einsteina*. Opisivat će opću i specijalnu teoriju relativnosti.

Ivica Čulina diplomirani je inženjer elektrotehnike i stručni suradnik na Veleučilištu Velika Gorica. Ovdje ima prilog o računalnoj tehnologiji *Uvod u ugradbene računalne sustave (mikrokontrolere)*.

Iako mali broj učenika šalje rješenja zadataka iz matematike i fizike, oni ih ipak riješe skoro sve. Među njima ima i zahtjevnijih problema, i njihova su rješenja ponekad zadivljujuća. Donosimo zadatke sa županijskih natjecanja iz matematike i fizike tokom proteklog mjeseca ožujka. Nedavno se pojavila knjiga Darka Žubrinića, *Wilim (William) Feller*. Riječ je o jednom od najvećih hrvatsko-američkih matematičara prošlog stoljeća. Neki njegovi rođaci još i danas žive u Zagrebu.

Nedavno nas je napustio predavač matematike Učiteljskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, viši savjetnik za matematiku Ministarstva znanosti i obrazovanja, direktor i nastavnik XV. gimnazije, a na početku karijere i učitelj matematike u osnovnoj školi, Ivan Mrkonjić. Posebno se isticao blagom naravi, smirenošću, vedrinom te stvaranju ugodne atmosfere u radu i druženju. Najviše je volio provoditi odmor uz rijeku Vrljiku u svojim rodnim Zmijavcima.

Uredništvo lista