

Kurier

Szczeciński

1985. 02. 15, 16, 17, PIĄTEK, SOBOTA, NIEDZIELA

Nr 33 (12 172)

Rok założenia 1945

Nakład: 170 000 egz.

Cena 7 zł

16 strona!



Dobiegła końca wizyta w Indiach

Dziś wieczorem Wojciech Jaruzelski powraca do kraju

DELHI PAP. Prezes Rady Ministrów PRL kończy dziś 4-dniową wizytę oficjalną składaną w Indiach i udaje się w drogę powrotną do kraju specjalnym samolotem Il-62. Premier Wojciech Jaruzelski w drodze zatrzyma się w Taszkencie, a w Warszawie jest oczekiwany w godzinach wieczornych.

WCZORAJ w godzinach popołudniowych gen. Wojciech Jaruzelski zwiedził bombajskie Centrum Badań Atomowych im. Homiego Bhabhy. Jest to czolowy największy ośrodek badawczy tego typu w Indiach. Generalowi Jaruzelskiemu towarzyszył prezes Państwowej Agencji Atomistyki Mieczysław Sowiński.

Wieczorem gubernator Maharasztry, główny marszałek lotnictwa Idris H. Latif podejmował prezesa Rady Ministrów obojgiem.

Zakończenie czterodniowej wizyty oficjalnej w Indiach nastąpiło dziś o godz. 9.30 czasu miejscowego.

Na bombajskim lotnisku Santacruz generała Jaruzelskiego

(Dokończenie na str. 3)

Z argentyńskiej słocznicy

Nowe statki dla PŻM

W ARGENTYŃSKIEJ stoczni w Buenos Aires trwa budowa dwóch wielkich masowców o nośności 61 tys. ton każdy. Oba przeznaczone są dla Polskiej Żeglownej w Szczecinie. Pierwszy z nich o-

(Dokończenie na str. 2)

W rocznicę zwycięstwa
nad faszyzmem

Zapowiedź skrócenia wizyty Reagana w RFN

WASZYNGTON PAP. Jak zakomunikował w czwartek Biały Dom, prezydent USA, Ronald Reagan nie weźmie udziału w obchodach na terytorium RFN 40 rocznicy zwycięstwa nad hitlerowskimi Niemcami. Reagan postanowił skrócić o dwa dni wizytę oficjalną w RFN, przewidzianą pierwotnie w terminie 5 - 8 maja br. i w dniu 8 maja wystąpi jedynie na posiedzeniu parlamentu zachodnioeuropejskiego w Strasburgu.

Farah ma syna

ŚLAWNA bohaterka serialu „Aniołki Charliego”, Farah Fawcett urodziła syna, którego ojcem jest nie mniej znany aktor Ryan O'Neal („Papierowy księżyc”). Jest to zarazem pierwsze dziecko 37-letniej Farah, która poprzednio była żoną aktora Lee Majorsa.

Subwencjonowanie hutnictwa EWG

RYM PAP. Dziś w stolicy Włoch zbierają się ministrowie przemysłu 10 państw członkowskich Europejskiej Wspólnoty Gospodarczej, aby omówić i podjąć decyzję w sprawie subwencjonowania hutnictwa EWG w 1985 roku. Pomoc taką otrzymywały huty w poprzednich latach, przeciwko niej występowały obecnie: RFN, Francja i Włochy. Kraje te domagają się reorganizacji całej gałęzi przemysłu. Hutnictwo EWG przeżywa kryzys w związku z ograniczeniami eksportu wyrobów hutniczych do USA. Dotychczasowa pomoc EWG dla hut wynosiła kilka miliardów dolarów.

105 rocznica organizacji polonijnej w USA

NOWY JORK PAP. Dziś przypada 105 rocznica założenia w USA - Związku Narodowego Polaków i siedziba w Chicago. Liczy on 9 tys. oddziałów. Jego organami prasowymi są: „Dziennik Żydowski” i „Zgoda - Alliance”. Związek zajmuje się sprawami kulturalno-światowymi i ubezpieczeniowymi Polaków w USA.

Bejrut

Uprowadzony dziennikarz umknął porywaczom

DAMASZK PAP. Uprowadzony przed rokiem w Bejrucie amerykański dziennikarz Jeremię Levin przekazany zostanie w płaski przez władze syryjskie ambasadorowi USA w Damaszku. Korespondent amerykańskiej sieci telewizyjnej CNN udało się uniknąć porywaczom i znaleźć schronienie na terenie syryjskiego posterunku wojskowego.

Reporterski rajd „Kuriera”

Mróz wychodzi na... zderzenie

♦ Pustki w przychodniach ♦ Słabe zaopatrzenie w leki

DO PRZYCHODNI trafiają zmuszeni koniecznością, tylko wtedy, gdy zdrowie zaczyna szwankować. Wydawałoby się, że pogoda sprzyja zaziębieniom, mrozy trzymają już bowiem drugi miesiąc. Tymczasem na-

szę organizmy — jak się okazuje — znoszą tę aurę znakomicie. Przekonaliśmy się o tym w czasie rajdu po miejskich przychodniach. Pacjentów nie ma zbyt wielu, nie ma też żadnej epidemii grypy czy fali przeziębień — przy okazji dostrzeżliśmy wiele spraw godnych uwagi, a w niektórych przypadkach nawet potępienia.

Sporo pacjentów przyjmuje podług nam mini-przychodnie dziecięce na osiedlu Kaliny i Klonowica. W tej pierwszej udało się wyzysparować wreszcie osobne pomieszczenia i wejścia dla dzieci zdrowych i chorych, co rodzice przyjęli z trudem zadowoleniem.

Trzeba przyznać, że paciencki zła sączy się do przychodni przy ul. Abramowskiego nie ma powodów do narzekania. No, może oprócz jednej rzeczy. Trudno tu bowiem się dozwonić. Przechybiała prozeczność. Przy przechodni tej funkcjonuje punkt apteczny z lekami pochodzą-

(Dokończenie na str. 16)

Konferencja sprawozdawcza

PZPR w „Skolwinie”

Jak skutecznie przewodzą?

ZAKŁADOWA konferencja sprawozdawcza PZPR w skolwiskiej pielni odbywała się w nie najlepszym dla fabryki okresie. Od kilku dni na skutek trudności z dostawami opału prawie zaprzestano działalności produkcyjnej Zakładu Materiałów Biurowych, natomiast węgiel dotarł do fabryki po dramatycznych interwencjach kilkanaście godzin po zakończeniu konferencji. Zapewne m.in. z tych względów tematyka gospodarcza dominowała na zebraniu.

(Dokończenie na str. 2)

Smolarek — jurorem

Wybory Miss w pełnym toku

DZIS we Wrocławiu, jutro w Łodzi, w niedzielę w Gdańsku wybrane zostaną najładniejsze dziewczyny, które następnie wezmą udział w centralnych eliminacjach (bez publiczności i dziennikarzy) konkursu Miss Polonia 85. Informujemy, iż jednym z jurorów w Łodzi jest znany piłkarz Włodzimierz Smolarek, zaś w Gdańsku rywalizację Zbigniew Jujka.

W PRZYCHODNI REGIONOWEJ nr 4 przy ul. Abramowskiego o godz. 9 rano — cisza i spokój. Płaca czynna jest od godz. 7 do 19, informacja (dwie duże tablice) przetrwała, rejestracja sprawna, (pacjent otrzymuje numerki i w przybliżeniu określa się godzinę przyjazdu przez lekarza). Dziwi fakt zupełnego braku ruchu.

— O tej porze rzeczywiście jest mało pacjentów, poza tym wydają mi numerki i mówimy kiedy należy przyjść, więc raczej nie czeka się pod drzwiami gabinetu — mówi kierownik przychodni doktor Robert Sadowski. — Najwięcej ludzi jest wczesnie rano, potem druga fala po południu, gdy odwiedzają nas ludzie wracający z pracy. Codziennie przyjmujemy 150-160 osób i odżywamy około 20 wizyt domowych. Rejon spory, bo obejmuje część Pogodna, osiedla Kaliny, Przejazdu, Klonowica, Głębokie, Rzeczce i Pilchowa.

Warszawa, Szczecin...

Wypożyczalnie videofilmów — z „poślizgiem”

MIAŁY zostać uruchomione w końcu ub. roku, ale wpadły w „poślizg” i dopiero teraz (I kwartał) Warszawa, Katowice, Kraków, Gdańsk i Szczecin otrzymają państwowe wypożyczalnie filmów na kasetach wideo. Początkowo repertuar obejmie wyłącznie produkcje polskie, chociaż jest już zakupiony do rozpowszechniania w tym systemie 1 (słownie: jeden) film zagraniczny. To „Ghandi”, pozycja niewątpliwie wartościowa, ale czy aż tak atrakcyjna aby — przynajmniej na początek — „robić kasę”?

XIV Wojewódzki Zjazd Delegatów SD

Pod hasłami porozumienia i postępu

WCZORAJ odbył się w Szczecinie XIV Wojewódzki Zjazd Delegatów Stronnictwa Demokratycznego. Uczestniczyło w nim 151 delegatów z różnych środowisk członkowskich SD, w tym połowa ze Szczecina. Na Zjazd przybyli przedstawiciele władz centralnych Stronnictwa z sekretarzem CK członkiem Prezydium CK SD Adamem Karasim. Obecni byli przedstawiciele władz wojewódzkich: I sekretarz KW PZPR Stanisław Miśkiewicz i wojewoda Stanisław Małec oraz prezes WK ZSL Ryszard Szukne.

PRZEKAZUJĄC Zjazdowi sojuszniczej partii życzenia owocnych obrad I sekretarz KW PZPR przedstawił sytuację społeczno-gospodarczą województwa, podkreślając zarysowujące

(Dokończenie na str. 2)

Śladem pewnej kontroli

Dlaczego wagony PKP są brudne?

ODPOWIEDZ na pytanie znajdujące się w tytule jest prosta: dlatego, że nie są sprzątane, myte, odkurzane itd. Tak odpowie logicznie myślicy człowiek. Tymczasem, gdy przeglądamy

(Dokończenie na str. 2)

Zaglądamy w przyszły tydzień...

DATA TYGODNIA: 22 lutego 1810 r. urodził się Fryderyk Chopin. 16. II jest 47 dniem roku, a 22. II. — 53.

Wschód słońca: 16. II. — 6.50; 22. II. — 6.37;

Zachód słońca: 16. II. — 16.51; 22. II. — 17.03.

IMENINY OBCHODZĄ: 16 lutego (s) — Danuta, Julianna

(Dokończenie na str. 2)

— NIESPELNA pół roku temu Patriotyczny Ruch Odrodzenia Narodowego wystąpił z inicjatywą Narodowego Czynu Pomocy Szkole. A przecież nie tak dawno budowaliśmy „tysiąc szkół na tysiąclecie”. Jeszcze później powołano gminne szkoły zbiorcze i zrezygnowano z wielu szkolnych budynków. Czy rzeczywiście jest uzasadnione powoływanie inicjatywy, w której znów apeluje się do społeczeństwa o ofiarność?

— W założeniach programowo-organizacyjnych, jak również w apelu Rady Krajowej PRON skierowanym do społeczeństwa, mówi się o pomocy szkole w dwu aspektach: pierwszy, to uzupełnienie bazy materialnej, a szczególnie chodzi o nowe inwestycje, rozbudowę, remonty; drugi, to inicjowanie ruchu przyjaciół szkoły i rodziny, czyli pomoc typu wychowawczego. Narodowy Czyn Pomocy Szkole umożliwia pełne współuczestnictwo obywateli w edukacji młodego pokolenia.

Skąd taka inicjatywa? Po pierwsze, problemy szkoły interesują prawie każdego obywatela w Polsce, a więc tworzą jedną z płaszczyzn porozumienia społecznego. Po drugie, już od lat siedemdziesiątych obserwujemy w każdym roku zwiększanie się liczby dzieci w wieku szkolnym. Krótko mówiąc — mamy do czynienia z kolejnym wyzłem demograficznym. Na przykład w tym roku przyszło do szkoły prawie 130 tys. dzieci więcej niż w roku ubiegłym. A w roku ubiegłym wzrost ten wyniósł około 160 tys. Do roku 1990 przybędzie ponad 1200 tysięcy dzieci.

— Chce pan powiedzieć, że „tysiąclatki” są wykorzystane, a mimo to jeszcze liczba szkół jest zbyt mała?

— Wróć do tego. Ministerstwo Oświaty w ubiegłym roku opracowało „Raport o stanie bazy materialnej oświaty i wychowania”. Wynika z tego, że 52 procent obiektów szkolnych to obiekty, które zostały wybudowane przed rokiem 1945. W związku z tym, że eksploatacja tych budynków jest bardzo intensywna, gdyż wiele szkół pracuje na dwie a nawet trzy zmiany, trzeba je remontować, odnawiać, budować nowe... A ponadto jest ponad 1400 takich obiektów, które już się do remontu nie nadają.

Powróćmy do tematu nowych inwestycji. Poza latami sześćdziesiątymi, w których oświata otrzymała około 1400 obiektów wybudowanych w ramach akcji „tysiąc szkół”, w następnych latach udział inwestycji oświatowych ciągle maleł.

— Czy budowa „tysiąclatek” wyrównała potrzeby?

— Zalatowała znacznie problem, ale go nie zalała do końca. A był to najlepszy okres dla oświaty w Polsce. Po- dam, że jeśli w 1965 roku wska-

zak natychmiast, „na już”, to potrzeba 2 tys. szkół.

— Podobno do roku 2000 nie wyjdziemy z wielozmianowości szkół? Czy w ogóle zakłada się takie wyjście?

— Decyzje podjęte przez rząd, inicjatywa podjęta przez PRON, zmierzają ku rozwiązaniu tego problemu. Ale trudno dzisiaj jeszcze powiedzieć czy, i w jakiej perspektywie, to stanie. Plan inwestycyjny 1983 r. województw, gdyż tam znajdują się środki na budownictwo szkolne, został wykonany

Nawiązał pan do całego tysiąclecia. Szkoły te dzisiaj stały się za małe, za ciasne. Trzeba je rozbudowywać. Jeśli chodzi o zbiorcze szkoły to funkcjonują dalej i nie przewiduje się zmiany tego systemu.

— W świadomości społecznej funkcjonuje pewien mit niecelowych inwestycji szkolnych. Oj po prostu ktoś ważny pocho- dził z jakiejś miejscowości i postanowił pozostawić pamięć po sobie, budowano więc szkoły. Jak wiele jest takich inwestycji?

zacji tej inicjatywy, po prawie pół roku, jesteśmy?

— Cała oświata, wszyscy ludzie związani z funkcją szkoły liczą na ogromną pomoc społeczeństwa. To, co obserwujemy obecnie świadczy, że na pewno w wielu środowiskach inicjatywa przyniesie oczekiwane rezultaty. Zainteresowanie jest znaczne, na co ma wpływ także to, że Narodowy Czyn Pomocy Szkole kieruje się nieco innymi założeniami niż poprzednie tego typu inicjatywy. Nie przekazuje się zebranych środków na fundusz centralny. Pozostają one w miejscowym środowisku i przeznaczane są na konkretny, własny cel. Obywatel, pomagający szkole — pomaga więc własnemu dziecku.

— Pomoc szkole ma u nas piękne tradycje. Były przecież organizacje społeczne ściśle współpracujące z oświatą. Może należałoby do tego wrócić?

— Osobiście, szanse widzę w ożywieniu działalności komitetów rodzicielskich i onkucyjnych a nie w tworzeniu nowych komórek organizacyjnych.

Na zakończenie muszę powiedzieć, że byłbyśmy jednostronni, gdybyśmy tylko apelowali o ofiarność społeczeństwa, a jednocześnie nie pokazywali wysiłków państwa. Sprawy oświaty są przedmiotem stałej troski rządu, władz partyjnych i władz stronnictw sojuszniczych. W styczniu bieżącego roku Prezydium Rady podjęło postanowienie o działaniach zmierzających do pełnej realizacji priorytetowych zadań planu społeczno-gospodarczego na lata 1983—1985. Chodzi o pełne wykonanie zamierzeń inwestycyjnych w oświacie przewidzianych w CPR i w planach inwestycyjnych województw na rok 1984. Jak również na rok 1985. Jak już mówiłem w czerwcu został wydany rządowy program rozwoju bazy materialnej oświaty w latach 1986—1995. Tak więc planowane wysiłki państwa w zdecydowany sposób polepszą bazę materialną oświaty. Ale nie rozwiążą wszystkich problemów, stąd właśnie inicjatywa pomocy i współuczestnictwa obywateli w realizacji tych ważnych zadań.

Rozmawiał Jan TETTER

Czy szkoła rzeczywiście potrzebuje pomocy?

