

Prezydent Reagan o Polsce

Późne wyznanie i długie badanie

„PREZYDENT nie dokonał żadnego wylomu (dotychczasowej) polityce zagranicznej” — konkludował korespondent Agencji Reutera swoje sprawozdanie z konferencji prasowej w Białym Domu. Prezydent powtórzył wcześniejsze stanowisko administracji, że Polska ustawa o amnestii, jak i kwestia ewentualnego zniesienia restrykcji wobec Polski są przedmiotem studiów — pisał Ralph Harris.

Dla poprawy funkcjonowania administracji

Publikacja „Kodeksu urzędnika”

GAZETY centralne w dalszych lub jutrzniejszych wydaniach zamieszczają: „Kodeks powinności urzędników państwowych Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej” oraz „Prawa obywatela i obowiązki urzędnika w urzędach państwowych Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej”. Wydanie tych dokumentów jest kolejnym przedsięwzięciem zmierzającym do poprawy funkcjonowania administracji państwowej, podnoszenia jej rangi i umacniania służebnej roli wobec społeczeństwa.

Irak — Iran

Zestrzelenie bombowca „Super Etendard”?

TEHERAN PAP. Irańskie siły lotnicze zestrzeliły w czwartek w czasie bitwy powietrznej w rejonie zatoki Perskiej irański myśliwiec bombardujący typu „Super Etendard” — pisze irańska agencja IRNA cytując komunikat sztabu armii Iranu. Według tej agencji, samoloty irańskie przechwyciły maszynę iracką o godz. 14 czasu lokalnego i zestrzeliły ją. Nie podano gdzie samolot został zestrzelony, ani czy próbował atakować cele na terenie Iranu. Rzecznik Iraku natychmiast zdementował tę informację.

Restauracja „Aurory”

MOSKWA PAP. Stocznicy leńningradzcy otrzymali zamówienie za darmo — odrestaurowania krążownika „Aurora”, cennej pamiątki Rewolucji Październikowej.

Krążownik ten, zakotwiczony na stałe na Newie, oddał w październiku 1917 r. salwę artyleryjską, która była sygnałem do rewolucyjnego powstania w Piotrogrodzie. Jego radiostacja jako pierwsza nadała w eter tekst wzywania Lenina „Do obywateli Rosji”, w którym ogłaszano, że rząd tymczasowy został obalony, zaś władza państwowa przeszła w ręce Komitetu Wojskowo-Rewolucyjnego.

Dzisiejszy wygląd zewnętrzny „Aurory” znacznie różni się od tego z 1917 roku. Prace restauracyjne będą przeprowadzone tak, by zachować krążownik na ok. 900 lat.

„Jazz Jantar 84”

DZIS w Trójmieście rozpoczyna się doroczna impreza muzyczna „Jazz Jantar 84”, czyli XII Nadbałtyckie Spotkania Jazzowe.

Kierowcy pod lupą milicji

Służbowym wozem po gorzałkę...

W OSTATNIM okresie szczecińska milicja podjęła działania celem sprawdzenia coraz częściej napływających informacji o nagminnym łamaniu przez określoną grupę osób, a kon-

(Dokończenie na str. 2)

WNIOSEK korespondenta Reutera jest oczywisty, ale sprawozdawca agencji pominął interesujący fragment wypowiedzi Ronalda Reagana. „Jeśli chodzi o sankcje — powiedział prezydent — wiedzieliśmy, że niektóre z nich godzą nie tylko w rząd polski, dla którego nie żyjemy wielkiej sympatii, ale także godzą w naród polski”.

Pomijając różnice między władzą a narodem — co należy do stosowanej od co najmniej czterech lat retoryki ad-

(Dokończenie na str. 3)



PO krótkotrwałej fali upałów, kuracjusze i wczasowicze, których komplet przebywa nad morzem i w górach, znowu powrócili do ciepłych swetrow, jesienno-zimowych kurtek i pasczy przeciwdeszczowych...

Na całym Wybrzeżu Szczecińskim od kilku już dni utrzymują się wyjątkowo niskie temperatury. Szczególnie dokuczliwe są przelotne deszcze, które w niektórych rejonach przekształcają się w dłuższe mżawki.

Grad wielkości kurzego jaja

Gwałtowne opady w RFN i Szwajcarii

BONN, BERNO PAP. Burze gradowe, połączone z wichurami spowodowały w nocy ze środy na czwartek milionowe straty w Badenii-Wirtembergii i Saarze. Najbardziej ucierpiały okolice Stuttgartu, Heilbronn i Saarbuecken. Grad wielkości gołębiego jaja pokrył ulice niektórych miejscowości, m. in. Stuttgartu, dwudziestocentymetrową warstwą. Trzeba było użyć pługów do odśnieżania. Grad uszkodził wiele dachów i samochodów; poważne szkody poniosli plantatorzy winogron i ogrodnicy. Woda zalała setki pól, z których straż pożarna przez wiele godzin wypompowywała wodę. W Saarbuecken wskutek burzy wyleciały

setki szysz z okien biur i domów mieszkalnych; wichura wyrwała drzewa z korzeniami.

Burza gradowa przeszła również nad Szwajcarią. We wschodniej części kraju, w kantonach Valais i Ticino, grad wielkości jaja kurzego spustoszył pola kukurydziane i sady. W Sankt Gallen i okolicach burza uszkodziła budynki, zniszczyła szklane dachy i szyby w oknach, ucierpiały również samochody. W środkowej Szwajcarii strumienie występowały z brzegów; w środku nocy musiano ewakuować

(Dokończenie na str. 3)

MAGAZYN

PL ISSN 0137-9240

Nr indeksu 35034

Kurier Szczeciński

16 stron!



PIĄTEK, SOBOTA, NIEDZIELA, 27, 28, 29 LIPCA 1984 ROKU

Nr 148 (12 031)

Rok założenia 1945

Nakład: 160 000 egz.

