



DETSKÝ KÚTIK

Nazdar ľudia, ako sa máte, he-hé?

(To tak vždycky *Ďebík*, že ahój *Peter*, ako sa máš, he-hé?) Druhá séria je opravená. Takže je čas na ďalší kútik. Ste možno aj zabudli poslať hárok voľaktorí, čo ste ho chceli poslať. To je nám ľúto. Proste hárok sa posielal vždy s riešeniami každej série. Nevadí, že jeho zadania dostanete trebárs dva dni pred termínom. Alebo aj po termíne – na to je tá mailová adresa kutikkms@centrum.sk. Ak ho pošlete mailom do piatku po pondelkovom termíne, ešte sa to ráta. Možno vás zmiatlo, že zadania kútika, ktorého hárok bolo treba poslať s druhou sériou, boli hneď pri zadaniach tretej série. Tak pozor na to nabudúce. Na hárkú máte vždy napísané, s ktorou sériou sa má posilať. He, minule tam bolo, že spolu s prvou sériou namiesto s druhou. Aj majster sa sekne. Takže hárok z tohto kútika pošlite s riešeniami tretej série.

Slávka (*Rastova* sestra) tvrdí, že to logo bol jej návrh, nie *Buggov*. Sorry *Slávka*, to je ale náhoda, že dvaja ľudia vymyslia rovnaké logo, však? ☺ Ak si nepamätáte, tu je. →



KOREŠPONDENČNÝ ŠACH

Čo sa šachu týka, dvojtretinovou väčšinou ste schválili ťah Dd1-f3. Náš ťah dávou oplácate dávou. Ženské si to proste idú rozdať. No, ale my ideme len peškom. Taký obyčajný ťah. Sme vám chceli dávou vyhodit' peška, ale potvory ste ho svojou dávou ochránili.

Pekná beletria

Uznávame, že tá hĺbka textu z akejsi knižky v minulom kútiku bola dosť od veci. Takže pokračovanie nebude. Iba, že by ste si ho vypýtali. Kto chce, pošleme mu to mailom, stačí sa ozvať. Lebo ja magor som si to už dopredu prepísal do kompu s tým, že to bude v ďalších kútikoch. Smrk. Čo myslíte, ako dlho trvá prepísať dvanásť stránok drobného fondu z knižky do počítača?

Váš ťah: 17. Dd1-f3, náš ťah: 17. . . . f7-f5.

Maľovaná križovka

Po "velkom" úspechu *Radových* mačiek si aj *Mazo* povedal, že sa nedá zahanbiť a dodal do redakcie kútika maľovanú križovku. Mimo chodom, iná je mačka č. 2, lebo jej chýba kus zadnej nohy. Niektorí ste písali o desine, že ide doprava a ostatné doľava, či čo. No neviem, ste nejako mimo, veď ide dohora . . . Táto *Mazova* maľovka je dosť suchá, nečakajte, že vyjde niečo vtipné. Proste zasa nejaké zviera. Strašná nuda tieto maľovky, človek dve hodiny kreslí štvorčeky a nakoniec mu vyjde niečo, o čom niekto iný povedal, že je to albatros. Podľa mňa je to skôr baletka, ale veď vymaľujte a posúďte. ↓

Ťažký príklad


Opäť dáme jeden príkladík. Blíži sa výberko, takže malý tréning nezaškodí, však *Tomáš*, *Kubus*, *Bus*, *Feri*, *Hanka*, *Míro* a *Jaro*? ☺ Želáme veľa šťastia. Príklad je z predmetu geometria, ktorý absolvujú druháci študujúci učiteľstvo na FMFI UK. Teda.

Zostrojte trojuholník ABC , ak sú dané c , v_c a $\alpha - \beta$.