(Rozmowa z wiceministrem oświaty i wychowania, wiceprzewodniczącym Krajowego Komitetu Narodowego Czynu Pomocy Szkole — MARIANEM GAŁĄ)

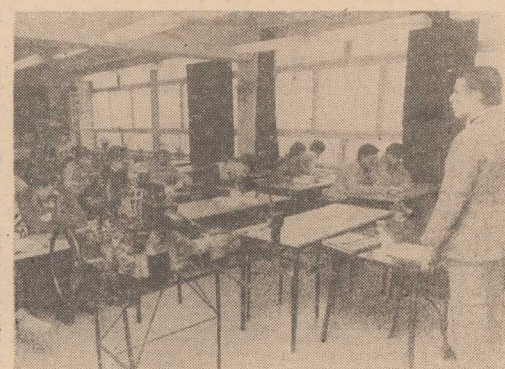
znik nakładów inwestycyjnych w oświacie wyniósł 3,3 proc. w stosunku do ogólnych nakładów inwestycyjnych w gospodarce uśrednionej, to w 1970 r. spadł do 2,1 proc., a w końcu roku 1980 obniżył się do 0,9 proc.

— Czy wobec tego dzisiaj mamy do czynienia ze spiętrzeniem potrzeb inwestycyjnych szkolnictwa?

— Można tak stwierdzić. Z jednej strony trzeba uzupełnić bazę istniejącą, z drugiej trzeba tworzyć nowe miejsca dla tych dzieci, które przychodzą wraz z falą nowego wyżu. Na podstawie wspomnianego już raportu opracowanego przez rządowy program rozwoju bazy materialnej oświaty do roku 1995.

— Jak wyglądały główne założenia tego dokumentu?

— Program przedstawia wariantowe rozwiązania przystosowania bazy materialnej dla poszczególnych typów szkół i placówek oświatowo-wychowawczych, a jego realizacja wymaga zaangażowania także społeczeństwa. Tym bardziej, że potrzeby są ogromne i do roku 1990 wynoszą 4500 przedszkoli o 465 tys. miejsc i 4200 szkół podstawowych z 67 000 pomieszczeń. A



w 87 procentach, oddano do użytku 147 przedszkoli, 124 szkoły podstawowe, 10 warsztatów szkolnych i 4 internaty. Ponadto w drodze pozainwestycyjnej (adaptacji) uzyskano 2100 pomieszczeń do nauki w szkolnictwie podstawowym. W stosunku do potrzeb jest to mało. W roku bieżącym ma być oddanych do użytku 226 przedszkoli i 121 szkół. Do tej chwili oddano 126 przedszkoli i 119 szkół.

— To były naprawdę sporadyczne przypadki. Natomiast zdarzało się więcej takich przypadków, kiedy budowano szkoły pod presją środowiska, a potem obiekt był tylko w części wykorzystany lub zmieniał swoje przeznaczenie.

— Czy wracając do Narodowego Czynu Pomocy Szkole, można zapytać czego po tym czynie spodziewa się resort oświaty, i w jakim miejscu reali-

Recepta na szczęście

POD adresem rodziny pada nieraz wiele gorzkich słów wypowiadanych przez ludzi w chwilach wątpliwości, zawodu czy rozczarowania. Obraz rodziny rysujący się w świetle wypowiedzi osób szukających pomocy w specjalistycznych poradniach rodzinnych czy też — w przypadkach ostatecznych — rozwijających swoje problemy w salach sądowych nie jest bynajmniej optymistyczny. Dowiadujemy się o wzajemnych niezrozumieniach, obcości, nielojalności, zdradach, zaniedbywaniu podjętych obowiązków i niedotrzymywaniu przysięg złożonych w chwilach uniesień. A przecież, mimo tych wszystkich zawodów i klęsk, ludzie nadal pragną założyć dobrą rodzinę (niezależnie od raz, dwukrotnie, czy trzeci...), z nadzieją, że związek ten okaże się szczęśliwy, że każdy członek rodzinnego zespołu będzie czuł się w nim dobrze i bezpiecznie.

Czemu przypisać tę niezwykłą trwałość idei życia w rodzinie i dlatego większość osób, którym nie udało się zrealizować tego ideału żyje samotnie czując się nieusatysfakcjonowani i są przeświadczeni, że ich los potoczył się w niewłaściwym kierunku?

Myszę, że więcej dziś wiemy o śladach nieudanych, aniżeli o

tych, które czują się ze sobą dobrze. Dzieje się tak dlatego ponieważ szczęśliwi rzadko mają zwyczaj opowiadać o swoim szczęściu i przeżywają swoje sprawy w intymności, osłaniając je dyskrecją. Natomiast żal, smutek, przegrybienie jest po pierwsze — widoczne, po drugie — poszukuje jakiejś recepty, a przez to musi się ujawnić na

niego) śladu poligamicznego; nie wytrzymały też próby czasu inne formy. Także tzw. wolne związki bez żadnych zobowiązań okazały się — wbrew pozorom — mało atrakcyjne i niestabilne.

Z tych wszystkich pomysłów na życie, rozmaitych prób i okresowych nowości — obronił się trwały związek, oparty na zasadach miłości i wzajemnej zaufania, stawiający sobie za cel wzajemną pomoc w różnorodnych trudnych sytuacjach życiowych oraz wspólną opiekę i wychowanie dzieci. Związek chroniony praw-

na perspektywę przyszłości może zapewnić jedynie rodziną. Tylko w układzie rodzinnym człowiek dostrzega pełny sens swojego życia. Dopiero w rodzinie można odnaleźć te wartości, które dobrej rodzinie, oczywiście, i dlatego tak ważne staje się dla współczesnego człowieka — uświadomienie sobie, że życie to trudny codzienny bytowanie — stworzenie własnego „miejsca do życia”. Miejsca, w którym może neutralizować wiele stresów, odpocząć od spraw zewnętrznych, otworzyć powie- dzieć o przeżywanych trudno-

Pytania są co prawda proste, ale odpowiedzi — jeśli mają być uczciwe — nie są już takie łatwe. Jeśli zrobimy to z pełną szczerością wobec samych siebie, może się okazać, że częściej winę, przypisywane bliższym za niewłaściwą atmosferę w domu, rodziców na temat dzieci, finansów czy teściów, spada i na nas. Wtedy, nawet nie mówiąc na ten temat demowinikom, należy pomyśleć, jak JA mogę się zmienić, aby przekształcić w naszym rodzinnym gronie to, co niedobre, w inny, lepszy układ.

Nasze „miejsce na ziemi”

szerszymi forum. Są co prawda osoby uchodzące wobec otoczenia za szczęśliwe, a w rzeczywistości ukrywające tylko swoje niepokojące życie. Jednak najczęściej tymi, którzy milczą na temat swoich spraw osobistych są osoby zadowolone ze swojego życia rodzinnego.

Moim zdaniem przyczyną trwałości idei życia w rodzinie jest oparcie na wieloletnim doświadczeniu ludzkim. W wyniku tego doświadczenia wykształciła się najbardziej odpowiadająca naturze ludzkiej forma wspólnego bytowania, jaką jest właśnie rodzina. Nie sprawdzili się (poza koniecznością typu ekonomicz-

nie ustalonymi przez państwo gwarancjami, które w przypadku załamania czy niebezpieczeństwa chronią rodzinę i zapewniają jej pomoc.

Potrzeba tworzenia grupy rodzin, łączenia się z innymi bliższymi ludźmi jest niejaką wzmocnieniem w system społeczny zgodną z interesami jednostki. Zaspokojenie tej potrzeby jest nieodzowne z poczuciem przynależności, bezpieczeństwa i miłości. Bez zaspokojenia tych wartości ludzkiego życia trudno wyobrazić sobie swoje miejsce na ziemi. To wszystkie wartości, w sposób konsekwentny, trwały i stwarzający spokój-

ściach. Miejsca, gdzie zawsze może liczyć na wsparcie i pomoc, na zrozumienie i lojalność, na rozumiejącą i wybaczącą miłość.

Myszę, że początek nowego rodzaju nastroja do spórzenia „prywatnego bitwa”. Więcej: warto go zrobić dla samego siebie. Przyjrzyj się, co w minionym roku było dobre i cenne, a co nieudane, obwiniać o to wtedy — zamiast obwiniać o to nieudane wszystkich naokoło — przyjrzyj się sobie. Zadać samemu sobie proste, zwyczajne pytanie: jaki właściwie jestem? Co naprawdę dają swoim bliskim? Jak oni się ze mną czują?

Każdy z nas ma wiele możliwości uzdrowienia i naprawienia zaplątanych nici swojego rodzinnego życia. I w gruncie rzeczy prawie każdy człowiek tego pragnie. Ale przez fałszywą ocenę sytuacji, aliamdryz wysiłki, złość, niechęć — zaprzeczając nie raz tę szansę. Dlatego warto przyjąć inną taktykę i powiedzieć samemu sobie, co właściwie jest dla mnie w życiu najważniejsze. Po takiej odpowiedzi — zrozumienie, jak postępować, aby to, co najcenniejsze było także możliwe jak najlepsze — nie powinno nas stręczać trudności.

Celina MER

• O powodnym pojeździe z Politechniki • O fabrykach jutra

ROZMAWIAMY z doc. dr. inż. Jerzym Soldkiem, kierownikiem Zakładu Automatyki i Techniki Systemów Instytutu Okrętowego Politechniki Szczecińskiej.

KURIER: Robotyzacja jest stosunkowo nowym pojęciem w praktyce przemysłowej. Ostatnie decyzje na najwyższym szczeblu wskazują na to, że większa niż do tej pory rangę nadano jej również i w Polsce. Porozmawiamy zatem o robotach. Zaczniemy od definicji.

Jerzy Soldek: Robotyzacja jest to szerokie pojęcie. Z jednej strony gospodynie domowe już od kilkudziesięciu lat posługują się robotami kuchennymi. Na drugim zaś krańcu są już roboty inteligentne.

W słowniku języka polskiego

— **JEST to więc już wyższy stopień robotyzacji w przemyśle.**

— Kolejnym motywem wprowadzania tej nowej techniki jest stosowanie jej w sytuacjach trudnych i skomplikowanych np. w kosmosie lub na dnie morza, w których wysłanie człowieka jest niezwykle kosztowne. Robot w tych niecodziennych warunkach nie wymaga sztucznego klimatu, wytrzymuje brak ciśnienia, tlenu i niską temperaturę. Poza tym robot wyposażony w czujniki może rozpoznawać określone sy-

gnalizatory. W zakładach przemysłowych. Największe braki w zatrudnieniu występują właśnie przy pracach prostych. Roboty staną się więc koniecznością. Do tego dochodzą też dziedziny, które są niebezpieczne dla człowieka — np. praca w elektrowniach jądrowych, pod wodą itd.

— **Tak więc współczesne roboty to już nie tylko manipulatory naśladujące ruchy rąk.**

— Już niedługo, bo w drugiej połowie lat osiemdziesiątych wejdą do produkcji przemysłowej roboty posiadające dwa zmysły — dotyku i wzroku. Są już również produkowane roboty sterowane głosem, które różnicują mowę ludzką. Sam korzystałem z usług robota duńskiej firmy Soren-Longso do parzenia kawy. Rozróżnia on osiem słów i reaguje na takie zdania jak

ne potrzeby w zakładach przemysłowych. Największe braki w zatrudnieniu występują właśnie przy pracach prostych. Roboty staną się więc koniecznością. Do tego dochodzą też dziedziny, które są niebezpieczne dla człowieka — np. praca w elektrowniach jądrowych, pod wodą itd.

JESTEŚMY krajem morskim i mamy w związku z tym bardzo rozwinięty przemysł okrętowy, który nie utracił rynków. Żeby egzystować dalej, winien on nadążyć za nowoczesną techniką. Musimy więc produkować statki, wyposażone w pojazdy podwodne. To są właśnie roboty do prowadzenia prac podziemnych. Już obecnie statki badawcze budowane w „Warskim” są wyposażone w takie roboty, tylko że kupowane w Kanadzie.

Oferujemy już nasze rodzime roboty podwodne, choć jeszcze nie w skali przemysłowej. W naszym zakładzie w Instytucie Okrętowym opracowaliśmy modele, które już za kilka lat będzie można produkować w przemyśle i stosować jako wyposażenie statków oceanograficznych.

DALSZE nasze plany to wykonywanie robotów do prac spawalniczych. Prowadzimy rozmowy z Centrum Techniki Wytwarzania, które projektuje modernizację stoczni, na ten temat. Chodzi o dużą liczbę robotów, żeby zautomatyzować prace spawalnicze w stoczniach zarówno w sposób prosty, jak i bardziej zorganizowany. Np. w zależności od wielkości prądu spawania robot będzie się poruszał szybciej lub wolniej, takich możliwości spawacz nie posiada i w takich sytuacjach spawanie odbywa się „na wyczucie”. Efekt zastosowania tych robotów to lepsza wydajność, a przede wszystkim poprawa jakości i szybkości spawania. Wywołane też są badania, które podejmie Instytut Okrętowy wspólnie ze stocznią, dotyczące spawania pod wodą. Tworzywny jest nawet już specjalny program badawczy.

— **PRZYKŁADY** zainteresowania przemysłu okrętowego robotyzacją nastroją optymistycznie. Coraz większe zainteresowanie tą nowoczesną techniką wykazuje polski przemysł motoryzacyjny. Czy nie obawia

Roboty — to po prostu konieczność!

definicja jest sformułowana tak: „Robot jest to maszyna, urządzenie techniczne imitujące działanie, czasem nawet wygląd człowieka, odznaczające się określonym stopniem automatyzacji”. Ta definicja była słuszną dla pierwszych robotów o wyglądzie „sztucznej ręki”, kroczącego mechanizmu człowieka. Obecnie roboty wykonują obok zadań fizycznych — również myślowe. W wielu przypadkach to pojęcie stało się bardziej pojemne.

— **Gdzie najczęściej mają roboty zastosowanie w praktyce?**

— Widać je już na świecie w przemyśle maszynowym, a w największym stopniu w przemyśle motoryzacyjnym. W firmie Fiat zakłada się, że rocznie zwalniać się będzie od dwóch do trzech procent stanowisk pracy robotniczych, zastępowane je robotami.

W RFN do 1990 roku wyprawa z linii montażowych około 600 tysięcy pracowników. W obecnym dziesięcioleciu liczba robotów będzie wzrastać o 30—35 proc. w skali rocznej. W 1980 roku na świecie było 13 700 robotów, w 1982 — prawie 50 tysięcy. Szacunek na rok 1990 przewiduje ich liczbę w wysokości 300 tysięcy. Produkuje w tej dziedzinie Japonia, w której w tej chwili jest już zainstalowanych ponad 20 tysięcy robotów. Rzadko w której dziedzinie techniki następuje tak szybki przyrost nowego wyrobu.

— **Co stanowi przyczynę tak gwałtownego rozwoju tej nowej gałęzi techniki, jaka stanowi robotyzacja?**

— Powodów jest wiele. Pierwszym z nich jest zastępowanie prostej, monotonnej pracy przez taśmę montażową, co już jest bardzo rozpowszechnione na świecie. Takie proste roboty kosztują od 10 do 25 tysięcy dolarów i zastępują pracę dwóch robotników. Bardziej skomplikowane urządzenia z sensorami, które różnicują sytuację — kosztują 50—100 tysięcy dolarów. Ale one mogą już wykonywać cały zespół operacji i mogą zastąpić co najmniej siedmiu pracowników.

NAJBARDZIEJ nowoczesną technologię na świecie stosuje się w japońskiej fabryce w mieście Tsukuba, która produkuje niewielkie silniki dieslowe, skrzynie biegów oraz podzespoły do samochodów. Osobliwością tego zakładu jest nie tylko to, że obsada stanowisk składa się z robotów, ale i to, iż brak w nim taśm montażowych. Zorganizowane są tam gniazda pracy — inaczej więc niż to przyjęte jest gdzie indziej.

Personel operacyjny fabryki stanowi kilku inżynierów, którzy nadzorują pracę zespołu robotów i wykonują raz na zmianę prace konserwacyjne. Jest to fabryka „jutra”. To już nie tylko zastępowanie pracy człowieka, ale oprócz tego jeszcze optymalizacja wydajności robotów.

tacje bardziej doskonale niż człowiek.

Również w energetyce jądrowej, gdzie szkodliwe dla ludzi promieniowanie uniemożliwia ich bezpośrednie zatrudnienie — robot wyrecza człowieka w wielu czynnościach.

— **Mówimy wciąż o zastępowaniu pracy człowieka w różnych warunkach. Czy to już jest kres możliwości robotów?**

— Nie. Wręcz przeciwnie. Najbardziej frapujący jest najnowszy nurt związany ze sztuką na inteligencją. Jest to dziedzina, o której niektórzy mówią, że powoduje prześciganie człowieka przez maszynę. Współczesne komputery przewyższają ludzi w zapamiętywaniu dużej liczby faktów, szybkości kojarzenia. Nie są jednak tak elastyczne jak nasz umysł.

Przyszłość w technice zależy będzie właśnie od stosowania inteligentnych systemów komputerowych do wspomagania twórczej działalności człowieka. Dzięki systemowi CAD* (Computer Aided Design) powstaje szansa wirtualizacji obiektów i sytuacji na monitorze ekranowym w postaci trójwymiarowego obrazu o milionach odcieni kolorów. Tworzy się więc bogata możliwość projektowania przyszłego wyrobu np. kształtu samolotu, przekrojów przez cząstki atomów, czy też chociażby wzoru graficznego dywanu.