Cena 7 zł

Dążąc do lepszych efektów budownictwa

Budowa w „ajencji”

OLSZTYN PAP. W dążeniu do lepszych efektów budownictwa w Olsztyńskim Przedsiębiorstwie Budownictwa Przemysłowego wprowadzono własną br. eksperyment organizacyjny na jednym z obiektów wznoszonych przez to przedsiębiorstwo.

MIEDZY dyrekcją OPBP a gólnych prac, a dyrekcja przedsiębiorstwa zobowiązała się do rytmicznego i w miarę możliwości pełnego zaopatrzenia materiałowego. Umowa określająca zakres robót, które mają być wykonane do początku kwietnia 1985 r., a także globalną sumę należności za zrealizowane zadanie. Wysokość wynagrodzenia jest zresztą identyczna, jak w normalnym dotychczas systemie (tzn. obliczona na podstawie norm pracy i stawek za określone roboty). Kierownictwo budowy i zatrudnieni na niej pracownicy sami ustalają jednak zasady organizacyjne oraz sposób i kolejność wykonywania poszcze-

Po kilku zaledwie miesiącach funkcjonowania eksperymentu za wcześniejsze na pełną ocenę tego systemu. Jednak pierwsze doświadczenia wskazują, że będzie on korzystny zarówno dla przedsiębiorstwa jako całości, jak i dla załogi. Jeśli

(Dokończenie na str. 2)

Komitet ds. Powołania Uniwersytetu wykonał zadanie

Cel: Gaudeamus 1 października 1985

WCZORAJ w Sali Anny Jagiellonki Zamku Książąt Pomorskich odbyło się VI plenarne posiedzenie Komitetu ds. Powołania Uniwersytetu w Szczecinie. Na obrady, którym przewodniczył prof. Piotr Zaremba przybyli przedstawiciele władz wojewódzkich z I sekretarzem KW PZPR Stanisławem Miśkiewiczem na czele.

NA SALI zebrali się licznie sojusznicy Uniwersytetu Szczecińskiego — ci którzy wspierali działania komitetu na różne sposoby — poprzez konkretne działania organizatorskie współtworzenie modelu przyszłej uczelni, działalność publicystyczną oraz pomoc materialną (książki, środki finansowe).

(Dokończenie na str. 2)

400 mln dolarów w zatopionym statku

WASZYNGTON PAP. Amerykański poszukiwacz skarbów, M. Barry Clifford odnalazł — jak sam utrzymuje — szczątki XVIII-wiecznego okrętu pirackiego „Wildcat”, na którego pokładzie znajduje się ponoć fortuna sięgająca 400 mln dolarów. Są tam m. in. duże ilości złota, kości słoniowej i drogocennych kamieni. Odnalezienie wraku wienyzy długotrwałe poszukiwania w rejonie przyładka Cod położonego na wschodnim wybrzeżu Stanów Zjednoczonych.

Rodzi się w pobliżu

Matych Antyli

Tropikalny sztorm

WASZYNGTON PAP. Tropikalny sztorm „sezonu huraganowego 1984” zbliża się do Matych Antyli. Wiatr wieje z szybkością 56 km na godz. i z dniem meteorologów jego siła będzie wzrastała. Jeśli przekroczy 62 km/godz., sztorm otrzyma kryptonim „Arlu”, którym będą się posługiwały stacje meteorologiczne w śledzeniu jego postępu. Kiedy siła wiatru przekroczy 130 km/godz. przeladzi się on w huragan. W środę o godz. 16.00 GMT około 270 km od wyspy St. Lucia.

Zaglądamy w przyszły tydzień...

DATA tygodnia — 1 sierpnia — 40 lat temu (1944) wybuchło Powstanie Warszawskie. Przypomnijmy fragment „Marszu Mokotowa”, który towarzyszył powstaniom: „Nie grajcie nam surmy bojowej w erbie do szturm nie warczą Nam przecież w te noce sierpniowi I prężne ramiona wystarczą!”

(Dokończenie na str. 2)

„Snieniem czasami, że jestem rycerzem i stoję z halabardą na wawelskich murach...”

STARGARD Szczeciński. Sulica Żołnierza 16. Nad wejściem do starego, niskiego budynku mieszkalnego wisi tabliczka: Stanisław Preiss — kowalstwo zdobnicze. W mieszkaniu na parterze czekał na nas pan Stanisław Preiss — senior rodu. Pan Marian jego najstarszy syn i obecnie jedyny w Stargardzie kowal zdobniczy był nieobecny. Przed 2 laty, gdy ojciec powiedział, że już pora na emeryturę, właśnie Marian przejął zakład. „Zatrudnił” w nim najmłodszego z trojga braci, Jacka, aby i on przyuczył się do zawodu. W mieszkaniu pana Stanisława zastaliśmy także Sławomira Preissa, czyli średniego syna. On jeden nie para się kowalstwem artystycznym. Po ukończeniu krakowskiej Akademii Sztuk Pięknych (dyplom z wyróżnieniem i propozycja pozostania na uczelni w charakterze pracownika naukowego) pan Sławomir „poszedł na swoje” czyli wrócił do Stargardu i z biegiem lat stał się artystą plastykiem coraz bardziej znanym w kręgach tak Szczecina jak też Stargardu.

— Panie Stanisławie, jak to się stało, że został pan artystą, społecznikiem, człowiekiem, który sporą część życia poświęcił sztuce, zabytkom, walce o ich renowację, konserwację. O ile sobie przypominam, to jest pan z zawodu tokarzem. A mimo to na terenie Pomorza Zachodniego istnieje sporo miejsc ozdobionych panskimi dziełami, wykonanymi w żelazie; wystrojone stargardzkiego ratusza, drzwi stargardzkiej katedry, Pałac Młodzieży w Szczecinie, sala posiedzeń Prezydium Wojewódzkiej Rady Narodowej w Szczecinie, także pewna ilość elementów i mechanizmów zegara zamontowanego na wieży Zamku Książąt Pomorskich to dzieła pańskich rak...

