

4. FESTIVAL MATEMATIKE VARAŽDINSKE ŽUPANIJE, ČETVRTAK, 5. 4. 2018.

Velika smotra matematičkog znanja, vještina, stvaralaštva, kreativnosti i inovativnosti

Natjecanje će se održati u 10h u prostorijama Gospodarske škole Varaždin (Božene Plazzeriano 4, 42000 Varaždin)

PRAVILNIK O PROVOĐENJU POJEDINAČNIH NATJECANJA IZ MATEMATIKE ZA UČENIKE OSNOVNE I SREDNJE ŠKOLE

Pravo sudjelovanja imaju svi učenici od 3. do 8. razreda osnovne škole i učenici srednje škole od 1. do 4. razreda.

Zadaci za pojedinačno natjecanje obuhvaćaju nastavne sadržaje razreda za koji se natjecatelj prijavio i gradivo prethodnih razreda.

Zadaci su u svih 10 kategorija poredani prema težini od najlakšeg prema najtežem.

Prije početka natjecanja učenici upisuju na priloženom obrascu potrebne podatke.

Odgovori se bilježe na priloženom obrascu gdje je potrebno zatamniti kružić ispod jednog od 4 ponuđena odgovora. Na obrascu se označava samo jedan odgovor. Svaki zadatak ima samo jedno točno rješenje. Ako pojedinac ponudi netočno rješenje ili više rješenja, zadatak donosi 0 bodova. Zadatak bez ponuđenog odgovora boduje se s 1 bodom.

Nakon 60 minuta rješavanja zadataka članovi povjerenstva prikupljaju obrasce s osobnim podacima i obrazac s odgovorima.

Nakon predaje obrazaca učenici dobivaju listiće s točnim odgovorima, a potom mogu postaviti pitanja i razgovorom s članovima povjerenstva riješiti moguće nepravilnosti.

Troje najuspješnijih učenika u svakoj kategoriji će biti nagrađeni. Ako više učenika ima isti broj bodova tada viši rang ima učenik s većim brojem bodova počevši od posljednjeg zadatka. Vrijeme predviđeno za raspravu je 30 minuta.

Pomoću optičkog čitača odgovori se unose u tablice kreirane u Excel-u. U rješavanju zadataka dozvoljena je uporaba geometrijskog pribora (bez napisanih ili utisnutih formula) dok korištenje kalkulatora, mobitela i matematičkih formula nije dozvoljeno.

Pojedinačne prijave se primaju putem mrežnih stranica Centri izvrsnosti Varaždinske županije – Festival matematike (<http://www.civz.hr/centar-izvrsnosti-iz-matematike/festival-matematike/>) od 16.01.2018. do 16.02.2018.godine.

Organizator ima pravo **ne održati** provedbu pojedinačnog natjecanja u određenoj kategoriji ukoliko se za natjecanje prijavi manje od 10 natjecatelja.

Svojom prijavom dajete suglasnost za objavljivanje imena, prezimena i fotografija sudionika u svrhu promocije natjecanja te u medijima koji će pokrivati ovo natjecanje.

Sve škole, učenici i mentori dobit će potvrdu o sudjelovanju na dan natjecanja.

Želimo vam uspješno natjecanje!