Takie kierunki rozwoju techniki CAD z komputerowo zorganizowanym wykonawstwem przez roboty, tworzy nową jakość i rozwija niesamowite możliwości twórcze człowieka. To są właśnie fabryki przyszłości...

— **„bezzalogowe”...**

— ...tak, i w związku z tym o niesamowitej wydajności. To brzmi jak fantazja, ale w świetle stanu techniki są to już realia! Tym procesom towarzyszą poglądy o różnej roli człowieka w społeczeństwie. Pesymiści mówią o bezrobociu. Optymiści o



MUSIMY produkować statki wyposażone w roboty podwodne...

np. „proszę” małą czarną z cukrem” lub „proszę dużą kawę ze śmietanką bez cukru”. Po otrzymaniu zamówienia — rozkazu robot przygotuje żądaną napój i podaje go na tacce zgodnie z życzeniem klienta firmy.

Na obecnym etapie wygląda to oczywiście jeszcze jako ciekawostka, ale proszę zauważyć, jakie to stwarza możliwości w przyszłości do sterowania samolotem lub statkiem, a przede wszystkim w lotach kosmicznych. To jest kolejna nowa jakość.

— **Przykład z robotem-ekspresem mógłby mieć zastosowanie i u nas chociażby po to, by odciążać dyrektorskie sekretariaty od bezmyślnej czynności zaparzania kawy na rzecz obsługi biurowego mikrokomputera. Ale jest to widza jak na razie mało realna. Uruchamiamy natomiast w kraju przemysłową produkcję prostych robotów. Jak pan doceni widzi szansę robotyzacji naszej gospodarki?**

— **Uważam, że jest to kwestia zainteresowania ekonomicznego. Istnieją bowiem obiekty**

— **CHCIELIBYSMY** dowiedzieć się o tym bliżej.

Nasze prace koncentrują się na budowie pojazdów podwodnych, wyposażonych w urządzenia, które pozwalają im utrzymywać określoną pozycję w toni wodnej i przy dnie morskim. Dzięki sensorom, czyli „zmysłom” robota rozwiązaliśmy w nim problem „widzenia” pod wodą. Odbija się ono na zasadzie odbijania się fal akustycznych od przedmiotów lub dna morskiego i analizowania odbitego echa przez komputer. Daje to ten sam efekt jak wzrok człowieka, co umożliwia sterowanie tym pojazdem bez kolizji. Ponadto podwodny robot może różnicować skład dna morskiego i poszukiwać w nim elementów przydatnych w zastosowaniu przemysłowym.

W pierwszej wersji aparat będzie mógł pracować do głębokości kilkuset metrów, natomiast w następnych nawet do 11 tysięcy metrów.

Model takiego układu opracowanego przez dwa zespoły pod kierunkiem dr. inż. Andrzeja Pięgiaty i mgr. inż. Andrzeja Tułaki zbadaliśmy na jeziorze Ińsko i jesteśmy w stanie przystąpić do budowy pojazdów podwodnych w skali rzeczywistej, które mogą być stosowane na Bałtyku.

— **Czy podwodne roboty będą wyposażone w manipulatory?**

— **Pierwsze** nasze układy nie zawierają manipulatorów. Rozpoznają one sytuację w sposób bezdotykowy za pomocą urządzeń hydroakustycznych, kamer telewizyjnych i fotografii podwodnej. Zdarzają się jednak sytuacje, że po rozpoznaniu wstępnym należy pobrać próbkę mineralną z dna morskiego, by poddać ją dalszym badaniom. Do takich prac potrzebne są chwytaki. Jeśli taką potrzebą zaistnieje — jesteśmy w stanie zaadaptować je do naszych pojazdów.

się pan jednak tego, że nasze przedsiębiorstwa nie będą w stanie zaadaptować tych nowych rozwiązań, jakie ze sobą niesie rewolucja naukowo-techniczna? Na przyszłość może stać się bariera nieprzygotowania otoczenia do ich wdrożenia.

— **Uważam, że** każde przedsiębiorstwo będzie musiało nowocześnie własną produkcję, po to chociażby tylko — żeby przetrwać. Dotyczy to całosci naszej gospodarki. Żeby Polska znalazła swoje miejsce w międzynarodowym podziale pracy — bo inaczej będzie w ubóstwie i nędzy w stosunku do innych — po prostu musi przyjąć nowe techniki!

Jesteśmy świadkami rewolucji naukowo-technicznej na świecie. Powstał już, wywołany przed czterema laty przez Japończyków, program budowy komputerów piątej generacji, który tak zbulwersował kręgi wpływowe w USA, że obecnie przeznacza się tam na wysiłek technologiczny ten sam rząd środków co i na zbrojenia, po to, by nie dać się wypierać Japończykom.

Komputery piątej generacji to jest to o czym już wspominałem — zastosowanie maszyn do tworzenia pracy inżyniera, czyli akomputeryzowane biuro projektowe i robotyzacja. To są dwa elementy, które gwarantują wysoką wydajność, czyli potanieńczenie kosztów i znokoleinienie jakości produktów. Te kraje, które w tym wysiłku odstają — nie będą się liczyć.

Państwa RWPG przeznaczają na rozwój nowoczesnej techniki obywatelnie środki i angażują do tych prac czołową kadrę naukowo-techniczną. Tak jest w Związku Radzieckim i innych krajach. Bułgarii nawet eksportują już swoje roboty...

— **również i do warszawskiej FSO...**

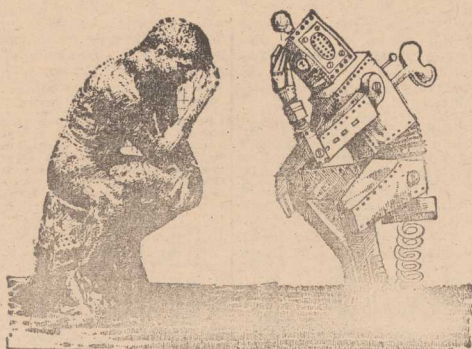
— **„w związku z tym i my nie możemy stać w miejscu. Walczymy przecież o rynki z zewnątrz. Musimy handlować, by spłacić zadłużenie, ale do tego potrzebna jest produkcja nowoczesnych wyrobów o wysokiej jakości. Droga do tego prowadzi jedynie przez stosowanie nowoczesnej techniki, czyli poprzez wspomaganie myśli twórczej człowieka i dobrą jakość produkcji, a to jest droga przy pomocy robotów.**

Jestem optymistą. Uważam, że robotyzacja będzie się u nas rozwijać — jest to po prostu konieczność!

— **Dziękuję za rozmowę.**

Rozmawiał: Włodzimierz ABKOWICZ

* CAD — komputerowe wspomaganie projektowe.



Operacje znieczulane akupunkturą

AKUPUNKTURA, jako metoda leczenia chorób związanych z bólem, ma w Chinach długą i imponującą historię. Nei Jing oraz Kanon Medyczny — najstarsze i najważniejsze chińskie traktaty medyczne pochodzące prawdopodobnie z ok. 475–221 r. p.n.e. podają, że akupunktura jest skutecznym lekarstwem na ból zęba, głowy, gardła, na lumbago oraz artretyzm. Pod koniec lat 50. naszego wieku wprowadzono ją jako środek uśmierzający ból u pacjentów po wycięciu migdałków. Zachęciwszy wyniki lekarze postanowili zastosować akupunkturę jako środek znieczulający podczas operacji, co również zakończyło się sukcesem.

W ciągu ostatniego ćwierćwiecza lekarze chińscy zastosowali znieczulenie akupunkturą w przypadku kilkunastu rodzajów mniej lub bardziej poważnych operacji.

Znieczulenie akupunkturą stosuje się dziś w szpitalach chińskich rutynowo w przypadkach operacji neurologicznych przedniej jamy czaszki (wykonano 4 800 tego typu zabiegów) w operacjach tarczycy; oraz ope-

racjach kręgów szyjnych przy tzw. doświadczeniach przy ekstrakcji zębów, cesarskich cięciach, operacjach płuc.

Badania kliniczne i laboratoryjne wykazały, że znieczulenie akupunkturą nie jest ani środkiem obojętnym (placebo), ani

formą hipnozy, jak twierdzą niektórzy sceptycy. Naukowcy skłonni są uważać, iż dotychczas przeprowadzone doświadczenia przemawiają za fizyczną, a nie metafizyczną podstawą akupunktury. Badania elektrofizjologiczne wykazały, że akupunktura działa na tzw. głębokie receptory, w których wchodzi w grę powstanie impulsów nerwowych. Te z kolei przenoszone są poprzez drogi nerwowe do centralnego układu nerwowego. Tam impulsy pobudzają pewne ośrodki w mózgu, co

w efekcie powoduje uśmierzzenie bólu. Poprzez ten, bardzo skomplikowany proces regulacyjny ciało wytwarza silną odporność na ból.

Najkorzystniejszą cechą akupunktury, według wielu chirurgów i anesteziologów jest jej bezpieczeństwo. Statystyki wykazują, że w przypadku 68 tys. operacji dokonanych w Chinach w roku 1974 z zastosowaniem znieczulenia akupunkturą, nie

ejent może współpracować z chirurgiem, dzięki czemu ten może uniknąć nieumyślnego uszkodzenia nerwów i krtań. Inne zalety stosowania akupunktury w zabiegach operacyjnych to mniejszy ból po operacji, brak gorączki, szybka rekonwalescencja oraz zmniejszenie możliwości wystąpienia wtórnych zakażeń.

Przy wyborze pacjentów występuje jednak jedno „ale”. Aby

no niskimi dawkami tradycyjnych środków znieczulających. W szanghajskim szpitalu Huashan na przykład przy operacjach przedniej jamy czaszki stosowano w tym celu jedynie 0,1-procentową prokainę. Doświadczenia wykazały, że tak małe dawki narkotyku nie mogą wytworzyć efektu przeciw bólowego, wystarczającego do celów chirurgicznych. Ale na tyle zwiększają one efekt uśmierzający znieczulenia akupunkturą, że można podjąć zabieg.

„Dlaczego tak się dzieje jest dla nas dotychczas tajemnicą” — mówi dr Chen Gongbai, zastępca dyrektora szanghajskiego szpitala.

Brak pełnego „przyczynowego” wytłumaczenia działania akupunktury bądź działania akupunktury skojarzonej z narkotykiem prowokuje naukowców i pracowników medycznych do kontynuowania badań klinicznych i laboratoryjnych. Nie przeszkadza natomiast w praktycznym wykorzystaniu zjawiska. Wielu lekarzy powołuje się przy tym na przykład aspirynę — mimo iż stosuje się ją powszechnie od dawna, nikt dotychczas nie wykazał, jak ona działa.

Liang YU

Prawda czy mit

(China Features dla PA Interpress)

zanotowano zęśli śmiertelnych. Przeciwni natomiast współczynniki umiarkowani przy operacjach, podczas których stosuje się znieczulenie innego typu, waha się między 1 a 3 na każdy 1 tysięcy przypadków.

z pewnością skuteczność znieczulenia akupunkturą pacjenci muszą pozytywnie reagować na igły. W ciągu ostatnich lat lekarze chińscy wypróbowali przy wyborze odpowiednich pacjentów do operacji z zastosowaniem akupunktury szereg różnorodnych testów: fizjologicznych, biologicznych i psychologicznych. Osobom, które „podczas nich nie wykazywały pozytywnej reakcji na akupunkturę oraz tym, które oczekiwały przy krych następstw zabiegu, znieczulenie akupunkturą uzupełnia-

TFX-Polfa w światowej czołówce

Czyżby rewolucja w medycynie?

ZADANIEM medycyny jest m. in. walka z drobnymi ustrojami powodującymi choroby. Tym bardziej, że wzrasta siła przeciwnika, iż pojawiają się kolejne, co raz to nowe odmiany drobnoustrojów odpornych na działanie leków. Nawet tych dotychczas najsilniejszych — antybiotyków.

NA RAZIE medycyna nie zna jednak innej drogi, niż zwiększanie dawki kolejnych „uderzeń” aby zlikwidować przyczynę choroby.

Dziś wiadomo już, że każdy z nas jest wyjątkową indywidualnością fizyczną i, co także udowodniono, chemiczną. Każdy też wyposażony jest w niezwykle skuteczny system obrony, który przez całe życie strzeże go przed chorobą. Jednakże przed każdą obcą, przechodzącą z zewnątrz, komórką. Okazało się, że za działanie naszego wewnętrznej systemu kontroli, układu immunologicznego, odpowiedzialne są przede wszystkim limfocyty (małe, okrągłe komórki występujące w liczbie dwa do trzech tysięcy w każdej milimetrze sześciennym krwi). Po szczegółowych jednak badaniach dotyczących działalności limfocytów uczeni doszli do wniosku, że prosty, jak przy puszczeniu poczynku, schemat procesu, w którym limfocyt rozpoznaje kolejne obce komórki, a następnie ulega transformacji i wreszcie staje się zdolny do ich niszczenia, stanowi zalety pierwsze przybliżenie rzeczywistości.

Okazało się mianowicie, że armia wyznaczona do obrony naszej osobowości jest niezwykle skomplikowana i bardzo skoordynowana w działaniu. Od kryty, że podstawową funkcją pewnych limfocytów jest rozpoznawanie budowy przeciwnika i przekazanie tej informacji innym limfocytom. Zadaniem kolejnej grupy jest niszczenie każdej komórki noszącej znamię inności. Innej — prowokowanie wzmożonego rozwoju komórek agresywnych — makrofagów.

Jeszcze innej — zapoczątkowanie produkcji przeciwciał, które jak gdyby „blokuja” obce komórki i czynią je bezbronnymi. Jest wreszcie pewna grupa limfocytów — oznaczonych symbolem T — które zawiadują kontrolą i regulacją natężenia wszystkich tych agresywnych poczyni. Bez limfocytów T lub w przypadku ich niedostateku miejsce tolerancji zajmuje autoagresja, miejsce odporności — niedobór immunologiczny i podatność organizmu na wszelkiego typu infekcje.

Należało teraz odpowiedzieć na kolejne pytanie — od czego zależy ilość limfocytów T w organizmie? Co stymuluje ich rozwój? Postęp genetyki i immunologii przyniósł taką odpowiedź. Stan zdrowia, czyli homeostaza, zależy od ścisłego współdziałania układu limfatycznego, nerwowego i układu wewnętrznego wydzielania, czyli hormonalnego. I właśnie dzięki oddziaływaniu jednego z hormonów — hormonu grasicy — na młode macierzyste komórki szpiku kostnego możliwe jest ich „doroslenie” i przekształcenie się w postać dojrzałych limfocytów T. A stąd już był tylko krok do propozycji leczenia grasicą, jej realizacja, jak sądzą niektórzy, spowodować może w leczeniu podobną, jak kiedyś antybiotyk, rewolucję.

W Polsce propozycję taką sformułował naukowiec, profesor Julian Aleksandrowicz z Krakowa i chirurg — prof. Wit Rzepecki z Zakopanego. Po latach doświadczeń koncepcję wszczepiania ludziom gruczolów grasicy zastąpiono podawaniem hormonu grasicy w zastrzykach, otrzymanego z grasic cieląt. A jeszcze później — zespołowi badaczy z Jeleniogórskich Zakładów Farmaceutycznych udało się uzyskać aktywny biologicznie i całkowicie bezpieczny dla ludzkiego organizmu preparat hormonalny. Nowemu środkowi leczniczemu prof. Julian Aleksandrowicz nadał nazwę TFX-Polfa, a jeleniogórskie za-

łady podjęły jego produkcję. Na niewielką skalę, ale już w systemie przemysłowym.

Leczenie działaniem preparatu TFX-Polfa polega na pomnożeniu, zregenerowaniu populacji limfocytów T, a co za tym idzie — rekonstrukcji układu limfatycznego, a to równoznaczne jest ze znacznym podniesieniem ogólnego progu odporności organizmu i skutecznym zwalczaniem drobnoustrojów powodujących szereg różnorodnych schorzeń. Z pomocą tego środka zwalcza się już z dużym powodzeniem wirusowe

Znachorzy, uzdrowiciele

Lubczyk, psie sadło... i ta nadzwyczajna moc

„MADRA” — tak nazywano kiedyś wiejską znachorkę. Radziła w każdej potrzebie. I lubczyk dawała dla pozyskania czyjeś nieodwzajemnionej miłości, i psie sadło do picia, gdy płuća rozrywały kaszel, i czyniła zaklęcia, aby wypędzić „zło” z człowieka. I lubczyk nie pomagał, gdy ktoś nie chciał, i psie sadło nie leczyło grzybię, i na nie się zdało odkładanie przy chorobie psychicznej.

SWOIMI praktykami znachorka często przyspieszała rozwój choroby i przybliżała śmierć. Ale do lekarza było daleko i drogo brała. „Madra” była na miejscu i nie zdziwiała z bigoty.

Znachorki leczyły także ziołami, niekiedy bardzo skutecznie, schorzenia, przy których i dzisiaj zaleca się te naturalne leki. Ziołolecznictwo pozostało integralną częścią medycyny, a osta-

doświadczenia, serca, nadeślenie tętnicze, choroby nowotworowe. I nie możemy pogodzić się z tym, że współczesna nam medycyna nie udaje się znaleźć ratunku dla wszystkich.