— Przed wojną mieszkaliśmy w Poznaniu. Tam też uczylim się w liceum przemysłowym. Mój ojciec był skromnym kolejarzem. Ale miał... darmowe bilety przejazdu. Zawsze latem, w czasie wakacji, organizowałem nam, swoim dzieciom wyjazdy do różnych znanych z historii miejscowości. Taka lekcja historii, miłości do kraju za darmo bilety PKP... I wie pan, że w trakcie tych wyjazdów zarabiałem się historią, sztuką minionych epok. Wie pan, że ja czasami sniełem, iż jestem rycerzem, który z halabardą w ręku stoi na wawelskich murach... I właśnie wtedy zacząłem przyglądać się przedmiotom powstałym przed wiekami. Przedmiotom z żelaza...

— Gdy chodziłem do szkoły, miałem nauczyciela zawodu,

który zdrapał kawałek farby z szyby. Gdy wyszliśmy, a nasz nauczyciel zawodu zamknął za nami drzwi na klucz, my natychmiast przyłożyliśmy oczy do wydrapaniej szczyliny. Zobaczyliśmy jak mistrz otworzył swoją szafę i wyjął z niej wspaniałe precjoza. Były to zrobione z różnych metali kwiaty, które wówczas montowano na balustradach balkonów w bogatych domach. To było coś wspaniałego. Ale nasz nauczyciel pilnie strzegł swojej tajemnicy przed nami...

PRZYSZŁA WOJNA

— PRZED jej wybuchem pracowałem jako tokarz u „Ceglorza” czyli w zakładach Hieronima Cegielskiego. Gdy Niemcy wkroczyli do Poznania przestałem być pracownikiem Cegielskiego. Właściwie to pracowa-

Zawsze uważałem, że człowiek nie może być egoistą i żyć tylko dla siebie samego. Były to trudne czasy i liczyła się tylko praca. Pracowałem społecznie. Pracuję tak do dzisiaj, mimo że przed dwoma laty „zafundowałem” sobie emeryturę czyli przekazałem warsztat najstarszemu synowi. Wczoraj byłem pod Stargardem na sianokosach. Mieszka tam biedna kobieta samotna, która ma gospodarstwo. Trzeba jej było pomóc. Teraz zajmuję się młodymi ludźmi, dziećmi zagrożonymi. Ostatnio w naszym sądzie zapropowowano mi funkcję zawodowego kuratora...

BYŁ ROK 1957

— PYTA się pan jak i kiedy stałem się kowalem artystycznym? Było to w roku 1957. Zapałdy wówczas decyzję o odbu-

szczególnie trudnej pracy. Tu przed domem, tam gdzie rośnie grusza, razem z synami wykonywałem poszczególne elementy. Synowie się buntowali. Mówili, że jest lato, że wakacje, że koleczy jadą na kolonie a oni muszą tu ze mną kuć żelazo. Tłumaczyłem im, że to sprawa naszego rodzinnego honoru, że podjąłem się tej pracy jako ich ojciec i że oni mają obowiązek mi pomóc. Chyba mnie zrozumieli i pokochali sztukę. Najstarszy ukończył Liceum Plastyczne. Drugi też zaczął w Liceum Plastycznym a skończył w krakowskiej ASP. Najmłodszy terminuje w kowalstwie artystycznym...

TAK TO WIDZĘ

— LATA upływały, a w mojej kuźni powstawały coraz to nowe kwiaty z żelaza. Brzmiały tak patetycznie. Ale taka jest prawda. Żelazo, z razu odporne i trudne w obróbce ręcznej, po czasie potrafi się zamienić w najpiękniejsze elementy zdobnicze, których niczym nie da się zastąpić... Po latach doczekałem się kilku wystaw. Teraz moi synowie przejęli we władanie naszą rodzinną kuźnię. Chcą wykonać miniaturowy zamkowy zegar, który zdobi wieżę Zamku Książąt Pomorskich. Trudna to praca, bo potrzebne są mechanizmy, które by poruszały nie tylko wskazówki zegara ale tak-

Życie jak metal

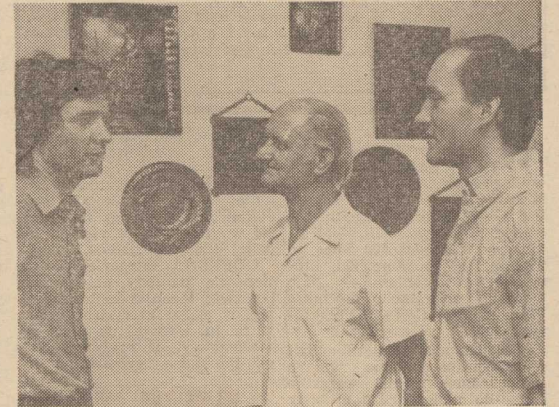
który był chyba Czechem. Miał on kantor, w którym szyby zamalowane były na biało. Rano dawał nam zadanie do wykonania a sam chował się w swoim kantorze i zamykał drzwi na klucz. Gdy przekreślał zamek, po chwili z kantorka niósł się odgłos pracy młotka i żelaza. Usiłowaliśmy zobaczyć co on tam robi. Długo się nam to nie udawało. Kiedyś, gdy weszliśmy do kantorka, zastaliśmy stół w kantorku pusty... Ale udało mi-

tem tam nadal, ale już jako robotnik przymusowy i to tylko nocą... W styczniu 1945 roku się dzieliśmy wszyscy w schronie. Usłyszeliśmy szum czołgowych gąsienic. Ostrożnie wyszedłem z bramy i wpadłem na radzieckiego żołnierza. Zawolałem: nie strzelaj ja Polak...

