

# Vročje matematično poletje



DR. BOŠTJAN KUZMAN, UREDNIK ZA MATEMATIKO

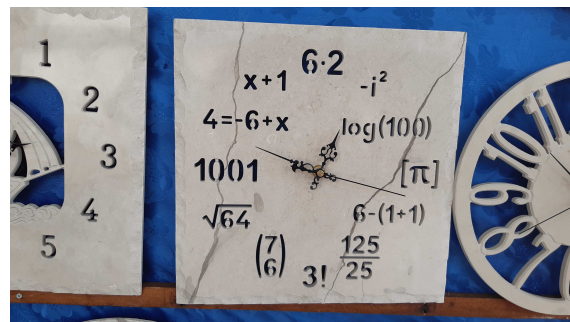
→ Lansko šolsko leto se je izteklo s kratko vrnitvijo učencev in dijakov v šole po dolgem zaprtju zaradi epidemije COVID-19 in gotovo se te dni vsi sprašujemo, kako bo pouk potekal letos. Virusu navkljub pa je tudi med letošnjimi poletnimi počitnicami potekalo ogromno dejavnosti, ki bi morale pritegniti pozornost vseh, ki se vsaj malo zanimajo za matematiko in znanost nasploh.

Začnimo z največjim dogodkom. V Portorožu je konec junija preko spleta potekal **8. Evropski kongres matematike** ([www.8ecm.si](http://www.8ecm.si)), največje evropsko znanstveno srečanje s področja matematike, na katerem je referate predstavilo več kot 1000 udeležencev. Prvič v zgodovini kongresa je bil med desetimi plenarnimi predavatelji tudi slovenski, in sicer prof. Franc Forstnerič. Kongres so spremljale še številne druge zanimive dejavnosti, tudi umetniške razstave in otroške delavnice na temo matematike.

Konec junija je v Murski Soboti pod okriljem ZOTKS potekalo **Srečanje mladih raziskovalcev**, na katerem smo prav tako videli kar nekaj odličnih matematičnih raziskovalnih nalog učencev in dijakov. Pri izdelavi raziskovalne naloge je zelo pomembna vloga mentorja; lepo je videti, da lahko zelo dobre naloge nastanejo tudi pod mentorstvom učiteljev matematike v osnovnih in srednjih šolah.

V mesecu juliju sta kot običajno potekali tudi **Mednarodna matematična** in **Mednarodna fizikalna olimpijada**, žal že drugo leto zapored pretežno preko spleta brez tradicionalnega potovanja in druženja tekmovalcev z vrstniki z vsega sveta. Slovenski ekipi sta se ponovno dobro odrezali, več o tem lahko preberete v rubriki Tekmovanja.

Tudi za netekmovalce pa je bilo med počitnicami končno spet v živo na voljo nekaj zanimivih poletnih taborov. Na matematičnem taboru **MARS** so dijaki



SLIKA 1.

Matematična ura na stojnici v obmorskem letovišču

ob podpori študentov izdelali zanimive skupinske projekte, o katerih bomo pisali v eni od naslednjih števil. Osebo pa sem s predavanjem o matematiki starega Egipta poskušal zamotiti mlade tabornike v Ribnem pri Bledu, da bi v neurju pozabili na dež in mokre šotore.

Ko pišem te vrstice, poletnih počitnic za mlade matematike še ni povsem konec. V zadnjem tednu avgusta bodo v Plemljevi vili na Bledu potekale priprave za 12 osnovnošolcev, izmed katerih bo izbrana ekipa za **Mednarodno mladinsko olimpijado iz znanosti**, ki bo potekala jeseni. Prav tako bo do začetka pouka gotovo izvedeno še kakšno mednarodno tekmovanje in morda osvojena še kakšna matematična medalja.

Za konec pokukajmo še v našo revijo. V letošnjem letniku revije Presek uvajamo dve novi redni rubriki. Prva je **GeoGebrin kotichek**, v katerem bomo vsakokrat predstavili, kako s programom GeoGebra izdelamo ponazoritev izbrane matematične ali fizikalne vsebine. Druga nova rubrika je **Bilo je nekoč v reviji Presek**. Ob bližajoči se 50-letnici revije bomo v njej objavljali kratke utrinke iz starih števil in jih pospremili s komentarji.

Vsako novo številko revije v letu 2021/22 bo pospremil tudi **Presekov seminar**. To bo triurno popoldansko spletno srečanje za učitelje matematike in fizike, na katerem bomo sodelavci revije predstavili nekaj zanimivih vsebin iz revije, s katerimi lahko učitelji popestrijo svoj pouk. Več informacij o tem boste našli na spletni strani [www.dmfa.si](http://www.dmfa.si).

Upam, da bomo z zanimivimi vsebinami pritegnili čimveč novih bralcev in obdržali stare. Hvala vsem za vašo podporo!

× × ×