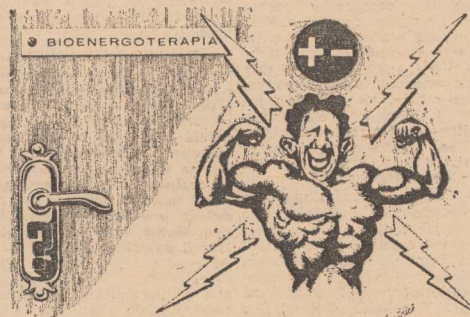
Choroba i śmierć są zjawiskami naturalnymi, ale instynktownie broniśmy swego życia i szukamy pomocy. U lekarzy, ale także u różnych uzdrowicieli, którzy reklamują się, że przez położenie ręki na ciele chorego potrafią udratować i to po kilkanaście osób dziennie. Odbijają się więc masowe pielgrzymki do współczesnych „madrzyń”, udratowanych indywidualnie lub zbiorowo. Ale jeżeli pod dotknięciem dłoni ustępuje ból głowy, czy jest to jedynym sposobem na zwalczanie choroby, czy też wynikiem chwilowego stanu emocjonalnego pacjenta i zasugerowanie się tym, że uzdrowiciel ma nadzwyczajną moc? Na to jeszcze nikt nie dał zadowalającej odpowiedzi.

WOLNO ludziom szukać dróg do odzyskania lepszego samopoczucia. Byleby tylko pacjent nie zgłaszał się do uzdrowiciela zamiast do lekarza specjalisty, bo odkładanie takiej wizyty może przynieść organizmowi niepotrzebne straty, może być za późno na pomoc medycyny.

Kiedy człowiek traci nadzieję na wyleczenie się i przydanie życia, trudno się dziwić, że zaczyna szukać tego, kto uczyni „cud”. Nie wolno jednak lekceważyć żadnych możliwości ratowania życia lub uwołnienia człowieka od bólu. Kto wie, może któraś z metod uzdrowicieli okazała się skuteczną? Dlatego też przy ministrze zdrowia i opieki społecznej powołano komisję do badania niekonwencjonalnych metod leczenia, nie mieszczących się w naukach medycznych. Komisja złożona jest z lekarzy różnych specjalności, z fizyków i biologów, ludzi wykształconych i obiektywnych.

„Choćby życie znacznie już wyprzedziło prace tej komisji. W niektórych spółdzielniach lekarskich bioenergoterapeuci oficjalnie przyjmują pacjentów. Komu przyniósł ten cud?”

Wanda STRZAŁKOWSKA



zapalenie wątroby, zapalenie skóry i mięśni, grzybicę. Spróbujcie się go też stosować w szeregu innych schorzeń — m. in. artretyzmu i chorób reumatoidalnych.

Minie zapewne dalszych kilka lat, nim środki grasiczne, w tym i nasz TFX-Polfa, zostaną w pełni sprawdzone. Wydaje się jednak, że „to jest to”. W tym przypadku bowiem lekarz nie walczy z przeciwnikiem ukrytym w naszym organizmie z zewnątrz, nie pokonuje infekcji kosmosem osłabienia naszych sił obronnych, co zwiększało podatność na kolejne zachorowania, lecz mobilizuje do walki z intruzem siły wewnętrzne organizmu. Anna WAWRZYŃSKA

tnio szczególnie przywrócono je do łask. Podobnie coraz popularniejsza staje się akupunktura, mająca wielowiekowe tradycje w Chinach i w Japonii. Powodzenie cieszy cię hipnoza.

POWRÓT do naturalnego leczenia wynika z rozczarowania medycyną i techniką medyczną, chociaż w ostatnim stuleciu uczyniły olbrzymy skok. Medycyna przedłuża życie, zwalcza wiele chorób zakaźnych, niegdyś dziesiątkujących ludność, a przepisy nerek i serc budzą ogromne nadzieje, że części zamienne są nie tylko dla maszyn, ale i dla człowieka.

Jednakże miejsce dawnych schorzeń zajęły choroby popularne zwane cywilizacyjnymi, związane z postępem i nowościami życia, z rozwojem motoryzacji i mechanizacji, z zatruciwaniem środowiska naturalnego, z hałasem, nadużywaniem alkoholu czy palenia tytoniu. Nagminnie stały się schorzenia dróg

Mistrzowie na żużlu

PIERWSZY oficjalnie za wodowym sportem w Polsce stał się żużel. Faworytem jeżdżącym na motocyklach w kółko na stadionie na złamanie karku płaciło się w każdym biegu zawsze czterech, zwycięzca otrzymywał 3 pkt., ostatni — zero. Dobry żużlowiec może zdobyć w jednym meczu 14–15 punktów. Meczów w sezonie jest czterdzieści, stawka za 1 punkt może być różna: tysiąc złotych, ale niekiedy i 5 tysięcy...

Jak z tego widać, żużlowcy to ludzie sytuowani nie najgorzej. Czterech przyjaciół z sekcji żużlowej klubu sportowego „Sparta” Wrocław nie narzekało na brak gotówki, za to narzekało na nudę. Meczów tylko w niedzielę, treningów na parę godzin dziennie, a co robić z resztą czasu?

Zawodnik D. razem z zawodnikiem M. wsiadali do Fiata 126 p i ruszali „w miasto”. W tym samym czasie zawodnik F. z zawodnikiem P. przewożowali przyjaciół. Do bankietów trzeba było niewiele: pare butelek wódki i wolna „chata”.

Fiata zawodnika D. parkowano na chodniku ruchliwej ulicy. Zawodnik M. rozglądał się za dziewczynami. Widząc uczenie z teczką albo w ogóle z wyglądu małolatę, podchodził i z miną zagubionego przechodził obok. Pytał o jakiś adres. Zaczęła dziewczyna tłumaczyć, w jaki sposób można się pod wskazywać adres dostać, ale zawodnik M. niewiele z tych wyjaśnień rozumiał. Prosił więc dziewczynę o pokazanie domu. Dobrze się składa, bo koleś ma samochód i z powrotem odwiezie dziewczynę tam, gdzie sobie tego zażył...

Nie wiadomo, dlaczego następnego wrocławianki były tak bardzo naiwne. Mecz imponował im samochodem albo przynajmniej towarzystwem sportowców, gdyż zawodnik M. nie ukrywał, że razem z kolegą D. w przypadku odmowy może sięgnąć się na żużlu? W każ-

dym razie bardzo często zaczęła dziewczyna zgadzała się na przejażdżkę. Pod wymyślonym adresem żużlowcy niczego oczywiście nie załatwiali. Realizowali więc drugi punkt planu — odwiezienie dziewczyny do domu. Była to jazda „drogą okrężną”. Najczęściej żużlowcy wywozili poderwaną nastolatkę za miasto, na cementarz na przykład, i straszac zamknięciem w grobowcu, przymuszali

Wielki podryw

do poddania się gwałtowi. Jeżeli dziewczyna poddawała się szybko, zabierali ją na „przyjacie”. Zniecierpliwieni czekali na nich przecież zawodnicy F. i P.

Udział w bankietach brało zawsze kilka dziewcząt. Bo poderwane wcześniej wchodziły na dużej w skład tzw. „stajni” żużlowców „Sparty” Wrocław. Zapatrzone w sportowców, gościli się na łóżkowe fisie w zamian za obietnicę dyskoteki i wycieczek za miasto. Niektórzy marzyło się nawet narzeczeństwo z którymś z tych „prawdziwych” mężczyzn. Żużlowcy tymczasem traktowali dziewczyny jak zwierzęta, wymagając oswolenia surową tępą. Nie mogło więc być mowy o żadnych narzeczeństwach. Dziewczyny brały się na balang, poilo wódka i zmuszało do erotycznych usług.

Żużlowcy stawiali sobie tylko jeden warunek: „towar” musiał być „świeży”, piętna-to, szesnastolatki. Bywało jednak, że ofiarami podrywów stawały się dziewczyny jeszcze młodsze...

Oswajaniem nowicjuszek zajmowali się przede wszystkim „szef”, czyli żużlowiec F. On „grał wariata”, czyli przedstawiano go jako zaleźnika, który w przypadku odmowy dziewczynie zrobić krzywdę. I

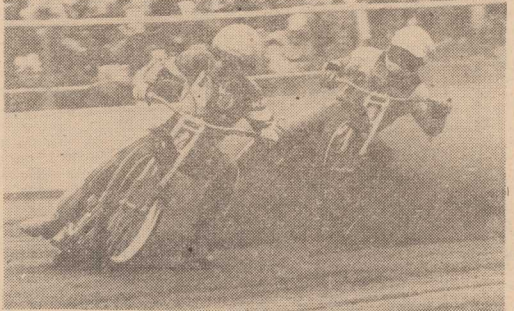
rzeczywiście opierające się nastolatki zawodnik F. bił po twarzy. Wówczas, niby w obronie wystraszonej panienki, stawał zawodnik M., wyprowadzał ją do pustego pokoju i perswazyjnie nakłaniał do uległości. Dziewczyna powinna zrozumieć, że lepiej pójść do łóżka po dobroci z żużlowcem M., niż pójść do nieprzytomności z samym „szefem”. Naiwne panienki nie rozumiały, że bliższych kontaktów z „wariatem” F. i tak nie uda się im uniknąć.

Na przykład Anka. Któregoś dnia wracała ze szkoły i na

przysiadła do drzewa i tak pozostawiona na pastwę losu. Zawodnik D. nie żartował bynajmniej. Dwaj silni dorośli mężczyźni przywiązali piętnastolatkę do drzewa, następnie obnażyli ją i siedząc w otwartym samochodzie prowadzili „pertraktację”. Po półgodzinie takich tortur, dziewczynie było już wszystko jedno. Została więc zgwałcona na miejscu, a następnie zmuszona do udziału w „bankiecie”. W mieszkaniu zajął się nią obojętnie zawodnik F., wcześniej zmuszając do wypicia szklanki wódki. Po „za-

bie” żużlowcy wyjaśnili Ance, że lepiej będzie dla niej, jeśli całą „przygodę” zachowa dla siebie i grzecznie pojawi się na następnym „przyjęciu”, nazajutrz. Po co mają wiedzieć w szkole, że pije wódkę w towarzystwie dorosłych mężczyzn i że już nie jest dziewczyną...

Jak zatem widać, żużlowcy wrocławskiej „Sparty” nie cofa-



wiła zgdydowanie, więc D. dał jej parę razy ostrzegawczo po buzi, a kiedy i ten sposób perswazji nie pomógł, wyjął z bagażnika Fiata grubą sznur i zapowiedział Ance, że zostanie

li się przed najbrzydlivszym nawet szantażem. Przykład Anki jest dość znamieny. Zaszczuta dziewczyna całkowicie poddała się gwałtowi. Kiedy poderwali Małgośkę, Anka po-

szła im za eksponat własnej tasy.

Małgośka dała się namówić na piknik za miastem. Na leśnej polance rozbito dwa namioty. Zabawa zaczęła się oczywiście od wypicia litra wódki. Żużlowiec F. uznał, że już najwyższa pora udać się pod namiot z którąś z dziewczyn. Wskazał na Ankę. Posłusznie się z nim wzięła. W tym czasie reszta towarzystwa (trzej żużlowcy i Małgośka) dalej świętowała przy muzyce z tranzytora. Po pewnym czasie F. wrócił do kompanii, a do namiotu udał się zawodnik D. W tym czasie zawodnik M. złożył Małgośce propozycję nie do odrzucenia. Dziewczyna jednak postanowiła się bronić. Stało się więc to, co stać się musiało. Pobita przywiązano do drzewa. W międzyczasie D. przyprowadził z namiotu Ankę. M. zapowiedział jej wówczas, że może ona „wykupić z niewoli” Małgośkę w ten sposób, że z nim z kolei uda się pod namiot. I tak się stało. Małgośka „pękła” dopiero po powrocie do miasta, gdzie w mieszkaniu szefa F. zmuszono ją do wypicia większej ilości wódki, a gdy nieprzytomna zasnęła, została zgwałcona najpierw przez zawodnika D., a następnie przez samego „szefa”. Wezwana za kilka dni na kolejne „przyjacie”, nie stawiała już większego oporu.

Żużlowcy traktowali dziewczyny surowo. Po pierwsze nie mogło być mowy o żadnym kojarzeniu się w pary. Wszystkie nastolatki miały być dla wszystkich mistrzów sportu. Poza tym miały być tylko „towar”. Jeśli dziewczyna samowolnie wstawała od stołu, spadała na nią kara — zawsze taka sama. Jeśli w samochodzie, któraś włączyła radio, albo otworzyła okno, otrzymywała „krechę”, a to oznaczało, że „musi się wykupić” — zawsze w jeden sposób.

Sprawą się wydawała. Poszkodowane zgłosiły się do prokuratury. Mistrzowie sportu powędrowali za kratki. Koniec za bawy — przynajmniej we Wrocławiu.

Jacek ARTOWSKI

KRYMINAL co tydzień

Mój szef nazywa się John L. Fisher i jest prezesem firmy handlującej wyrobami drzewnymi. Od sześciu lat jestem jego pilotem. Wynagrodzenie jakie otrzymuję mogłoby być wyższe, ale panu Fisherowi nie przyjdzie do głowy, że pilot mógłby zarabiać więcej niż szofer ciężarówki. Stary Keplinger, główny księgowy firmy, niejednokrotnie udawał mi, że pilot firmowy samolotu jest siłą nieproduktywną. Mimo to lubiłem swoją pracę. Detford jest małym, miłym miasteczkiem a mój szef da się lubić, mimo że ogląda każdego dolara trzykrotnie, nim go wyda.

Lecieliśmy z gościem mego szefa, panem Morrisonem, prezesem wielkiej firmy drzewnej. Dziesięć minut po minięciu jeziora Hornchurch dał znać o sobie silnik. Instrumenty nie wykazywały niczego szczególnego, ale charkotanie silnika nie podobało mi się. Przed nami znajdowały się rozległe tereny góryste i nie było tam mowy o szczęśliwym wyładowaniu. Słodać mogliśmy jedynie natychmiast. Odwróciłem się do mego szefa, wskazałem na silnik i powiedziałem:

— Spróbuję wyładować na sosie, muszę przejechać maszynę.

Późnym latem szosy nie są

zatlone i mogłem lądować bez większych problemów zlatując, że miałem przed sobą długi na 30 mil odcinek szosy. Usiedliśmy na asfalcie a potem zrolowaliśmy na małą łączkę leżącą pod lasem.

— Chodźmy John — powiedział pan Morrison — rozrostujemy trochę nogi.

Obaj wyszli z samolotu i, spacerując, zatopili się w fascynującej rozmowie. Otworzyłem klapy silnika i zająłem się środkiem. Znalazłem uszkodzenie nie trwało długo. Kabel na jednej ze świec obluźnił się, opadł na kabel drugiej świecy i zerwał go. Wystarczyło tylko umocować oba kable.

Kiedy byłem z tym gotowy obaj pasażerowie wracali już ze spaceru. W tym samym momencie usłyszałem, że szosę nadjeżdża samochód. Tuż przyłączyłem zatrzymał się, jakby kierowca zastanawiał się przez chwilę a następnie podjechał na pełnym gazie i zatrzymał się tuż za samolotem. Z samochodu wysiedli dwaj mężczyźni i zbliżyli się do mnie. Starszy z nich zapytał:

— To twoja maszyna?

— Niezupełnie, ale płacę mi za latanie.

Bezczelny ton faceta zerwał mnie. Obaj spojrzeli na zbliżających się mych pasażerów i starszy zapytał:

— Kim są ci dwaj?

— To moi pasażerowie. Rozprostowuję nogi podczas gdy ja sprawdzam silnik. Małe uszkodzenie. Czy panowie są z jakiejś miejscowości wyprodukowanej nad jeziorem Hornchurch?

Przyglądali mi się bez słowa. Młodszy, o niespokojnym spojrzeniu, trzymał obie ręce w kieszeniach wojskowej kurtki. Starszy miał na twarzy długą, białą bliznę, biegnącą od ucha aż do podbródka.

— Jak długo tu stoicie? Co to za awaria?

Chciałem odpowiedzieć, że wszystko jest już w porządku, ale coś mnie powstrzymało. Wtedy właśnie podeszli obaj panowie i Morrison powiedział:

— Jak widzę wszystko jest w porządku.

W tym momencie w rękach obu nieznajomych facetów pojawiły się rewolwery. Człowiek z blizną zaczął odsunąć się memu szefowi i Morrisonowi o kilka kroków a następnie oświadczył:

— Tak jest, z daleka od samolotu. Chcemy zrobić nim jedną turę. Musicie nam tylko uszyść pilota.

Kazał nam podnieść ręce, zrewolwował, nie zapominając zabrać naszych portfeli a ten

z blizną wygłosił do nas przemówienie:

— Nie możemy poruszać się dalej szosą. Policjanci zablokowali ją i czekają na nas. Wkrótce mogą się tu pokazać. A zatem, żeby wydostać się z tej myśli nory zbudujemy sobie most powietrzny. Tylko bez kawałów, zrozumiano? Nie mamy nic do stracenia. Jednego załatwiliśmy już dzisiaj. Trzech mniej, lub więcej, nie zrobi nam różnicy. Samolot jest zdolny do lotu, inaczej nie zamknąłbyś klapy, chłoptysiu. I uwaga, jeden fałszywy krok i będzie koniec.