PRZESTAŁEM BYĆ TOKARZEM

— W WYZWOLONYM częściowo mieście wiele było do zrobienia. Broniła się jeszcze poznańska cytadela, bronili się gestapowcy w swoim budynku, zamienionym na potężny punkt oporu. Zostałem milicjantem. Przez rok chodziłem po moim mieście z karabinem na ramieniu i z biało-czerwoną opaską... Ale po roku „Ceglorz” upomniał się o mnie. Sporo w tym czasie było w naszym kraju ludzi, którzy umieli obchodzić się z bronią. Ale umiejących obsługiwać maszyn brakowało. Stałem więc znowu przy tokarni i zacząłem uczyć młodych. W tym czasie mój ojciec został zmobilizowany do służby w PKP. Posuwał się ze swoim pociągiem za wojсками na zachód. Po roku trafił do Stargardu i tu postanowił zostać na stałe. Napisał do mnie abym przyjechał na „ten dziki zachód” na urlop. Trafiłem do Stargardu w 1947 roku. Podobno mi się to miasto. Gruzów i zgłiszczy się nie bałem bo widziałem ich już w życiu sporo. Wiedziałem że jak się tu przeniosę, to będę miał co robić, że robotą tu na mnie czeka. Po powrocie do Poznania, chciałem się zwolnić od „Cegielskiego”. Ale powiedział mi że bym to sobie wybił z głowy. Ale miałem znajomego w PUR, Poznański Państwowy Urząd Repatriacyjny zajmował się właśnie osadnictwem na terenach Pomorza Zachodniego. Do stałem więc ja, poznaniak z dziećmi da pradiada, papier, że jestem repatriantem i udaję się celem osiedlenia na Pomorze Zachodnie... I tak przestałem być tokarzem w znanej firmie. Stałem się osadnikiem na Ziemiach Odzyskanych. Zacząłem też pracować w narzędziowni stargardzkiego ZNTK. Później przeniesiony zostałem do zespołu szkół zawodowych i tam pracowałem jako nauczyciel zawodu.

— W międzyczasie... Na świat przyszło trzech moich synów a ja sam zająłem w szkole koło młodszych metaloplastykiem. Bawiliśmy się z młodymi w wykonywaniu różnorodnych artystycznych wyrobów z metalu. Pełniłem też obowiązki radnego i społecznego opiekuna zabytków,



— RODZINNE zdjęcie artystycznych kowali. W środku stoi Stanisław Preiss. Po prawej, najmłodszy syn, Jacek, terminujący u brata w kuźni. Po lewej pan Sławomir, który „wytłamał się” z rodzinną tradycją i kuźnię zamienił na pracownię malarską. Foto: Zb Jodkowski

— Rodzinne zdjęcie artystycznych kowali. W środku stoi Stanisław Preiss. Po prawej, najmłodszy syn, Jacek, terminujący u brata w kuźni. Po lewej pan Sławomir, który „wytłamał się” z rodzinną tradycją i kuźnię zamienił na pracownię malarską.

— jego dzwony i zamontowany tam księżyc. Może się udać im to zrobić. A jak to wykonają, to będę mógł sobie powiedzieć, że nauczyłem ich dobrze roboty.

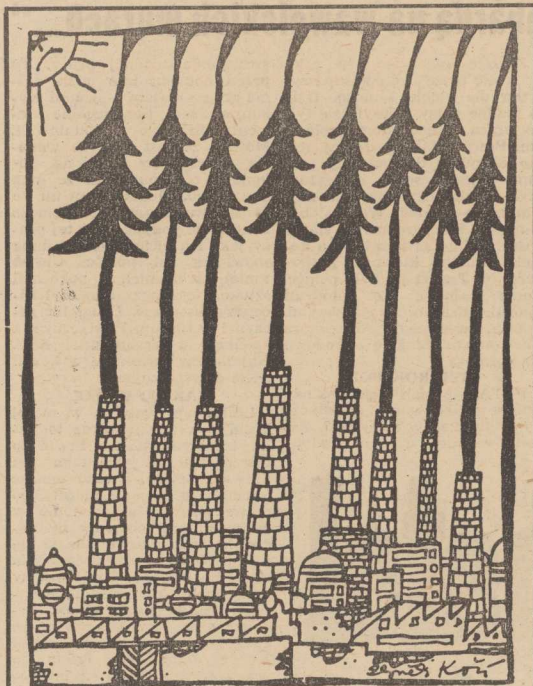
— Chyba każdy rodzic stara się w ciągu swojego życia przekazać dzieciom to co uważa za najcenniejsze. Nie mówię o dobrach materialnych. W moim przypadku nie mogę mówić o przekazaniu dzieciom majątku. Nie miałem głowy do interesów i majątku się nie dorobiłem, ale wiem, że nauczyłem moich synów dobrej, solidnej pracy. Nauczyłem ich także szcunku do wykonywanej pracy. Są solidni i punktualni, są uczciwi. Uważam to za wartości bardzo cenne, za wartości, którymi winni legitymować się ludzie. Są to zasady, którymi musimy się kierować aby żyć szczęśliwie.

— Jak na moje możliwości to powiedziałem dzisiaj bardzo dużo. Niechętnie udzielałem wywiadów. Jedni traktują to jako formę reklamy, inni zaś dorabiają zarząd do tego odpowiednią legendę. Znam też dziennikarza, który przed ponad 20 laty napisał sporo na mój temat. Przeczytałem i stwierdziłem, że to nie o mnie, ale widzę moje imię i nazwisko. Nie trzeba człowiekowi dorabiać życiorysu, komu to potrzebne? Człowiek nie powinien też żyć pod jakimś gazetowym szablonem...

— Notował: Maciej CZEKAŁA



— MINIATURA zamkowego zegara. Pan Preiss chce takie cacka produkować jako domowe zegary. Ma wiele trudności ze stworzeniem zegarowego mechanizmu ale jest optymistą.



ORGANIZACJA ONZ-owska do spraw żywienia i rolnictwa — FAO ocenia, że od 1950 r. zniknęła połowa lasów na świecie. W 1930 r. drewno było podstawowym materiałem opalowym dla 2 mld ludzi, a jeśli nie nastąpią jakieś zasadniczy zwrot, to pod koniec bieżącego stulecia będzie nim dla 4 mld.