																	1																						
						2	2	1	1	1	2		2	2			1	2																					
			3	4		5	2	1	1	1	1	1	5	1	2	4	3	2	2	2	6	6	6	5	1	1													
			2	3	3	4	1	1	7	2	4	1	1	1	2	1	1	2	1	2	4	5	5	6	6	5	4	4	4	3	3	2							
			2																																				
			3																																				
			8																																				
			4																																				
			6																																				
			13																																				
			4	10	2																																		
			8	1	1	2	2																																
			10	1	2	3																																	
			15	4																																			
			3	6																																			
			3	10																																			
			3	3	14																																		
			3	4	12																																		
			6	7																																			



To je nuda ...
 Keď už budete mať všetky príklady z tretej série KMS vyrátané a budete sa strašne nudiť, môžete si začať kresliť. Takisto to urobil aj jeden náš riešiteľ na celoštátku, keď už mal všetky tri príklady napísané na plný počet. A vidíte, čo sa mu podarilo! 😊 Hádajte, kto to bol? →





CELOŠTÁTNE KOLO MATEMATICKEJ OLYMPIÁDY
PREŠOV 30. marca – 2. apríla 2003 Kategória: **A**


Kód súťaže: 301

Číslo úlohy: HAK

KONCEPT KONCEPT KONCEPT KONCEPT KONCEPT KONCEPT KONCEPT KONCEPT KONCEPT KONCEPT KONCEPT



HAK




TUBUS!

K
IK
JK
LJK
LJK
LJK

Kubus

AJ ZO ZEMEPISNÉHO KVÍZU VZÍŠIEL LEN JEDEN VÍTAZ. TENTOKRÁT BOLA ÚČASŤ SKROMNEJŠIA, OTÁZKY BOLI ZREJME ŤAŽŠIE. NAJSPRÁVNEJŠIE ODPOVEDE BOLI 14 hodín, Abuja (v Nigérii), Dunaj-Naab-Schwarzach (pozrite si dobre zadanie, rieka sa môže začať v hockom prameni), Rusko a Čína, Vianočný ostrov (=Kiritimati), Babia Hora (1725 m.n.m.). AK SA VÁM TIETO ODPOVEDE ZDAJÚ DIVNÉ, RADI ICH S VAMI PREKONZULTUJEME MAILOM NA ADRESE KÚTIKA 😊. **Jakub Závodný** ALIAS **Kubus** ZÍSKAL ŠTYRI BODY A VYHRAL. ÚŽASNÉ. NA ČOKOLÁDU SA MÔŽE TEŠIŤ NA VÝBERKU. VEDÚCI SA S NÍM PRÍDU PODELIŤ 😊. **Kubus** HRÁ VEĽMI RÁD PING-PONG. AKO MALÝ CHCEL BYŤ MAJSTROM SVETA. NO DAL PREDNOSŤ MATEMATIKE A ZEMEPISU. A ČO EŠTE K TOMU DODAŤ? JEHO NAJOBĽÚBENEJŠÍ VEDÚCI JE *Buggo*.



Empatia QÍZ

A teraz je rad na kvíz pre úplne všetkých. Nepotrebuje naň vôbec žiadne vedomosti. Naozaj! Stačí, aby ste do ruky chytili pero a napísali prvú vec, ktorá vás po prečítaní otázky napadne. O čo vlastne ide? Za každú otázku získate toľko bodov, koľko ľudí napíše tú istú odpoveď ako vy. Nesmiete sa s nikým dohodnúť mailom ani nijak inak. Otázky sú ako vždy na hárku. Oni to vlastne ani nie sú otázky, ale skôr kolonky. Najvcítivšieho čokoláda neminie. A pozor, môžu sa zapojiť a vyhrať aj vedúci!

Kontaktný HÁROK

(Vystrihni a pošli spolu s riešeniami 3. série)

Otázky do empatie:

Napíšte do každej kolonky jedného zástupcu.

1. Film:
2. Spevák alebo speváčka:
3. Africký štát:
4. Počet prirodzených riešení rovnice $x^2 + y^2 + z^2 = 1\,000\,000$:
5. Vedúci alebo vedúca (okrem *Bugga*):
6. Jedlo:
7. Číslo príkladu z tretej série:
8. Neresť:
9. Mobilný operátor:
10. Štát USA:

Požiadavky na obsah budúcich detských kútikov:

.....

.....

.....

Meno:

.....

.....

Návrh na šachový ťah:

.....

Maľovaná krížovka, ťažký príklad, kto to bol a iné riešenia:

.....

Ahojte, he-hé

Vaši vedúci