Miałem jednak nad nimi pewną przewagę: nie mogli

ważniejsze było aby ci dwaj pozostali w samolocie. Miałem bowiem pewien pomysł. Pomysł wart zachodu. Wskazałem na jeden z przysiółków w kabinie i powiedziałem do tego z blizną:

— Kiedy zakręcę śmigłem naciskaj ten przycisk, aby silnik mógł zaskoczyć.

Wychodząc z samolotu wykonaliśmy pominieć przedtem czynność a następnie stanęliśmy przed maszyną i mocno szarpnęliśmy śmigłem. Silnik zaskoczył natychmiast. Zruciliśmy na ziemię i wycołowaliśmy się z zasięgu śmigła. Samolot poruszył się gwałtownie do przodu a potem zaczął sunąć po trawie. Przechylił się lekko

— Co jest, do diabła? — usłyszałem za sobą.

Spokojnym głosem odpierali.

Tylko bez nerwów, panowie. Wielokrotnie już miałem kłopoty ze startem. Muszę po prostu wystąpić i zakręcić śmigłem.

Dla mnie w tej chwili naj-

Deane BRANDON

Przymusowe lądowanie

Obaj wyszli z samolotu i, spacerując, zatopili się w fascynującej rozmowie. Otworzyłem klapy silnika i zająłem się środkiem. Znalazłem uszkodzenie nie trwało długo. Kabel na jednej ze świec obluźnił się, opadł na kabel drugiej świecy i zerwał go. Wystarczyło tylko umocować oba kable.

Kiedy byłem z tym gotowy obaj pasażerowie wracali już ze spaceru. W tym samym momencie usłyszałem, że szosę nadjeżdża samochód. Tuż przyłączyłem zatrzymał się, jakby kierowca zastanawiał się przez chwilę a następnie podjechał na pełnym gazie i zatrzymał się tuż za samolotem. Z samochodu wysiedli dwaj mężczyźni i zbliżyli się do mnie. Starszy z nich zapytał:

— To twoja maszyna?

— Niezupełnie, ale płacę mi za latanie.

Bezczelny ton faceta zerwał mnie. Obaj spojrzeli na zbliżających się mych pasażerów i starszy zapytał:

— Kim są ci dwaj?

— To moi pasażerowie. Rozprostowuję nogi podczas gdy ja sprawdzam silnik. Małe uszkodzenie. Czy panowie są z jakiejś miejscowości wyprodukowanej nad jeziorem Hornchurch?

Przyglądali mi się bez słowa. Młodszy, o niespokojnym spojrzeniu, trzymał obie ręce w kieszeniach wojskowej kurtki. Starszy miał na twarzy długą, białą bliznę, biegnącą od ucha aż do podbródka.

— Jak widzę wszystko jest w porządku.

W tym momencie w rękach obu nieznajomych facetów pojawiły się rewolwery. Człowiek z blizną zaczął odsunąć się memu szefowi i Morrisonowi o kilka kroków a następnie oświadczył:

— Tak jest, z daleka od samolotu. Chcemy zrobić nim jedną turę. Musicie nam tylko uszyść pilota.

Kazał nam podnieść ręce, zrewolwował, nie zapominając zabrać naszych portfeli a ten

z blizną wygłosił do nas przemówienie:

— Nie możemy poruszać się dalej szosą. Policjanci zablokowali ją i czekają na nas. Wkrótce mogą się tu pokazać. A zatem, żeby wydostać się z tej myśli nory zbudujemy sobie most powietrzny. Tylko bez kawałów, zrozumiano? Nie mamy nic do stracenia. Jednego załatwiliśmy już dzisiaj. Trzech mniej, lub więcej, nie zrobi nam różnicy. Samolot jest zdolny do lotu, inaczej nie zamknąłbyś klapy, chłoptysiu. I uwaga, jeden fałszywy krok i będzie koniec.

Miałem jednak nad nimi pewną przewagę: nie mogli

ważniejsze było aby ci dwaj pozostali w samolocie. Miałem bowiem pewien pomysł. Pomysł wart zachodu. Wskazałem na jeden z przysiółków w kabinie i powiedziałem do tego z blizną:

— Kiedy zakręcę śmigłem naciskaj ten przycisk, aby silnik mógł zaskoczyć.

Wychodząc z samolotu wykonaliśmy pominieć przedtem czynność a następnie stanęliśmy przed maszyną i mocno szarpnęliśmy śmigłem. Silnik zaskoczył natychmiast. Zruciliśmy na ziemię i wycołowaliśmy się z zasięgu śmigła. Samolot poruszył się gwałtownie do przodu a potem zaczął sunąć po trawie. Przechylił się lekko

— Co jest, do diabła? — usłyszałem za sobą.

Spokojnym głosem odpierali.

Tylko bez nerwów, panowie. Wielokrotnie już miałem kłopoty ze startem. Muszę po prostu wystąpić i zakręcić śmigłem.

Dla mnie w tej chwili naj-

Deane BRANDON



Przekład: Robert Ginalski

13

Sprzedala broszkę największemu rozbójcy w szkole, za dwa dolary. Biorąc pod uwagę, że broszka składała się z trzech diamentów w srebrnej oprawie, cena nie była zbyt wygórowana. Ale w owych czasach Sabrina nie potrafiła jeszcze rozpoznać diamentów, myślała, że to zwykłe szkiele-

ka. Pomyliła się wtedy po raz pierwszy i ostatni. Od tamtej pory Sabrina kradła regularnie, aby urozmaicić sobie wygodę, lecz trudne życie w drobniuszczanskim domu. Nim skończyła dziewięć lat, miała już stały kontakt z zawodowym paserem, którego zadziwiła łatwością, z jaką przez trzy miesiące kradła ojcu instrumenty lekarskie i — sztuką po sztuce — dostarczała swojemu dentysty. Za każdym razem stosowała inną metodę działania, czym kompletnie zdezorientowała policję.

Swoje wykształcenie, zdumiewającą sprawność fizyczną, opanowanie licznych dyscyplin sportu, a także wiele innych umiejętności — ba, nawet wybuchającą urodę — bezwzględnie podporządkowała jednemu celowi: zaspokojeniu trawiacej ją ambicji, by wejść do grona największych złodziei wszechczasów. Wyboru nowych strojów, filmów, książek, wykładów czy sposobów spędzania wakacji zawsze dokonywała z nastawieniem, że muszą poszerzyć jej doświadczenie, przysłużyć się jej do następnych wyczynów lub w inny sposób ułatwić sztukę kradzieży.

Temu jednemu Sabrina poświęciła się w najwyższym stopniu. W dniu siedemnastych urodzin opuściła szkołę średnią, uginając się pod ciężarem nagród i ściskając list od dyrektora, który domagał się, aby wstąpiła na uniwersytet Vassar, czy przynajmniej Bryn Mawr, jako że była najzdolniejszą uczennicą w historii szkoły.

Paser Sabrinę trzymał dla niej na swoім koncie sześćdziesiąt tysięcy dolarów. W ciągu tygodnia Sabrina niemal podwoiła tę sumę, dzięki serii kradzieży w hotelu Des Moines. Jak stwierdziła policja, o taki wyczyn mógł się pokusić tylko mały oddział komandosów-drobnież.

Sabrina gorąco podziękowała znajomemu paserowi i wycofała swój kapitał co do grosza, rezygnując z odsetek. Pieczęć ulokowała we własnej firmie, którą otworzyła w Nowym Jorku, po pewnym czasie zakładając filie w Paryżu, Monte Carlo, Rzymie.

14

Nigdy więcej nie pojawiła się w Forcie Dodge, w stanie Iowa, ani nie spróbowała nawiązać kontaktu z rodzicami. Mając dwadzieścia pięć lat, doskonale zdrowie i wręcz nieprzystojną urodę, Sabrina mogła mieć kochanków na zawołanie. Korzystała więc z tego w pełni i zmieniała ich jak rękawiczki.

Nigdy jednak nie dopuszczała do siebie myśli i uczuć, które mogłyby zaszkodzić jej nadrzędnej pasji, największej przyjemności jej życia: kradzieżom diamentów.

W rezultacie w dziedzinie kradzieży diamentów Sabrina zyskała międzynarodowy rozgłos jako najlepsza z najlepszych.

W Amsterdamie jest prawdopodobnie więcej diamentów niż gdziekolwiek na świecie. Diamenty odkryto w Indiach, lecz Holendrzy — którzy wszystko, co przedstawia jakąkolwiek wartość, skłonni są traktować z przesadnym szacunkiem — parali się cięciem i szlifowaniem diamentów już od szesnastego wieku. W zakładach takich jak szlifiernia Asschera mistrzowie szlifierscy badają sokolim wzrokiem strukturę legendarnych kryształów i tną je z niezrównanym wyczuciem, precyzją i odwagą.

To właśnie szlifierni Asschera powierzono obróbkę diamentu Cullinana, ważącego dwa tysiące dwadzieścia cztery karaty. Mistrzowskiego cięcia podjął się sam Joseph Asscher. Gdyby sfuszował robotę, jego firmę niechybnie czekałoby bankructwo, a w brytyjskim skarbcu klejnotów koronnych powstałaby niemała luka.

W manufakturach typu szlifierni Asschera odbywa się najbardziej fascynujący etap obrotu diamentami, ale centrum handlu kamieniami szlachetnymi stanowią Amsterdam, skąd Gielda Diamentowa. Obraca się na niej także różnymi kruszcami, nie więc dziwnego, że szef służby bezpieczeństwa gieldy bez wahania przysłał na prośbę ważnego klienta, dotyczącą transportu sztab złota.

— Nie zawracajbym ci tym głowy, ale mam zobowiązania wobec jednego z moich przyjaciół — powiedział mu ów klient, Kees van der Goes. — W drugiej połowie tygodnia miałby dotrzeć do Amsterdamu jego skrzynka ze złotem... przynajmniej tak było w planie, ale nastąpiło pewne opóźnienie w drodze do Londynu. Prosił mnie, żebym się zapytał, czy nie przechowalibyś mu tych skrzyń do poniedziałku rano. Dostarczono by ci je w piątek wieczorem.

Van der Goes, powszechnie znany handlarz złotem i diamentami, był dla gieldy cennym klientem, toteż znerwicowany, wścieknie wyklekniął szef służby bezpieczeństwa zgodził się natychmiast.

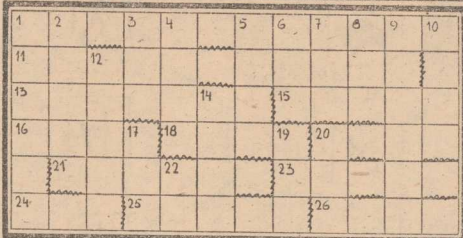
— Poczekamy z zamknięciem skarbcza na tę przesyłkę — obiecał. — Spróbuj jednak tak to załatwić, żeby skrzynki dostarczono przed szóstą, to będziemy mogli uruchomić mechanizm zegarowy o zwykłej porze.

(cdn.)

To nie takie trudne!

ZAPRASZAMY do rozwiązywania kolejnej porcji rozrywek umysłowych. Prócz rozkoszy łamania głowy trud ten może przynieść również konkretne nagrody — każdy kto nadesłne pod adresem redakcji (termin 10-dniowy, rozwiązania wyłącznie na kartach pocztowych) rozwiązanie minimum dwóch zamieszczonych pozycji weźmie udział w losowaniu 3 bonów PKO po 250 zł każdy

Krzyżówka

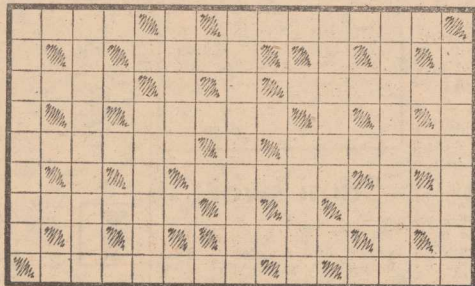


POZIOMO: 1 — pieśń rewol. z 1883 r., 11 — rodzaj okrętu, 13 — orzeszki ziemne, 15 — mebel zabytek, 16 — płynny metal, 18 — statek-warsztat, 20 — za nią ponosi się karę, 21 — stolica Brytów, 23 — kopia, 24 — kawał lodu, 25 — „Villa (w pierwszej lidze ang.), 26 — imię wieszczki.

PIONOWO: 1 — na początku tygodnia, 2 — główna tętnica, 3 — znane uzirowisko belgijskie, 4 — Paul (1881-1946) pisarz niem., 5 — bardzo cienka tkanina, 6 — wierzb, 7 — prawy dopływ Rodanu, 8 — muśnięcie piłki o siatkę, 9 — miasto na Pojez. Gnieźnieńskim, 10 — korab, 12 — na powiecie, 14 — nie de'al, 17 — nocny motyl, 19 — Feliks (1864-1941) członek I Proletariatu, 20 — Czarna Woda, 22 — tuż.

SYNTEZA Krzyżówki

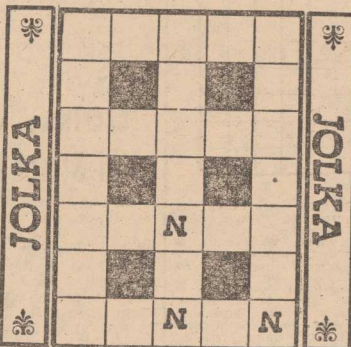
Kora, kurz, ogar, park, rosa, Ry-gar, honor, kokos, młot, żebro; brzośki, Donbas, Hamiel, idylla, warbel, żenada; krawędź, pantera; ogrodnik, straszak; Argentyna, dyktatura, Karolinka.



W szkole i w parku



Tu uczniów (lub uczennic) z rysunku górnego uda się Wam znaleźć na rysunku dolnym. Oznaczcie ich, łącząc literą z odpowiadającą literą. Nie wchodzi do zestawu „To nie takie trudne”.



— zabronienie — stość otoczona lo-
— grajca dziewcząt- — doucem
— dodatkowa po- — pieśń żałobna
— działka — bagażowy
— skalista wynio- — kąpielisko — nad
Bałtykiem.

KALAMBUR

Tylko litera
jak pies spożiera.

Rozwiązania z nr 23

KRZYŻÓWKA: majtek, bielmo, Norweg, antena, Tasso, narkoman, rias, nona, karawana, rurka, kobalt, pustki, lakier, szpada: monitor, jurysta, elewon, pilnik, alpern, Romain, Oman, alun, Iowa, sowa, okrętka, analiza, kokila, Rybaki, Wolter, arkusz.

ANAGRAM: kapelan — nalepka.

ARYTMOGRAF: Nie ma zlej młodzieży, są tylko zli wychowawcy — A. Makarenko.

JOLKA: susza, astma, nenia, Adana, szatnia, sztanga, Alabama.

NAGRODY wylosowali: Aniela Włodek Nowogard, Danuta Lissy Szczecin, Aleksander Tolkievicz Szczecin.

Nagrody należy odbierać w sekretariacie redakcji, 3 piętro, pok. 53. Zamieszczeniem wysyłamy pocztą.

Opracował: Rudolf MACURA

Sekrety mody

Jak dla dorosłych, tylko lepiej...

SŁUSZNIE chwalimy współczesną modę za to, że preferuje rzeczy wygodne, praktyczne, ładne i uniwersalne. Wiele podobnych w charakterze ubiorów noszą dziś panie i panowie w sile wieku, młodzież i dzieci. Któż bowiem chciałby (raz przekonaawszy się, jak to dobrze) zrezygnować z lekkiej ocieplanej kurtki czy botków na grubej, płaskiej podeszwie.

Sporo więc widzi się na ulicach ludzi ubranych modnie, kolorowo, swobodnie. I aż dziw bierze, że nie sposób napisać tego samego o dzieciach. Co prawda niemal każdy maluch ma ocieplacz (bardzo praktyczna rzecz, szkoda, że tak trudno to kupić), ma ciepłe botki i w ogóle ubrany jest praktycznie. Ale czy ładnie i modnie?

Tu, niestety, znów trzeba przytoczyć całą (powtarzającą się od lat) litanię skarg na rodzimy przemysł. Dlaczego np. szyje się sporo ocieplanych ortalionowych kurek (a tak mało ocieplaczy czyli kompletów: kurtka plus spodnie), dlaczego ubiory dla dzieci mają szarobure, sprane kolory (wielką atrakcją gdy trafi się coś białego-granatowego lub żółto-brązowego), dlaczego wszystkie dzieci w Polsce noszą identyczne czapki (pomponik, ślągawka, norweski wzorek), różniące się tylko kolorami... I w ogóle dlaczego wszystko, co dla dzieci, ozdabiane jest powielanymi od lat wzorami? Tak jakby nie można było



produkować jednobarwnych czapek, szalików lub rękawic. Nawet kozaczki rzadko bywają w jednym kolorze. Jak już trafi się na brązowe, to cholewki mają żółte, albo na odwrot.

Zapytano kiedyś Jana Brzechwę, jak należy pisać dla dzieci. „Tak jak dla dorosłych, tylko lepiej” — padła odpowiedź. Należałoby to odnieść do wszystkiego, co robi się dla dzieci...