Śladami wielkich odkryć Dzieło małżeństwa Joliot-Curie

PIECDZIESIĄT lat temu ziszcilo się wreszcie odwieczne marzenie wszystkich alchemików świata — Fryderyk Joliot i Irena Curie jako pierwsi dokonali sztucznego przekształcenia jednego pierwiastka chemicznego w drugi. W małym laboratorium instytutu radowego kilka atomów aluminium (glinu), bombardowanych cząsteczkami polonu, przekształciło się w radioaktywny fosfor, a następnie w krzem. Odkrycie to w końcu miało efekty umożliwiające budowę elektrowni atomowych, stymulatorów serca, opracowanie systemu środków do walki z rakiem, ale także niestety to samo odkrycie — ku przerażeniu i wbrew protestom samych uczonych — przyniosło światu bombę atomową, a później i jadrową...

MATKA Ireny, znakomita na szata uczonego Maria Skłodowska-Curie dożyła do spokojnego odkrycia córki i zięcia. „Nigdy nie zapomnę uczucia ogromnej radości, która ogarnęła ją, kiedy Irena i ja pokazaliśmy jej pierwszy sztucznie otrzymany pierwiastek — opowiadał później Fryderyk. — Doskonale pamiętam, jak ujęła w poparzone rękawem palce probówkę i po-

szła do licznika Geigera, aby sprawdzić nasze wyniki”.

Praktyczne zastosowanie odkrycia małżonków Joliot-Curie przypadło w udziale włoskiemu fizykowi Enrico Fermiemu, który w roku 1942 wyemigrował do USA i tu wybudował pierwszy reaktor atomowy.

ALE wrómy jeszcze do Francji roku 1939... Wojna. Uczeni, a wśród nich Joliot-Curie, zdają sobie doskonale sprawę, jakże niebezpieczeństwo kryje w sobie rozszczepienie uranu. Wie dzą także, że niezbędnym składnikiem dla otrzymania reakcji łańcuchowej jest tzw. ciężka woda (woda naturalna z dodatkami tlenu i deuteru). Joliot-Curie natychmiast zwraca się do ministra spraw wojskowych: należy bezzwłocznie jechać do Norwegii, gdzie znajdowały się jedne w świecie zapasy ciężkiej wody, aby nie wpadły one w ręce Hitlera. I istotnie — już wkrótce wszystkie zbiorniki z ciężką wodą znalazły się we Francji, skąd następnie przewieziono je do Anglii. Ten charakterystyczny epizod świadczy wymownie o wysokim poczuciu humanitaryzmu francuskiego uczonego, późniejszego aktywnego uczestnika Ruchu Opo-

ru, po wojnie zaś aktywnego działacza światowego ruchu na rzecz pokoju. Po wyzwoleniu Francji Joliot-Curie zostaje mianowany przewodniczącym Komisji do Spraw Energii Atomowej. W latach pięćdziesiątych, w okresie „zimnej wojny” otrzymuje od rządu polecenie zbudowania bomby atomowej. Jego odpowiedź jest jednoznacznie odmowna. „Uczeni — komunikacji nie udostępniają nawet najmniejszej części naszych badań dla prowadzenia wojny ze Związkiem Radzieckim” — oświadcza na zjeździe Francuskiej Partii Komunistycznej.

TO bezkompromisowe stanowisko przysporzyło uczonemu wielu wrogów, wywodzących się oczywiście przede wszystkim z kół prawicowych. General de Gaulle, który doszedł ponownie do władzy w roku śmierci Fryderyka Joliot-Curie — 1958 (Irena Joliot-Curie zmarła dwa lata wcześniej) nie podzielał, rzecz prosta, poglądów uczonego, jednakże cenil go za jego wiedzę i nieugiętą postawę tak dalece, że wywalczył niespodziewanie dla siebie edykt: ogłoszenie żałoby narodowej po zgonie Fryderyka Joliot-Curie.

NIKI LAUDA — zwycięzca 20 wyścigów Grand Prix jeździ na torach wyścigowych bolidem marki McLaren z silnikiem Porsche V-6 — Turbo. W życiu codziennym używa 5-litrowej limuzyny Mercedes 500 SEL, po nieważ jest to samochód, który — jego zdaniem — „daje kierowcy wszystko”. Ma także Volkswagena Golfa GTI, którym jeździ po mieście.

Niki Lauda, 35-letni dziś mistrz automobilizmu, wie o samochodach niemal wszystko i ma do nich bardzo osobisty stosunek: nienawidzi wozów amerykańskich, uwielbia niemieckie. Kierowcy — twierdzi — dzielą się na dwie kategorie: tych, którzy rzeczywiście lubią swoje samochody i tych, dla których są one wyznaczonym statusem społecznym.

— **OO — zdaniem mistrza — jest przy wyborze samochodu istotne, na co sam zwraca uwagę?**

Pierwszą rzeczą są DRZWI, które powinny się otwierać i zamykać jak drzwiczki sejfu: pewnie, ale nie za ciężko, wydając przy tym budzący zaufanie „klang”. We wnętrzu samochodu wszystko powinno być funkcjonalne, wygodne, łatwo dostępne dla kierowcy niezależnie od jego wzrostu i tuszy. Instrumenty na tablicy przyrządów muszą dokładnie informować kierowcę o funkcjonowaniu samochodu bez odrywania jego uwagi od tego, co się dzieje na drodze.

Wiele uwag poświęcił Niki Lauda samej sylwetce nadwozia. Ładny wygląd zachęca wie lu ludzi do kupna tego czy innego modelu, ale sama estetyka, to nie wszystko. Cóż z tego, że wóz jest ładny, skoro zużywa zbyt dużo paliwa i jest podczas jazdy hałaśliwy.

Przy dzisiejszych możliwościach technicznych w dziedzinie projektowania nadwozi (komputery, tunele aerodynamiczne itp.) fakt, że podczas jazdy słychać wyraźnie odgłosy opływu powietrza wokół karoserii jest właściwie dla samochodu kompromitujący. Trzeba jednak zauważyć, że kształt nadwozia jest zawsze kompromisem między projektantami i technologami, a poza względami aerodynamiki trzeba jesz-

cze wziąć pod uwagę np. konieczność zapewnienia kierowcy odpowiedniej widoczności we wszystkich kierunkach. Nie mniej istotne są koszty produkcji, które muszą się mieścić w granicach przyjętych dla danej klasy pojazdów.

