

MAD-GEO-MAT

dajmy się zwariować

Zadania przygotował
Zbigniew Leszczewicz

Zadanie nr 11

Proszę uzupełnić odpowiednimi „wzorami” fragment wiersza Juliana Tuwima:

*Rozprawiali o „cudach przyrody”,
ogłądałem różne tajemnice:
W jednym szkiełku „życie kropli wody”
W innym zaś – „kanały na księżycu”.*

Mam tej wiedzy zapas nieskończony;

*Jabłka, lampy, Crookes'y i Newtony,
Azot, wodór, zmiany atmosfery.*

Zadanie nr 12

Obliczyć prawdopodobieństwo pojawienia się orła przynajmniej 2 razy przy trzech rzutach monetą.

Termin nadsyłania rozwiązań upływa 31 stycznia 1996 r. Rozwiązania prosimy przysyłać pod adresem redakcji z dopiskiem „MAD-GEO-MAT” na kopercie lub karcie pocztowej.

Oczekujemy również na ciekawe zadania i pomysły czytelników.

Rozwiązanie zadania nr 5

Brakującą literą jest „F”.

Rozwiązanie zadania nr 6

Do pozostałych wyrazów nie pasuje SOLPAAR, bo po przestawieniu liter uzyskujemy PARASOL, podczas gdy wszystkie pozostałe słowa to nazwy miast: MEDIOLAN, TORONTO, ATENY i MADRYT.

Nagrodę w postaci rocznej prenumeraty GEODETY za rozwiązanie zadań nr 5 i 6 otrzymuje

**Katarzyna Misiak
z Jarocina**

Gratulujemy

Zwycięzczynię prosimy o informację, od którego numeru chciałaby zacząć otrzymywać GEODETĘ.

Do przodu

– znaczy razem!

W dniu 24 listopada w Olsztynie odbyła się narada poświęcona sprawom ewidencji sieci uzbrojenia terenu. Naradę zwołał Główny Geodeta Kraju. Obowiązki gospodarza pełniła Barbara Boczkowska, dyrektor Wydziału Geodezji, Kartografii i Gospodarki Gruntami Urzędu Wojewódzkiego. Narada cieszyła się dużym zainteresowaniem lokalnych władz, m.in. w całej sesji referatowej uczestniczyli: wojewoda Krzysztof Fabiański oraz prezydent Olsztyna Andrzej Ryński.

Szeroko reprezentowane były służby branżowe z Pabianic w woj. łódzkim i Olsztyna. Założone komputerowe bazy danych demonstrowano ponadto dla miasta Łączna w woj. lubelskim, gdzie również wykonano pilotowe wdrożenie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu.

Wystąpienie GGK na stronie 23

Geodezyjna liga piłki nożnej rusza?

Ku ogólnemu zaskoczeniu inicjatywa, jaką podjął nasz kolega Witold Domaradzki z firmy BAKS, poparta zachętą ze strony prezesa Antoniego Wróblewskiego, spotkała się z pozytywnym przyjęciem ze strony Warszawskiego Przedsiębiorstwa Geodezyjnego, wyrażonym przez dyrektora Ryszarda Brzozowskiego, i doprowadziła do spotkania na boisku piłkarskim.

Na boisku warszawskiej Legii na terenie fortów Bema 11 listopada br. odbył się mecz 6-osobowych zespołów (na skróconym boisku w konwencji 2x30 minut, zmiany hokejowe). Było to pierwsze od ładnych kilku lat spotkanie firm geodezyjnych w tej dyscyplinie. Zabawa była niezapomniana dla zawodników i garstki kibiców dzielnie sekundujących swoim faworytom.

Przekrój wiekowy zawodników wahał się od 19 do 50 lat, co świadczy o dobrej kondycji naszych kolegów i ich woli walki. Mecz zakończył się wynikiem 10:3 na korzyść WPG. Ufundowany przez dyrektora WPG puchar dla zwycięzcy stanowił trofeum spotkania.

Trzeba oddać kolegom z BAKSu sprawiedliwość i wspomnieć o przewagach WPG: lepsze przygotowanie sprzętowe do gry na śliskim boisku – korkotrampki, a także lic-

niejsza grupa graczy rezerwowych, a więc większa możliwość zmian zawodników na boisku. Wszystkie te czynniki skutecznie zablokowały wolę walki i młodość – główne atuty strony przeciwnej.

Spontaniczność spotkania i fantastyczna koleżeńska atmosfera natchnęła nas myślą o zainicjowaniu cyklicznych rozgrywek „geodezyjnej ligi piłkarskiej” jako jeszcze jednej imprezy konsolidującej nasze środowisko – stąd w tytule znak zapytania. Oczekujemy na opinie naszych kolegów. WPG zobowiązuje się do zorganizowania pierwszej takiej imprezy.

Krzysztof Gantner

Info-Festiwal '95

W dniach 22-25 listopada odbył się w Krakowie INFO-FESTIWAL '95, mający charakter interdyscyplinarnej imprezy dla wszystkich wykorzystujących w swojej codziennej działalności narzędzia i metody informatyczne. W ramach INFO-FESTIWALU organizowane były następujące konferencje naukowe i naukowo-techniczne: „Zaawansowane technologie informatyczne w nauce polskiej”; „INTERNET w Polsce”; „Teleinformatyka w wojsku i policji”; „Poufność i bezpieczeństwo danych osobowych w bazach danych”; „Systemy Informacji Przestrzennej”. Ta ostatnia konferencja dotycząca w całości naszej geodezji organizowana była pod patronatem ministra ochrony środowiska, zasobów naturalnych i leśnictwa i odbywała się w dniach 23 i 24 listopada. Obfitowała w wiele interesujących wystąpień uczestniczących w niej przedstawicieli naszej branży. Ze względu na szczytowość miejsca nie mogły niestety przedstawić pełnego wykazu referatów i ich autorów, warto natomiast wspomnieć, że obok reprezentantów nauki występowali prelegenci związani ściśle z produkcją geodezyjną, jak również przedstawiciele firm zajmujących się szeroko rozumianą informatyką geodezyjną. Przez cały czas trwania imprezy czynna była wystawa firm działających na rynku informatyczno-branżowym. Prowadzone były rozliczne prezentacje, seminaria firmowe oraz bogata ekspozycja obejmująca takie zagadnienia jak: informatyka dla nauki polskiej; Internet w Polsce; Systemy Informacji Przestrzennej; teleinformatyka w wojsku i policji; poczty i sieci teleinformatyczne; informatyka dla biznesu; multimedia i grafika komputerowa; gry komputerowe, informatyka domowa, wydawnictwa.

Jan Konieczny