(mg)

Egzyotyka w akwarium

Kilka zdań o ślimakach

POCZĄTKUJĄCY hodowcy ryb akwariowych piszą do nas stosunkowo często z prośbą o rozmaite porady. Na wszystkie pytania staramy się odpowiadać w niniejszej rubryce. Młody akwarysta Piotr Witocki ze

Stargardu pyta np. o ślimaki. Chciałby trzymać je w akwarium razem z rybkami, nie jest jednak pewien, czy dobrze zrobi.

MIMO rozpowszechnionego mniemania ślimaki w akwariach nie przynoszą pożytku. Przypisuje im się rolę „sprzątaczy” akwarium, ale ilość zjadanych przez nie resztek po karmowych odpowiada mniej więcej ilości ich odchodów. Niektóre gatunki ślimaków zjadają glony, lecz ich mała ilość nie wystarczy do opanowania tej plagi. Z kolei zwiększenie ilości ślimaków grozi zniszczeniem roślin, zatruciem wody odchodami i wręcz zjadaniem ikry. Zatem — nie warta skóra wyprawki.

Poznać po rękach...

Wracając do tematu

W UB. TYGODNIU pisaliśmy w tym miejscu o metodzie ustalania ojcostwa w oparciu o porównywanie linii papilarnych dłoni. Otrzymałmy w tej sprawie list od mgr Eugeniusza Szynali z Szczecina, który rozszerza opublikowane przez nas informacje. Zdaniem naszego Czytelnika (jako prawnik zajmuje się m. in. sprawami rodzinnymi), metoda o której mowa, opracowana przez jugosłowiańskiego biologa dr Ranko Mazeca, została opracowana już na początku lat siedemdziesiątych przez polskich ekspertów i jest stosowana w naszym sądownictwie. Szerzej o tej metodzie pisze jej autor — ekspert dr Czesław Grzeszyk w artykule „Badania nad dziedziczeniem minucji linii papilarnych i wykorzystywanie ich wyników w dochodzeniu ojcostwa i macierzyństwa”, zamieszczonym w numerze 103/04 „Problemów Kryminalistyki” 2 Czytelnik i ma rację. Dziękujemy za list.

Przy okazji podajemy — na prośbę zainteresowanych, iż autorem zdjęcia ilustrującego ubiegłotygodniową informację jest Zbigniew Ryngwelski, a przedstawia ono fragment jednego ze spektakli Studia Pantomimy PŚ. Zdjęcie tekstu i zdjęcie była przypadkowa, łączyły je wyłącznie ręce...

Pożytki

z pól i lasów

Czasem zaszkodzi

PANUJE powszechne przekonanie, że ziola jeśli nie pomagają to przynajmniej nie zaszkodzią. Jest to opinia niezbyt ścisła, w niektórych bowiem przypadkach ziola — szkodzi. Zawsze szkodliwa jest zbyt duża dawka lub zbyt mocny napar czy też odwar. Zjadanych ziół rozgrzewających nie mogą stosować kobiety w ciąży, gdyż grozi to poronieniem. Ostrożność wymagana jest również w przypadku stosowania dziurawca, np. wypicie dwóch czy trzech kieliszków nalewki na tym ziele i wyjście na plażę kończy się silnym porażeniem słonecznym. Zatem — z ziołami trzeba rozważnie.



Ogród w domu

Można i tak

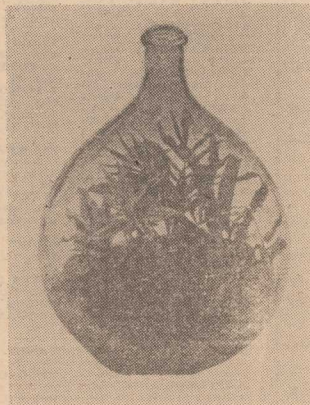
DZIŚ mamy propozycję dla hobbystów i miłośników dekoracji niecodziennych. Proponujemy bowiem urządzenie mini-ogródka w... szklanym naczyniu, na przykład w dużej, pękatej butli lub gąsiorze.

Na dno takiego naczynia sypimy 1—2-centymetrową warstwę żwiru, na nią zaś mieszanke ziemi kompostowej lub liściowej z torfem i piaskiem w stosunku 1:1:1. Grubość tej warstwy powinna wynosić zależnie od wielkości naczynia 5—10 cm. Dobrze byłoby wywiercić w dnie otwór dla odpływu wody, wymaga to jednak pomocy doświadczonych majsterkowiczek.

Do takiej uprawy wybieramy rośliny lubiące powietrze wyraźnie wilgotne. Najlepsze są z rodziny ananasowatych: bilbergia, echmea, wrisea i kryptant. Niezastąpione są też paprocie — nefrolepis, skolopendrium i adiantum. Nie nadają się do tego kaktusy i inne rośliny o mięsistych liściach.

Tworząc osaklony ogródek trzeba zestawić kilka gatunków, dopiero wtedy osiąga się właściwy efekt.

Sadzimy roślinki bardzo małe, by zmieściły się przez otwór; muszą jednak mieć już korzenie. Sama czynność sadzenia wymaga



dużej cierpliwości, potrzebny jest do tego długi, lekko zaokrąglony patyk lub długie szczypek. Posadzone rośliny podlewamy bardzo ostrożnie, by nie wymyć ich z podłoża. Najlepiej robić to przez gumową rurkę, trzymaną wylotem przy podłożu, lub za pomocą rozpylacza.

Pracy — jak widać — przy urządzaniu i pielęgnacji takiego ogródka jest sporo, ale uzyskany efekt równoważy ten wysiłek. Warto spróbować.

Ryby wędzone — inaczej

DZIS — dwa przepisy z kuchni szwedzkiej. Obydwa na czasie, jako że mamy żniwa dorszowe i większy wybór ryb w sklepach.

Marynowane piklingi: 5-6 wędzonych piklingów (dub ryby podobnej w smaku), 3 cebulki, 1 mały por, 1 dół oliwy, 1 dół octu (długoego), pieprz, dwie łyżki żółtej горчицы. Piklingi oczyścić, zrobić filety, posiekać drobno cebulkę i pokroić pora. Filety ułożyć na głębokim półmisku, posypać cebulką i porami. Z oliwy, octu i pieprzu zrobić marynatę i zalać nią filety. Posypać gorczycą. Całość przygotować na kilka godzin przed podaniem. Jest to doskonała potrawa na obiad lub kolację.

Salatka z wędzonego dorsza: 4 małe dorsze, główka salaty, 6 jajek ugotowanych na twardo (w sezonie może być też zielony koperek), Sos: 3 łyżki musztardy, 2 łyżki cukru, 2 łyżeczki octu winnego, 3 łyżki oleju, pół szklanki śmietany. Dno salaterki wykładamy pocieją w paski zieloną salatką. Oczyszczone kawałki dorsza układamy na środku, ewentualnie zalewamy sosem i ewentualnie posypujemy koperkiem. (ela)

Pomajsterkujmy

Uniwersalny barek

NIEWIELKI mebelik pełniący jednocześnie kilka funkcji można wykonać w własnym zakresie. Pokazany na rysunku barek pełni jednocześnie rolę ławy i podręcznego pojemnika na gazety.

Konstrukcja stosunkowo prosta oparta została na dwóch ramach wykonanych z listew sosnowych o przekroju np. 20x50 mm. Oprócz listew sosnowych potrzebny będzie materiał na dwa blaty (może to być np. laminowana płyta wiórowa), cienka szkło, która od dołu zabezpieczy blat z butelkami oraz jednobarna tkanina z której szyje się kieszonek do przechowywania gazet.

Pracę należy rozpocząć od wykonania dwóch identycznych ram o przykładowych wymiarach: szer. 60 cm, długość 90—100 cm. Ponieważ na ramach tych opierać się będzie cała konstrukcja, połączenia poszczególnych elementów powinny być wykonane dosyć solidnie — najlepiej na czop. Następnie wycinamy i mocujemy dwa blaty. Górny blat może być nieco wyższy (pokazano to na rys.). W kłocie dolnej wierzchni lub wycinamy okrągłe otwory (wyrzynarką lub

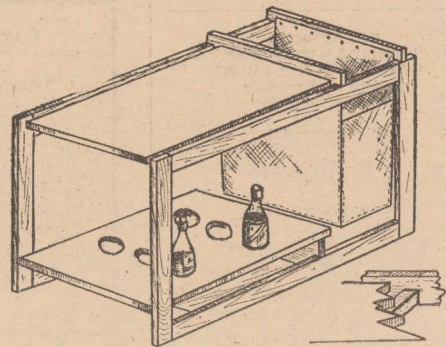
piłą włośnową). Rozkład otworów i ich średnice można tak zaplanować, aby np. zmieścić się trzy, cztery butelki oraz szklanecki lub kieliszki i pojemnik na łód.

Jedną czwartą długości ramy zajmują pojemnik na gazety wykonany w prosty sposób z materiału z którego szyjemy worek i przybijamy go do dwóch listew zaczepianych na ramie.

Głębokość worka na gazety powinna mieścić się w granicach 30—40 cm. Na jednym z boków worka można naszyć kieszeń do przechowywania książek, które czytamy wieczorem.

WYSOKOŚĆ na jakiej zamocujemy dolny blat należy ustalić doświadczalnie. Od spodu pod otworami przykręcamy szkło tak, aby butelki bezpośrednio nie opierały się na podłożu. Po zmontowaniu całości barek jeszcze raz dokładnie czyszcimy i lakierujemy bezbarwnym lakierem. Jeśli blaty wykonane z laminowanej płyty lepiej ich wówczas nie lakierować. Jeśli zaś wykorzystaliśmy surowe drewno należy je dokładnie zabezpieczyć lakierując przynajmniej trzy razy.

WG



BAREK z kieszenią na gazety oraz sposób zamontowania górnego blatu. W przypadku wykonania płytowej kieszeni (np. o głębokości 22 cm) można zastosować dłuższy dolny blat sięgający przez całą długość podstawy.

Pracownicy poszukiwani

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Szczecinie
zatrudni

na okres letni w ośrodku wczasowym w Pobierowie i w ośrodku kolonijnym w Pogorzeli następujących pracowników:

- ◆ kierownika kolonii z praktyką
- ◆ zastępcę kierownika
- ◆ wychowawców kolonijnych
- ◆ instruktora ds. kulturalno-oświatowych z umiędzianiem gry na instrumencie
- ◆ instruktora wychowania fizycznego z uprawnieniami ratownika
- ◆ szefa kuchni
- ◆ samodzielnie kucharki
- ◆ palaczy c.o.
- ◆ rzemieślników-konserwatorów
- ◆ sprzątaczkę pokojowe.

Warunki pracy i pracy do omówienia w pokoju 160 i piętro przy ul. Waly Chrobrego 4 w Szczecinie (tel. 303-263 lub 47-404) w godz. 8 do 13.

665-K

DZIEWIARSKA
SPÓŁDZIELNIA INWALIDÓW
„INOTEX”
w Szczecinie, ul. Wawrzyniaka 6e
zatrudni

INWALIDÓW z aktualną grupą inwalidką i wskazaniem do pracy na następujące stanowiska:

- ◆ szwaczki
- ◆ prasowaczki
- ◆ dziewiarsko-chalupniczek

Blizszych informacji udziela Dział Kadr, tel. 23-20-66 do 68 wew. 24.

579-K

SPÓŁDZIELNIA PRACY
„PREFA-MAT”
Police
ul. Tanowska 20, tel. 175-038

zatrudni zaraz:

- ◆ inżyniera, ewentualnie technika elektryka lub mechanika na stanowisko kierownicze,
- ◆ sprzedawcę trumien w niepelnym wymiarze — praca w Szczecinie.

603-K

ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ
w Lęborku
ul. Zwycięstwa 12

zatrudni

lekarzy pragnących pracować w chirurgii, ortopedii, pediatrii.

Mieszkania rodzinne z chwilą podjęcia pracy.

Preferowane małżeństwa lekarskie.

664-K

ROBOTNICZA
SPÓŁDZIELNIA WYDAWNICZA
„PRASA-KSIĄŻKA-RUCH”
Oddział w Szczecinie
ul. Czapkiewicza 3a

pilnie zatrudni

na umowach agencyjnych osoby na stanowiska

SPRZEDAWCÓW

do punktów sprzedaży na terenie Szczecina.

Od ww. grupy pracowników nie są wymagane skierowania z Urzędu Zatrudnienia.

Informacji udziela Dział Spraw Pracowniczych, tel. 351-14 i 478-01, wewn. 30 lub osobiście pokój nr 13.

601-K

PRACA

KOBIETA do pracy w ogrodnictwie potrzebuje Szczecin-Kijewo, Kozia 12. 3962-G
MURARZA pilnie poszukuje do przerobu mieszkaniowego, tel. 820-125. 4265-G
ZATRUDNIĆ pomoc domową, tel. 382-57. 4319-G

MATRYMONIALNE

SAMOTNA, elegancka, mieszkanie, samochód pozna wysocy kulturalnego, przystojnego pana w wieku 50-60 lat. Cel matrymonialny. Wycofujące oferty Biuro Ogłoszeń Szczecin 3549.

NIERUCHOMOŚĆ

POL lub cały dom własnościowy wszelkie wygody — w Umiędianiu nr 45 sprzedam w rozliczeniu M-3 w Szczecinie. 4254-G

KUPNO

FIATA 126 p do 100 tys. zł kupię 23-94-57
BONY PeKaO 4334-G kupię, tel. 521-382. 4417-G

ROZNE

TELENAPRAWY Jakimowicz, 22-09-67. 4213-G

TELENAPRAWY Śródmieście Sirowy, 3291-G

TELENAPRAWY Barczyk, 25-34. 3239-G

TELENAPRAWY Serocki, 82-35-25. 2148-G

COLOR telenaprawy Zdzisław „Uznanski”, 23-83-87. 37614-G

TELENAPRAWA Chark, 729-07. 2276-G

TELENAPRAWA Miskiewicz 327-630. 37254-G

TELENAPRAWY Spicker 013-658. 4139-G

TELENAPRAWA Czerwinski 809-04. 3811-G

TELENAPRAWY Bugalski, 22-71-46. 3633-G

CYKLINOWANIE Andrzej Januszkiewicz, 22-61-73. 4149-G

CYKLINOWANIE, lakierowanie Kołczyński, 22-46-43. 3380-G

NAPRAWA pralek auto matycznych Molenda, tel. 23-15-41. 4088-G

AUTOMATYCZNE pralki, programatory naprawiam Dziedzic, 736-21. 4338-G

INSTALACJE elektryczne Dzieniszewski, 520-245. 2298-G

USŁUGI elektryczne Treła, tel. 520-512. 3109-G

TAPETOWANIE, malowanie Zaniewski, tel. 82-40-49. 834-G

KAPELKOWANIE i układanie posadzki, Zdzisław Swierad, ul. Potulicka 40/38. 4200-G

KAPELKOWANIE Makowski, 470-75 (16-23). 4140-G

CZYSZCZENIE dywanów i wykładzin Faryna, 23-17-09. 4322-G

NAPRAWA lodówek Kimszal 775-23 (18-21). 4233-G

ALARMY przeciwlamanowe instaluje Aleksander Kacprzak, tel. 230-898. 4123-G

SKLEP meblowy Chłopskich 29 A. Oferuje duży asortyment. 3537-G

SKLEP w centrum — część handlowa, zaplecze, w.c., telefon z wyposażeniem (komfort) na branżę spożywczo-rolną odstąpię. Oferty Biuro Ogłoszeń Szczecin 3778.

CAFE VIDEO-DISCO „RENOVA”

ul. Jagiellońska róg al. Bohaterów
Warszawy

zaprasza

codziennie w godzinach 16—24. Video-Disco piątek, sobota, niedziela, poniedziałek w godzinach 19—24, najnowsze nagrania.

Organizujemy przyjęcia okolicznościowe.

Zapraszamy.

4206-G

SPRZEDAŻ

KARAKULY kurka, kożuszek damski, mały, pasy bezwładności, tani sprzedam, tel. 778-98. 4098-G

ORYGINALNY kożuch damski sprzedam, tel. 22-04-81. 4237-G

KURTKĘ, lisy, małą sprzedam, tel. 82-31-25. 4290-G

SYPIALNIE rumińska stylowa „Regenze” sprzedam, tel. 382-57. 4239-G

MEBLE „Serzat”, glazurę, maszynę starego „Singer’a” sprzedam, tel. 731-22. 4173-G

SYPIALNIE rumińska jasny orzech sprzedam, tel. 743-03. 3712-G

NARZUTY na tapczan i fotele z latok baranych sprzedam, tel. 835-77. 4099-G

PIRANY sprzedam, tel. 801-80 po 18. 3715-G

BUTY narciarskie „Koflach” Austria nr 6 sprzedam, tel. 82-12-75. 4245-G

WYTIWÓRNE wod w woreczkach foliowych z własnymi punktami sprzedaży w miejscowości nadmorskiej sprzedam. Oferty Biuro Ogłoszeń Szczecin 4004.