ODREBNĄ kategorię kosztów stanowią nakłady na badania i rozwój techniki motoryzacyjnej, w ciężar których wliczane są m. in. wydatki na sport samochodowy: na rajdy i wyścigi. Pieniądże wydane na ich

naś. Sport samochodowy przyczynił się w olbrzymim stopniu do tego, że mamy dziś naprawdę dobre, trwałe i bezpieczne ogumienie, że mamy znakomite smary i oleje, że no wczesnym samochodzie staje się w coraz większym stopniu bezobsługowy.

WIELE zmian dokonuje się

urządzenie. Możesz teraz — mówić — deptać po hamulcach jak wariat, a wóz ciągle zachowuje sterowność, bo nad tym czuwa komputer. Jego zdaniem, opracowanie tańszych wersji układów przeciwpoślizgowych i powszechnie ich zastosowanie jest tylko kwestią czasu.

mocniejszymi i oszczędniejszymi. Lauda, w którego wyścigowym McLarenie pracuje turbosprężarka TAG, przypomina, iż z tego typu urządzeń miały być początkowo wiele technicznych problemów. Obroty, z jakimi pracuje sprężarka podczas wyścigów Grand Prix, są dziesięciokrotnie większe, niż podczas eksploatacji zwykłych samochodów wyposażonych w to urządzenie. Jeśli więc udało się opanać problemy z chłodzeniem i smarowaniem turbo-

Skorzystaj z porad mistrza!

Niki Lauda o samochodach

zorganizowanie, nagrody dla zwycięzców, przygotowanie sprzętu, wielokrotnie się potem zwracają w normalnej produkcji. Wyścigom i rajdom zawdzięczać należy ogromny postęp w dziedzinie ulepszenia silników i zwiększania bezpieczeństwa jazdy w zwykłych, użytkowych samochodach.

Przyzwyczajaliśmy się już np do hamulców tarczowych i pasów bezpieczeństwa. Te ostatnie — twierdzi Lauda — muszą być wygodne w użyciu. Inaczej ludzie nie będą ich zapi-

na naszych oczach. Niki Lauda jest kierowcą ostrożnym i przeczornym. W swym Mercedesie ma on zamiast pasów bezpieczeństwa poduszkę plastikową, która w razie wypadku błyskawicznie wypełnia się powietrzem chroniąc skutecznie kierowcę przed obrażeniami. Ma także przeciwpoślizgowy układ hamulcowy, w którym mikroprocesor automatycznie kontroluje ciśnienie płynu hamulcowego nie dopuszczając nigdy do zablokowania któregoś z kół. Lauda lubi to u-

Niewątpliwą zdobyczą sportu samochodowego jest coraz powszechniejsze stosowanie turbosprężarki w silnikach samochodów osobowych, co czyni je

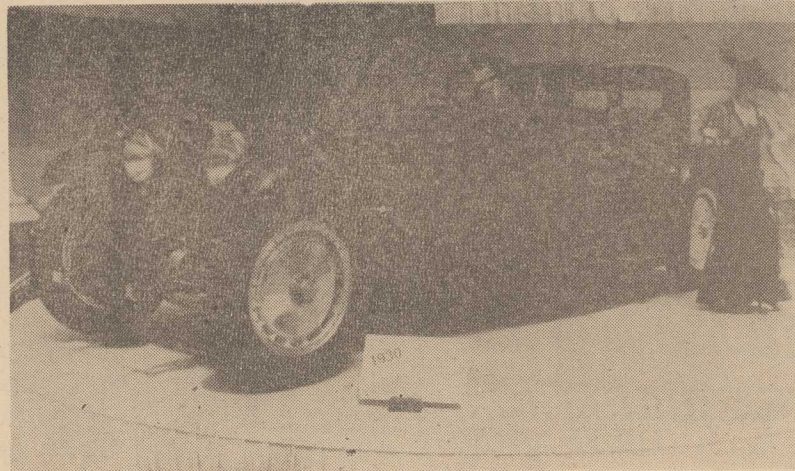
NA wielkiej ekspozycji samochodów w Paryżu z okazji 100-lecia francuskich „czterech kółek” pokazano m. in. model 8-cylindrowego Bugatti z roku 1930. Piękna sylwetka wozu zachwyca i dziś.

sprężarek w wozach „Formuły 1”, nie ma przeszkód, by w samochodach użytkowych pracowały one bezawaryjnie przez 150—200 tys. km.

Inicjatorem zastosowania silników Turbo w wyścigach Formuły 1 była firma Renault. Dziś bez turbodoładania nie można już wygrać żadnych poważnych zawodów, toteż silniki Turbo mnożą się jak grzyby po deszczu. Dla celów wyścigowych (a w innych wersjach także użytkowych) wytworzą je: Ferrari, BMW, Alfa-Romeo, Porsche, Honda oraz wiele innych firm. Cibrzy mia przyszłość turbosprężarki widzi Lauda w silnikach Diesla, które dzięki niej nabierają sportowego wręcz charakteru.

Firma Porsche pracuje obecnie nad samochodem sportowym (ale do użytku na drogach publicznych) z napędem na cztery koła i wyposażonym w dwie turbosprężarki. Będzie to prawdopodobnie najszybszy samochód sportowy na świecie.

LAUDA uważa, że rajdy i wyścigi samochodowe są najważniejszym egzaminem części i podzespołów używanych w produkcji samochodów. Testowanie wozów, aż do granic zniszczenia jest dziś nie do zastąpienia, gdyż pozwa la wykrywać i usuwać ich słabe punkty. Dzięki temu przeciętny użytkownik samochodu nie musi go naprawiać co 5 kilometrów. Niezawodność zaś — to cecha, która dziś liczy się coraz bardziej.