GRAMOFON „Fonomaster”, magnetofon „Finer” 3” sprzedam, tel. 363-02. 4336-G

MAGNETOFON kasetyowy Technics RS-290 sprzedam, tel. 82-16-15 (17-19.30). 4310-G

GITARE Jolana, wzmacniacz Jermona, akordeon Welmeister 128 sprzedam, tel. 23-24-27. 4282-G

APARAT fotograficzny Praktyka MTL-5 oraz magiel domowy sprzedam, tel. 524-843. 4230-G

NOVY zestaw stereofonowy Sharp sprzedam. Wiadomość, tel. 22-01-85. 4218-G

TELEWIZOR Pal-Secam 26 cali, telepilota sprzedam, Mochackiego 6. 4230-G

VIDEO sprzedam, Polkowka 30/9. 3944-G

TOYOTE sprzedam, tel. 22-53-40. 3948-G

Z POWODU wyjazdu tanio sprzedam Passata automat, Jagiellońska 33/23 od godz. 17. 4235-G

ZLEWOMYWAK nierdzewny, części Mercedes sprzedam, tel. 521-382. 4232-G

FIATA 125 p (1982) oraz Wartburga 330V (1977) sprzedam, 22-48-11. 4230-G

OPONY 13 i 14 sprzedam, tel. 72-991. 4231-G

FIATA 125 p (1976) sprzedam, Szczecin, ul. Spółdzielcza 11/6. 4194-G

TRABANTA (1972) sprzedam, tel. 82-33-71. 4169-G

TANIO sprzedam Syrenę, tel. 703-10. 4025-G

PEUGEOTA 504 po wypadku tanio sprzedam, Police, Belojanisa 1/4. 3574-G

JAMNIKI 6-tygodniowe sprzedam, tel. 82-31-23. 418-G

PSY obronne sznucecy ołbrzymi sprzedam, ul. Wilcza 32/3, tel. 52-12-57. 4311-G

PIDEŁKI sprzedam, tel. 730-43. 4232-G

DOGI błękitne 6-tygodniowe po złotych medalistach sprzedam, tel. 754-26. 3969-G

LODÓWKĘ używaną sprzedam, tel. 82-31-78. 3956-G

LODÓWKĘ Mińsk 16A sprzedam, tel. 82-39-42. 4249-G

DYWAN sprzedam, tel. 22-12-92. 4332-G
DYWAN nowy sprzedam, tel. 23-09-95. 4124-G

LOKALE

M-3 w kwaterunkowe, parter zamienię na mieszkanie na wyższym piętrze. Zwrocie koszty remontu. Oferty Biuro Ogłoszeń Szczecin 4307

MIESZKANIE 3-pokojowe o łącznej powierzchni 73 m kw. bez wygód w centrum zamienię na M-3 w centrum, tel. 39-130 po 18. 4166-G

M-2 w Poznaniu zamienię na M-3 lub M-2 w Szczecinie. Oferty Biuro Ogłoszeń Szczecin 4182

KATOWICE — centrum! 2-pokojowe z kuchnią, telefonem, nowe budownictwo zamienię na podobne w Szczecinie. Wiadomość: Katowice ul. Piotrowicka 25. 4231-K

SEGMENT domu na Pogodnie (ogródki, garaż, telefon) oraz mieszkanie trzykondygnacyjne z fort zamienię na domek dwurodzinny, wyłącznie na Pogodnie. Oferty Biuro Ogłoszeń Szczecin 4132

SEGMENT domu z wygodami (Pogodnie) zamienię na mieszkanie dwupokojowe ok. 60 m kw (c.o. z sieci lub kotłowni) na Pogodnie. Oferty Biuro Ogłoszeń Szczecin 4131

DOM KULTURY KOLEJARZA

ogłasza

ZAPISY

na kurs tańca łowaryskiego

I i II stopnia

Zebrań odbędzie się 19. 02. 1985 roku. 3730-G

GDYNIA nie zasiedlone M-4 (3 pokoje 80 m kw.) spółdzielcze zamienię na podobne Szczecin. Kaszubska 30/519. 3842-G

MIESZKANIA, Pila 2, standard, telefon. Szczecin 2 pokoje, oficyna Śródmieście zamienię na mieszkanie 3-pokojowe w Szczecinie z wygodami, najchętniej z telefonem. Wiadomość: Szczecin, tel. 393-48. 3943-G

MAŁŻEŃSTWO z dzieckiem poszukuje mieszkania, tel. 82-31-73. 4232-G

MAŁŻEŃSTWO z małym dzieckiem poszukuje niewielkiego mieszkania na okres roku, tel. 90-820. 3596-G

SAMOTNY mężczyzna wynajmie garsoniery lub niekuchający pokój, tel. 22-55-48. 4187-G

WYNAJME mieszkanie 3-4-pokojowe, telefon, garaż, chętnie w willi, tel. 787-76 (godz. 10-12, 17-20). 4113-G

WYNAJME mieszkanie chętnie w willi, telefon, garaż. Oferty Biuro Ogłoszeń Szczecin 4112

M-3 w leninogradach, parter, korzystnie sprzedam. Oferty Biuro Ogłoszeń Szczecin 4238

MIESZKANIE 2-pokojowe w nowym budownictwie sprzedam. Oferty Biuro Ogłoszeń Szczecin 4010

M-6 czteropokojowe (64 m kw.) sprzedam, Świnoujście, Grunwaldzka 27c/5. 3776-G

SWINOUJŚCIE mieszkanie 3 pokoje sprzedam, Żymierskiego 17B/11. 3707-G

Z głębokim żalem zawiadamiam, że 10 lutego 1985 roku zmarł najukochańszy Mał

Sp.

Wacław Mazur

Pogrzeb odbędzie się 18 lutego 1985 roku o godz. 11.30 na Cmentarzu Centralnym.

Pogrążona w smutku

ZONA

Pracownicy poszukiwani

SZCZECIŃSKIE
ZAKŁADY PAPIERNICZE
„SKOLWIN”
w Szczecinie
ul. Stoleczńska 100,
Ściegiennego 29

zatrudni natychmiast

- ◆ ślusarzy
- ◆ tokarzy
- ◆ szlifiery
- ◆ elektromonterów
- ◆ automatyków
- ◆ mężczyzn i kobiety do przyuczenia w zawodzie papiernika.

Place wg nowych zasad wynagradzania pracowników-ZSP „Skolwin”.

Przedsiębiorstwo posiada:

- hotel robotniczy dla mężczyzn,
- możliwość dopłaty do kwater prywatnych
- stołówkę pracowniczą
- ośrodek wczasowy, kolonijny i rekreacyjny
- żłobek
- przedszkole.

Z inicjatywy zakładu działają Spółdzielnia Mieszkaniowa Lokatorsko-Własnościowa „Skolwin”.

Szczegółowych informacji udziela Dział Kadr, Zatrudnienia i Plac, telefon 239-521, wewn. 110, 146 oraz 430-01, wewn. 55

6718-K

WOJEWÓDZKIE
BIURO TURYSTYKI
MŁODZIEŻOWEJ
ZSMP „JUVENTUR”

w Szczecinie

proponuje

WYJAZD DO BULGARII

(pociąg przyjaźni).

Trasa wycieczki:

Sofia — Płowdiw — Sofia.

Termin pobytu w Bulgarii

25.03. — 01.04.85 r.

Cena 21 440 zł.

Zapraszamy do wzięcia udziału w atrakcyjnej imprezie „Juventur”.

717-K

Biuro
Ogłoszeń
— telefon
394-34

Pod gorącym niebem Brazylii

BRAZYLIA została uznana za kraj, w którym panuje dość swobodne obyczaje seksualne. Różnorodność rasowa, zwłaszcza obecność Indian i Murzynów, wśród których sprawy seksu traktuje się bardzo naturalnie, spowodowała powstanie tego typu opinii. Filmy i wydawnictwa pornograficzne nie dziwią tam już nigdzie, a fotografie pięknych, roznieśliwanych dziewcząt coraz

nie są ogromne. Choroby weneryczne leczone są niewłaściwie, a niepożądane ciąży stają się dla tych dziewcząt jedynym z największych problemów. Jednocześnie większość z nich nigdy nie zasięgnęła porady ginekologa.

Współżycie seksualne zaczyna już w wieku 16—17 lat (2/3), a nawet zdarzają się przypadki doświadczeń tego typu w

dziewcząt z „favelas” większość rezygnuje z metod zapobiegania ciąży, a reszta nieświadoma jest ich istnienia. Istotne znaczenie ma tu z pewnością brak fachowej porady lekarskiej, ale i brak pieniędzy, aby tę poradę zasięgnąć. Dziewczyny z klas sy lepiej uposażonej pozostawiają rodzicom decyzję w sprawie nie chęć ciąży, która najczęściej jest efektem ich bezwzględnych przeżyć.

Reakcje rodziny są odmienne w tych grupach społecznych. Bogatsi rodzice oczywiście z miejsca decydują się przerwać ciążę córki. Nie ma ona w tym względzie wiele do powiedzenia, a zresztą chyba nie obchodzi ją to aż tak bardzo.

Ciąże często zostają zauważone zbyt późno. Nie ma jednak problemu. W Rio de Janeiro i w innych dużych miastach brazylijskich powstały prywatne kliniki, specjalizujące się w tak zwanych „mini-porodach cesarskich”. W ten sposób ciąży odkryte powyżej czwartego miesiąca usuwa się dyskretnie, za opłatą około 500 dolarów.

Dziewczyny z „favelas” nie mają pieniędzy na tak kosztowny zabieg. Pozostaje zatem po-

Wolność seksualna czy pruderia?

częściej zastępują wizerunki przystojnych homoseksualistów, dla których organizuje się również konkursy piękności. Wychowane w takim klimacie młode kobiety nie powinny mieć zatem żadnych oporów seksualnych.

Wyniki ankiety przeprowadzonej przez dwie lekarki brazylijskie — Duarte Takiuki i Ismari Seixas Conceição oraz przez zespół medyczny wydziału lekarskiego w Santo Andre (miasto w pobliżu São Paulo), zdają się przeczyć takiej opinii.

Młode niezamężne Brazylijki utrzymują co prawda stosunki seksualne z częstotliwością 10 razy większą niż ich rówieśnice z początków naszego wieku, ale większość z nich nie stosuje żadnych środków antykoncepcyjnych. Reszta dziewcząt, tych „lepiej uświadomionych”, używa ich w sposób niewłaściwy. Młode kobiety twierdzą, że środki antykoncepcyjne pobudzają w nich poczucie winy, spowodowane prowadzeniem w ogóle życia seksualnego.

Wspomnianą ankietę przeprowadzono wśród 300 młodych mieszkanki „favelas” (najbiedniejszych dzielnic Brazylii) oraz przedstawicieli klasy wyższej średniej. Okazało się, że uświadomienie seksualne dziewcząt jest zupełnie zaniedbane. Tylko 10 procent zasięga porad matki w sprawach seksualnych. Pozostałe nie mając odpowiedniej pomocy ze strony rodziny, opierają się na doświadczeniach starszych koleżanek, albo czytają książki i pisma na ten temat. Lekture zresztą nie brakuje.

Konsekwencje nieświadomości

wieku lat 13. Jak stwierdzono, młode kobiety z klasy wyższej średniej znają metody antykoncepcyjne, ale tylko 60 procent korzystało z nich, i to w sposób niewłaściwy. Wśród



godzić się z faktem ciąży. Cała rodzina decyduje o losie matki i dziecka. Potem role w rodzinie często ulegają zmianie. Młode babcie rezygnują z pracy (najczęściej pracują jako służące w bogatych domach) i decydują się zająć dzieckiem. Matka tymczasem szuka pracy. Takie rozwiązanie jest nawet korzystne dla rodziny. Babcie czekałoby może wkrótce bezrobocie, ponieważ na rynku pracy w Brazylii kobieta powyżej 40 lat uważana jest za starą.

Narodziny zdrowego dziecka nie są największym problemem. Według ankiety pani Duarte Takiuki — znacznie gorsze są przypadki młodych mieszkanki „favelas”, które w wieku 17—18 lat są już wysterylizowane chirurgicznie, albo będące w zaawansowanej ciąży, z niewiadomych przyczyn, nie zdając sobie sprawy ze swojego stanu.

Brazylii zatem daleko jeszcze do całkowitej swobody seksualnej. Młode dziewczyny wciąż jeszcze wychowywane są w warunkach nieświadomości seksualnej i nawet jeśli zdają sobie sprawę z metod zapobiegania ciąży, nie umieją lub boją się je stosować. To co widzą na ulicach jest zatem bardzo zniekształconym obrazem moralności brazylijskiej, bowiem typowa rodzina jest nadal jeszcze bardzo tradycyjna.

Małgorzata MARTI MARCA

Mafia mści się na rodzinach

DWA morderstwa dokonane na Sycylii wywołały duży ogłos w ciałach Włoszech oraz dyskusję o obowiązku państwa dania ochrony rodzinom, tych członków mafii, którzy zdecydowali się na wspólną pracę z wymiarem sprawiedliwości.

Stale porachunki mafijne, prawdziwe wojny prowadzone między konkurencyjnymi klanami, to sprawy znane w Italii nie tylko z filmów i sensacyjnych książek. W ostatnich latach zginęło w mafijnych rozgrywkach kilkuset Sycylijczyków. Co zatem stało się pod sycylijskim niebem, że nagle wokół dwóch morderstw jest więcej krzyku i autentycznego niepokoju niż wtedy, gdy śmierć ofiary liczono na setki?

Mafia jest szczególną organizacją przestępczą, opiera się na powiązaniach rodzinnych, najważniejszych dotychczas prawem było ignorowanie oficjalnej, powszechnej sprawiedliwości. Kodeksy karne i prawo, ustanowienie sądów, dotyczyły wszystkich poza członkami mafii. Mafijne klany miały i mają własne kodeksy, własne sądy,

własny wymiar sprawiedliwości. Jego egzekutorem była i jest słynna „lupara” (obcięta dubeltówka) i wystrzeliwane z niej kule. Na przestrzeni wielu dzieł ścieleci mafia zmieniała swoje zainteresowania. Początkowo dorabiała się wielkich fortun na handlu ziemią, potem na spekulacjach budowlanych, a od wielu już lat zajmuje się prze-

zięciem, że mafijny boss, Massino Buscetta złamał dotychczasowy obyczaj, sprzeniewierzył się regule klanu, zdecydował się ujawnić przed włoskim sądem śledczym niedostępne dotychczas tajemnice mafii. Wprawdzie już wcześniej rozwiązały się języki mafijnym członkom, ich informacje choć cenne, były jednak niekon-

Jak odpowiedziała na ten cios — największy w swej historii — mafia? Zaczęła ostatnio wykonywać wyroki na krewnych Buscetty. Pierwszą ofiarą stał się mąż siostry skruszonego bossa zabity w biały dzień, gdy wysiadł z samochodu przed własnym domem. To już drugie morderstwo w ciągu ostatnich dni, które ma przestraszyć i zamknąć usta tym członkom mafii, którzy mieliby o choćby zeznawać przed sądami śledczymi.

Cały problem polega na tym, że państwo włoskie docenając w pełni rolę, jaką w rozprawie z mafia odgrywa „skruszeni” — nie może niestety zapewnić bezpieczeństwa ich rodzinom. Sam Buscetta ma na Sycylii ponad 300 krewnych, bliźnich i dalszych. W sumie trzeba by dać stałą ochronę policyjną kilku tysiącom osób wyłącznie na tej jednej włoskiej wyspie. Przekracza to możliwości państwa i dlatego we Włoszech istnieje poważna obawa, że „skruszeni” zaczną się wycofywać ze współpracy z wymiarem sprawiedliwości i odwoływać złożone dotychczas zeznania.

Jerzy AMBROZIEWICZ

Gdy boss zaczął mówić...

de wszystkim przetrwał narady do Stanów Zjednoczonych.

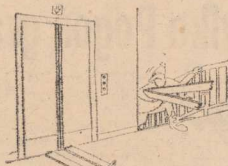
Przez cały ten czas nie zmieniła się tylko jedno: obowiązki milczenia i respektowania mafijnych praw. Wytworzyło to swoisty mur, którym otoczone zostało wewnętrzne życie mafijnych klanów, organizacja była nieprzenikalna, a jej powiązania i koneksje finansowe, jak i polityczne nie do udowodnienia dla włoskich stróżów prawa i powszechnego wymiaru sprawiedliwości.

I oto przyszedł wreszcie taki

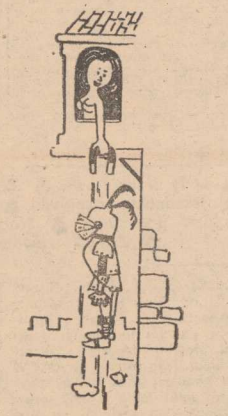
ge. Po raz pierwszy włoski wymiar sprawiedliwości ma w swych rękach „skruszonego” szefa mafijnego gangu, który powiedział, że ujawnia prawdy, do których sam aparat ścigania nie dotarby jeszcze przez najbliższe dziesięciolecie. Wyznania Buscetty pozwoliły wydać nakazy aresztowania m. in. byłego burmistrza Palermo i dwóch bardzo znanych dotychczas finansistów sycylijskich. W rozprutym przez Buscettę worku mafijnych tajemnic znalazły się nitki prowadzące do wielu kłębów we Włoszech i

w USA,

Uśmiechnij się!