W. CROFTS



Przekład: Urszula Łada-Zabłocka,
Krystyna Jurasz-Dąbska

1

Ponieważ nikt nie odpowiedział, wezwano ponownie doktora Philpota. Stwierdził, że nie zauważył nigdy śladu nalogowego stosowania kokainy przez pacjenta, zresztą uważał, że w jego stanie serce by tego nie wytrzymało.

Następnie zaprzyszędono sierzanta Kenta. Powiedział, że po zapoznaniu się z wynikiem sekcji, udał się do domu zmarłego i przeszukał go dokładnie, ale nie znalazł ani kokainy, ani strzykawki. Pracownicy zakładu pogrzebowego wezwani raz jeszcze, też zapewnili, że niczego takiego nie widzieli, kiedy spełniali tam swoje obowiązki.

Ponieważ nie było już więcej świadków, koroner wygłosił krótkie rzeczowe podsumowanie zeznań. Powiedział, że co do przyczyny zgonu nie może być żadnych wątpliwości, wyniki sekcji są wyraźne i nie kwestionowane. Denat zmarł na skutek wstrzyknięcia kokainy, której jego chore serce nie mogło znieść. Wstrzyknięcie to mogło być zrobione przez niego samego lub przez kogoś innego. Obaj lekarze zgodni są w stwierdzeniu, że pacjent nie był ofiarą nalogu i ława przysięgłych ma rozważyć prawdopodobieństwo, czy mógł tym razem zastrzyknąć sobie kokainę. Chciałby zwrócić jeszcze uwagę sędziów przysięgłych na jeden punkt. Gdyby ta fatalna iniekcja była zrobiona przez samego pacjenta, to strzykawka musiałaby leżeć przy łóżku czy na łóżku. A tymczasem nigdzie jej nie znaleziono. Kto więc zabrał strzykawkę i dlaczego? Z drugiej zaś strony, jeżeli ława przysięgłych uważa, że kokaina została wstrzyknięta przez jakąś inną osobę czy osoby, powinna też rozważyć, jaki był motyw tego czynu. Jeżeli uważają, że rzeczywiście popełniono omyłkę, to powinni wydać orzeczenie o śmierci skutkiem nieszczęśliwego wypadku. Ale jeżeli po zbadaniu wszystkich okoliczności odrzucą możliwość omyłki, to powinni wydać orzeczenie o morderstwie z premedytacją.

Niemal godzinę trwały narady ławy przysięgłych, aż wre-

15

szcie uzgodnili oczekiwany wyrok: morderstwo z premedytacją dokonane przez osobę lub osoby nieznaną.

— Dobrze to pan przeprowadził — zapewnił major Valentine inspektora Frencha, gdy po rozprawie obaj szli w kierunku auta majora. — Jeżeli Roper żyje i przeczyta pańskie zeznania, a niewątpliwie je przeczyta o ile znajduje się w kraju, to pomyśli, że może bezpiecznie zacząć wydawać te banknoty. Ale, ale, czy jest pan pewien, że Tarkington i ten jego urzędnik nie wygadają się, jak to było z tymi numerami? Musiałby im się wydawać dziwne te pańskie zeznania.

— Pomyślałem o tym — uśmiechnął się French — i w tym czasie ich obu uprzedziłem. Będą trzymać język za zębami.

— A czy nikt ich dotąd o to nie pytał?

— Nie. Zaczęłam od tego upewnienia się, ale nikt o to nie pytał.

Przed odjazdem major omówił jeszcze z Frenchem, jakie dalsze kroki podejmie, aby sprawdzić, czy nikt nie znikł w tym czasie, gdy wydarzył się pożar. Już tę sprawę badano, ale teraz będzie to przeprowadzone jeszcze energiczniej. Zarazem sprawdzenie, czy nie pojawiła się gdzieś inna skradzione banknoty będzie prowadzone z podwójną uwagą, a French zanotował, że wszystkie banki mają być o tym zawiadomione.

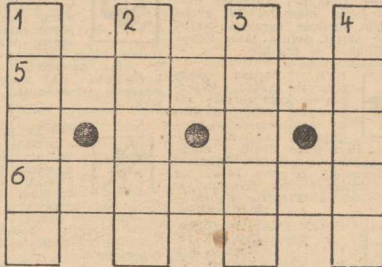
Trzeci kierunek poszukiwań nasunął się w związku z medyczną stroną zagadnienia i tu French i major postanowili współpracować. Należało próbować odnaleźć każdego, kto dostał czy próbował dostać kokainę lub strzykawkę w ciągu owych kilku tygodni poprzedzających tragiczne wypadki.

(cdn)

To nie takie trudne!

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

DZIS gościmy koleżnego autora-Czytelnika. Jest nim młody nauczyciel matematyki Marek Cieślak



Krzyżówka anagramowa

Do diagramu należy wpisać anagramy odgadniętych wyrazów: 1 — kolek, tyczka, 2 — zimowe legowisko niedźwiedzia 3 — straż lub rzeka, 4 — łożyski pietruszki, 5 — chodzi do panny, 6 — reperacja, remont, odnowa.

Rebus

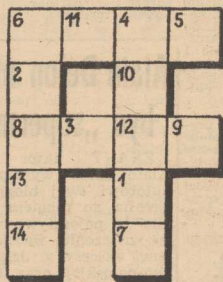
S.....

P.....

N.....



Krzyżówka - szyfr



Kryptarytm

LITERY w słowach należy zastąpić cyframi tak, aby powstałe w ten sposób liczby, tworzyły poprawne działanie. Takim samym literom odpowiadają identyczne cyfry, różnym literom — różne cyfry.

IRENA
TERESA
+ MONIKA

IMIONA

Rozwiązania z nr 138

Krzyżówka: kraksa, szkło, Irak, wykres, adria, jedwab, lantan, alasz, krowa, Bintan, ropień, kratka, ksiądz, czek, apasz, Solawa, kowal, arkan

POZIOMO: 6 — jeden ze zmysłów, 8 — żyzna gleba;

PIONOWO: 6 — imię sławnego inscenizatora sztuk Wyspiańskiego, Norwida, Szekspira, współtwórcy polskiego stylu monumentalnego w teatrze, 4

— ośrodek turystyczny w Bieszczadach.