— Czy byłby Pan taki dobry i powtórzył pytanie?



Rozgrywki ligowe

Tylko Pogoń gra w Szczecinie



PRZED nami kolejne dni ciekawych wydarzeń sportowych. Tym razem większość naszych I-ligowych drużyn będzie walczyła na wyjeździe. Jedynie na miejscu pozostają

I-ligowe piłkarskie ręczne Pogoni (3 lokata — 30 pkt.), które w sobotę i niedzielę spotkają się z ostatnią „7” ligi, Sośnicą Gliwice (13 pkt.). Zdecydowanym faworytem tego pojedynku są wicemistrzynie kraju, które jeśli myśla o wysokiej lokacie na koniec sezonu, muszą nie tylko wygrać, ale zaaplikować przeciwnikom sporą liczbę bramek. One też przecież będą brane pod uwagę w ostatecznym układzie w tabeli. Jak na razie piłkarski Pogoni mają najmniej (527) zdobytych bramek — w porównaniu z Cracovią — 580 i Skra — 546.

Nie szargać barw klubowych

WYSTĘPUJĄCY w klubie Brighton holenderski piłkarz Hans Kraay został ukarany grzywną 500 funtów. Powód? Kraay, kiedy został zmieniony podczas meczu z Cardiff przed zawodnikami rezerwowymi, cisnął o pierze boiska koszulki. Angliki poculi się urażeń tym postępkami. Trener Chris Cattlin oświadczył: „Mogę zrozumieć jego frustrację, nie mogę jednak pochwalić tego typu reakcji. Jesteś niedykt, nie rzucił na ziemię błękitno-białej koszulki naszego klubu”.

Kraay planuje powrót do Holandii, do klubu RKC Waalwijk, po wygaśnięciu w lipcu br. kontraktu z Brightonem.

W Polocku

Skarb na boisku

NA BOISKU piłkarskim w Polocku (Białoruś) odkryto stare przedmioty ze złota. Przeglądając tamtejsze butany piłkarze jednego z miejscowych klubów. Dopiero kiedy zainstalowano potrzebny remont boiska, pod darnią i grubą warstwą ziemi, blizny przedmioty z złotego metalu. Były to masywne półwyspy do wywarzania złotych bransolet. Zdaniem pracowników polockiego Rezerwatu Historyczno-Archeologicznego półwyspy te leżały około tysiąca lat. Różnica, która znalazła skarb, zgodnie z prawem otrzymała w nagrodę 1/4 wartości złota.

Zico oczekuje ofert

PO nie najlepszym występie w meczu ligowym Udinese przeciwko Veronie, brzytliwy piłkarz Arturo Colimbra, znany jako Zico oświadczył, że nie zamierza grać w przyszłym sezonie w klubie z Udine. „Będę jeszcze rozmawiał na ten temat z prezydentem klubu, Lamberto Mazzą, ale chętnie występować w innej wielkiej drużynie” — oświadczył Zico. Jak informuje włoska prasa, choć pożyśkająca tego piłkarza zgłosił już AS Roma, Fiorentina i Torino.

- ▲ Listy transferowe ▲ Zawodowy futbol w Bułgarii
▲ Personalne rozgrywki ▲ Medal Grzegorza ▲ Kru-
szyński pozostaje? ▲ Trenerzy nie czynią postępów
▲ Związki zawodowe i... rekreacja

POLSKI Związek Piłki Nożnej podjął od dawna oczekiwany, dyktowany przez logikę i panującą w naszym futbolu rzeczywistość, słuszną decyzję o wprowadzeniu list transferowych. W PZPN panuje jednak dziwny zwyczaj niezłatowania wielu spraw do końca, lub takiego ich rozważania, które z miejsca wyzwała krytykę. Tak stało się i tym razem. Decyzję o listach podjęto, lecz nie sprecyzowano w pełni zasad ich funkcjonowania. Poza tym projekt nie jest znany klubom, które domagają się poddania go konsultacji. Ich bowiem będą do sprawy dotyczyć. Chwała jednak PZPN za to, że podjął nareczenie próbę uporządkowania problemów związanych ze znaną bar klubowych przez piłkarzy I i II ligi. Mże ograniczyć to kaparownictwo i skrócić się różne sensacyjne piłkarskie afery z tym związane?

ENERGICZNIE zabrano się do rozpracowania futbolowych problemów w Bułgarii. Sprawy te stały się na najwyższym szczeblu. Biuro Polityczne KC Bułgarskiej Partii Komunistycznej podjęło bowiem serię decyzji, zmierzających do podniesienia poziomu piłki, która pozostała wyrażnie w tyle za innymi dyscyplinami sportu w tym kraju. Jednocześnie w dokumencie Biura Politycznego KC BPK zapowiadano się wprowadzenie w Bułgarii piłkarskiego zawodowego. Zamierzano stworzyć warunki do umasowienia

futbolu, poprawy szkolenia i uzyskania światowego poziomu. Opracowany zostanie program nauczania piłki w szkołach i na uczelniach. Piłkarze zostaną zwolnieni z wojskowych i rezerwowych etatów. Opracowana będzie dla nich jednolita siatka plac. Podkreśla się też, że kluby powinny bazować na własnych wychowankach, a piłkarze po wstąpieniu do służby wojskowej będą mieli zagwarantowaną możliwość gry w macierzystych klubach. Opracowane zostaną również zasady normy barw. Zapowiadana jest wytykacja działaczy. Przekraczający normy, obowiązujące w socjalistycznym sporcie, będą musieli odejść.

Wzmocniona zostanie praca ideowo-wychowawcza w klubach. Apeliuje się też do społeczeństwa o podjęcie działań, zmierzających do uduchawienia atmosfery w bułgarskiej piłce. Stwierdzając, że każda osoba przekraczająca prawo, bez względu na zajmowane stanowisko, będzie oddawana do dyspozycji prokuratury.

WIELE krytycznych uwag skierowano ostatnio, na łamach licznych publikatorów, pod adresem działaczy kolarskich, obradujących na zjeździe PZKol. Panowie ci! bowiem miast zwrócić główną uwagę na problemy tego sportu, tematem nr 1 na zjeździe uczynili personalne przepychanki.

Rozmowa z trenerem kajakarzy Wiskordu, Krzysztofem Eichem

Nie łamać wiosel

TRENER kajakarzy Wiskordu, Krzysztof Eich jest jednym z mniej znanych szczecińskich szkoleniowców, ale sukcesy jego podopiecznych spowodowały, że w naszym tradycyjnym plebiscycie zajął II lokate.

— Prosimy o przedstawienie się Czytnikom...

— Swoją sportową przygodę rozpocząłem w latach 60. kiedy to trenowałem w Czarnych. Jako zawodnik nie odniosłem większych sukcesów, a mimo to trener Marian Buba zaproponował mi pracę w charakterze instruktora grup młodzieżowych. Chętnie na to przyszedłem i od 1973 roku szkole kajakarzy. To właśnie w Czarnych zetknąłem się po raz pierwszy z Krzysztofem, który teraz jest szefem polskim kajakarzem. Przez pewien czas przebywałem w Nowej Soli, gdzie pracowałem w tamtejszym Dozance. W 1983 roku wróciłem do Czarnych, by po roku pracy przejść do Ośrodka Przygotowań Olimpijskich przy ZKS Wiskord. Nie żałuję tej decyzji, gdyż istnieją tu dobre warunki do uprawiania kajakarstwa, chociaż są też pewne minusy.

— Proszę je wymienić.

— Baza OPO jest nie najlepsza. Istnieje kompleks mieszkalny dla zawodników, lecz słowna, lecz brakuje snu do zajęć pod dachem. Musimy dojeżdżać na takowe aż do Kłucka, gdzie korzystamy z bazy SP 24. Odrędną sprawą jest odżywianie zawodników. Bardzo

sie pogorszyło w ostatnim okresie i trudno podzielić wysiłek fizyczny ze skromnymi racjami żywnościowymi.



— Jak przedstawia się sprawa sprzętu, którym dysponujecie?

— Posiadamy dużo starego sprzętu, który wymaga napraw i konserwacji. W Polsce nie produkuje się kajaków regatowych od 10 lat. Brakuje drewna cedrowego, z którego powinno się je budować. Podobnie sprawa przedstawia się z wiosłami, które ciągle się kłie, komple-

tując z polanymi, gdyż nowe dobre wiosła kosztują około 40 tys. zł. Narzekamy na brak żywności i kajaków, ale jakos można to z wielkim trudem uzyskać.

Trening kajakarzy jest ciężki i w opinii wielu uchodzi za monotonny. Czy podziela pan ten pogląd? — Latem, kiedy czasami trwa miesiąc, dlatego staram się zmieniać trasy treningowe na wodzie, aby go trochę urozmaicić. Natomiast zimą bieżymy w terenie, jedziemy na nartach, trenujemy siłę, pływamy na basenie oraz gramy w gry zespołowe na salach. Są oczywiście zajęcia na wodzie, ale w mniejszej dawce. Niestety nie najlepiej jest dostosowywać do takich zimowych zajęć tor na Dolnej Odrze, gdzie temperatura wody wynosi 12 stopni. Nadto brak krytych hangarów na sprzęt oraz ciepłej wody w natrysku nie zachęca do treningu. Od wielu lat ośrodek w Gryfinie domaga się rozbudowy, która powinna pomóc naszym dyscyplinom. Podobnie przedstawia się sprawa toru regatowego na Dziwielcu, który przy stosownym jest dla potrzeb wiosłarskich. Ciągłe oczekania na jego poszerzenie, tak aby mógł służyć również kajakarzom.

Przy okazji, kiedy jesteśmy już przy wiosłarstwie, proszę powiedzieć czym się różni te dwie dyscypliny sportu?

— Kajakarz siedzi zawsze przodem do kierunków, w którym płyną. Wiosłarz siedzi tyłem i wiosła ma zamocowane w dulkach. Inna jest konstrukcja sprzętu, inna waga i wymiary. W wiosłarstwie nie ma takich ograniczeń.

Ilu zawodników trenuje w Wiskordzie?

— Około stu, ale mamy pewnie kilkadziesiąt, a najbardziej. Pierwszy kontakt z kajakami wielu z nichnieca do dalszego treningu. Przeważa jest prosta — trzeba wieść wiosła, aby nie spadać i utrzymać się w kajakach. Młody chłopak myśli od razu o pływaniu, a zapomina o technice śladania.

Po każdym zwycięskim biegu pana podopiecznych jest pan wręczany do wody. Co czuje pan w takiej chwili?

— Jestem szczęśliwy z sukcesu i muszę być na przynajmniej kapieli przygotowany. Dlatego też każdy trener musi być w stanie ubierać się w dres. Mam tylko prawo zdjąć zegarek.

— Czy kajakarstwo cieszy się zainteresowaniem kibiców?

— Różnie z tym bywa, ale na kajakowych zawodach jest mało widzów. Zbyt mało jest zainteresowania naszym sportem, a tym bardziej, że jest jedną z przyczyn braku kibiców.

Jakie najważniejsze imprezy czekała pana zawodników w tym sezonie?

— Przygotowujemy się do MP i pucharu WZP. W tym celu są powołani do pomocy na tych imprezach kilku medalistów, ale jak będzie, to pozostanie przyszłości.

— Czy jest jeszcze kajakarstwo?

— Polaniamy wiosła, ale zawsze trzeba dodać, aby nie łamały.

— Dziękuję za rozmowę. (MK)

Lyzwiarstwo figurowe i futbol oglądane najchętniej

O sporcie w telewizji

W WARSZAWIE odbyła się sesja Biura Zarządu Sportowych SD PRL poświęcona zagadnieniu dziennikarstwa telewizyjnego. Uczestnicy sesji byli gośćmi telewizji. Zaproszeni do pracy Redakcji Sportowej TVP i zwiędli studio telewizyjne.

W dyskusji omawiano sprawę języka sprawozdań sportowych, a także perspektywy rozwoju dziennikarstwa telewizyjnego.

Redaktor naczelny Redakcji Sportowej TVP Waldemar Krajewski, zapoznał uczestników sesji z danymi statystycznymi. Telewizja Polska nadaje rocznie ponad 400 godzin audycji sportowych, co stanowi ok. 5 procent programu. Jak wynika z danych Ośrodka Badań

Opinii Publicznej, największą popularnością wśród widzów cieszą się transmisje z zawodów w lyżwiarstwie figurowym oraz sprawozdania z meczów piłkarskich. Ponad 50 procent ankietowanych jest zdania, iż liczba transmisji sportowych jest wystarczająca, natomiast 10 procent uważa, że ich rozszerzenie. Audycje sportowe gromadzą 22 procent widzów telewizyjnych.

Podczas sesji dużo mówiono o potrzebie zwiększenia liczby programów poświęconych problemom sportu masowego. Telewizja odgrywa bowiem ważną rolę w upowszechnieniu i popularyzacji kultury fizycznej w społeczeństwie.

Przeglądano m. in. na „nie” przegłosowano o przedstawieniu swoich programów przez 3 kandydujących na prezesa delegatów. Później, gdy trener Andrzej Ruciński skrytykował za to krazyński wystąpił, brawa. Ledwo zarząd został wybrany, a już się go krytykuje z powodu zbyt licznej w nim reprezentacji tereu, co ma pociągnąć niekorzystnie wpłynąć na jego operatywność. To wszystko razem nie stanowi dobrego prognostyku dla rozwoju podupadającego polskiego kolarstwa.

Z UZNANIEM przyjęli sympatycy sportu pierwszy w historii polskiego lyżwiarstwa fiurkowego medal (brąz) zdobyty przez spisie Grzegorza Filipowicza na mistrzostwach Europy. Jak wypadnie na mi-

SKORO już o bokse mowa warto zacytować „Trybuna Ludu” słowa prezesa PZB — Jacka Wasilewskiego: „Jeśli już jestem przy kadryze szkoleni, to muszę odnieść się do niej niezwykle krytycznie. Trenerzy nie czynią postępów. Stosują skostniałe metody, które były dobre 20 lat temu, a i wtedy chyba były by gorsze. Powodem więcej, trenerzy nie nadążają za ciągle wzrastającym poziomem intelektualnym kadry zawodniczej. I chyba to jest jeden z głównych problemów, z jakimi boryka się sport.” Wiele w tym stwierdzeniu, niestety, prawdy.

WIELOKROTNIE pisaliśmy o naszych łamach o konieczności włączenia się związków zawodowych w nurt działalności na niwie rekreacji w zakładach pracy. Sprawa mocno ruszyła z miejsca we Wrocławiu, co dedykujemy także szczecińskim działaczom. W mieście tym podjęto bowiem, pierwszy w Polsce, dokument o współpracy pomiędzy Wojewódzkim Porozumieniem Zw. Zaw., a ZW TKKF w sprawie upowszechniania sportu i rekreacji w zakładach pracy.

Jacek GRAŻEWICZ

O tym się mówi...

strzostwach świata zastanawia się kibice. Czy takkie stanie na podium? Oby. Faworem niedosyt natomiast pozostał na starcie na mistrzostwach świata, naszych jedynych zwycięzców na tej arenie narekarek, siostrzy Doroty (6 m.) i Małgorzaty (7 m.) Tłakówien. Po cichu liczone bowiem na medale. Niestety, nie udało się. Na podium pozostało więc to, że bliźniaczki należa, mimo braku medali, do światowej czołówki i dzięki nim w ogóle coś do nas o naszym narekareństwie mówi.

PIĘŚCIARZ Stali Stocznia Józef Kruszynski, który ostatnio bdmówił udziału w meczu Stal — łgopool, nie zgłaszając się na badania i wagę — bo się obra-

Imprezy sportowe

PIATEK

Godz. 19 — hala sportowa przy al. Piastów — turniej piłkarski w ramach XXI RTN.

SOBOTA

Godz. 10 — basen WDS — uroczyste otwarcie Kik i Rekreacyjnego Turnieju. Najlepszych oraz zawodów pływackich.

Godz. 11 — hala przy ul. Narutowicza — mityng lekkoatletyczny młodoków i juniorów.

Godz. 16 — Klub „Kurek” — turniej brydżowy dla pracowników spółdzielczości pracy.

Godz. 18.30 — hala przy ul. Narutowicza — mecz o mistrzostwo I ligi piłki ręcznej kobiet Pogoni — Sośnica Gliwice.

NIEDZIELA

Godz. 10 — petla tramwajowa linii nr 3 (Lasek Arkuski) — biegi transzowe z instruktorem.

Godz. 16 — hala przy ul. Narutowicza — rewanżowe spotkanie w piłce ręcznej kobiet o mistrzostwo I ligi Pogoni — Sośnica.

Godz. 17 — stadion przy ul. — mistrzostwa okręgu w kolarstwie przełajowym.

Zapisy do szkółki bokserskiej

POGOŃ przyjmuje zapisy chłopców w wieku 10-14 lat, którzy chcieliby uczęszczać na zajęcia ogólnorozwojowe, przygotowujące do uprawiania boksu. Chętni powinni się zgłaszać w poniedziałki, 4rody i piątki od godz. 16 w słowni przy ul. Mazowieckiej. (K)