Arytmograf: najlepiej przecierpieć czego odmienne nie można.

Nagrody wylosowali: **Halina Staciewicz** — Szczecin, **Helena Bondarczuk** — Szczecin, **Józefa Markiewicz** — Swinoujście.

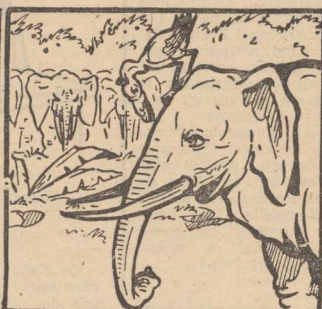
Nagrody są do odebrania w redakcji p. 53 (III piętro). Zamiejscowym wysyłamy pocztą.

Kalambur: Tamiza.

Rebus: dyskryminacja.

Oprac. Rudolf Macura

Skarb Tarzana 62)



Słonie, zwolane przez Mambo nie wiedziały w jak sposób przeszkodzić Billowi Rusby w jego nieuczynnych zamarach. Błąkały się więc stadem po puszczy czyniąc wielki hałas i szukając bezskutecznie Tarzana

Gdy już stracili wszelką nadzieję, nadleciał ptak Crou i usiadł na biele słoniowi Mambo.

— Masz dużą głowę, Mambo — zaskrzeczał — ale po-

wiem ci, że jesteś głupi. Łazisz po lasie ze swoją bandą, a tymczasem Bill Rusby pojmał Tarzana. Agapita i dziewczynę

Wypowiedziawszy te słowa, Crou przelazł na gałąź pobliskiego drzewa i zajął się poszukiwaniem liaszek, jakby cała sprawa więcej go już nie interesowała.

— O, Crou — zaryczał chórem słonie — powiedz nam,

gdzie jest Tarzan, uwolnimy go! Albo lepiej prowadź nas!

— Nie mam czasu — odparło ptaszko — muszę dbać o regularne odżywianie się. A zresztą chodźcie! Lubie Tarzana więc poprowadzę was

To powiedziawszy wzbił się w powietrze, a słonie ruszyły w kierunku, który im ptak wskazał.

(Komiks retro — po raz pierwszy w „Kurierze” w 1949 r.)

Egzotyka w akwarium

Sadzimy rośliny

URZĄDZANIE akwarium — wbrew pozorom — nie jest sprawą łatwą. Decydując się na hodowanie egzotycznych rybek warto poradzić się doświadczonego akwarysty, by nie popełnić błędów choćby przy tak prozaicznej czynności jak nalewanie wody. Staranności i znajomości rzeczy wymaga też sadzenie roślin w akwarium.

Rośliny przed zasadzeniem oplukujemy pod bieżącą wodą i przycinamy im korzenie. Ten ostatni zabieg nie tylko nie szkodzi roślinom, ale przeciwnie — ułatwia im przyjęcie się w nowych warunkach. W podłożu robimy dolki i wkładamy korzenie, umocowując przez lekkie uciśnięcie piasku. Rośliny nie mogą być sadzone ani zbyt głęboko ani za płytko. Jak to robić prawidłowo — pokazujemy na rysunku.

Jeśli sadzimy rośliny duże i rozłożyste, musimy je umocować obkładając kamienkami, które po zakorzeniu się rośliny można usunąć.

Jeżeli mamy zamiar hodować ryby lubiące kopać

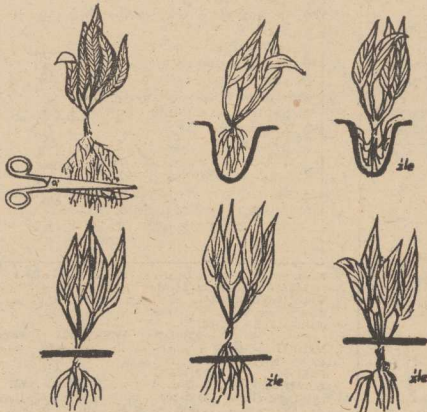
pielęgnic jest nieskuteczny. Najlepiej więc zastoso- wać przegrodę ze szkła chroniącą roślinki.

Niektóre rośliny wymaga- gają żyźniejszego podłoża. Musimy je więc posadzić w doniczkach. Na dnach tych doniczek umieszczamy piasek, następnie nie-



wielką ilość torfu, który z kolei przykrywamy równieź piaskiem. Trzeba jednak pamiętać o wyjmowaniu go pewnym czas doniczek z akwarium, wyrzucaniu z nich starego torfu i wkładaniu świeżego.

I jeszcze jedna uwaga. Rośliny oczywiście można



w piasku i wyrwać roślin noś, musimy się zabezpieczyć. Roślinki sadzimy wówczas w obudowie z kamieni, a po nasypianiu piasku dodatkowo kładziemy z wierzchu płaskie kamyczki. Niestety ten sposób w przypadku niektórych

sadzić również po nalaniu wody do akwarium. Jest to jednak o tyle trudne, że woda powoduje obrywanie się przygotowanych dółków. Sadzenie jest więc utrudnione.

Molinezja



Recepta na urodę

ze sceny, łamiąc nogę otrzymała milion dolarów odszkodowania. Może nie każda z nas ma nogi jak Marilyn Monroe, ale już tylko od nas samych zależy, aby były one po prostu zdrowe. Często dolegliwością, nasilającą się w okresie letnim są obrzęki. Szczególnie skąra się na nie osoby wykonujące większość codziennych zajęć w pozycji stojącej. Nie jest to żadna patologia, a do usunięcia opuchlizny wystarczy krótki wypoczynek z nogami ułożonymi powyżej poziomu ciała.

Przy każdej nadzorującej się sposobności powinniśmy nog gimnastykować. Starajmy się chodzić boso po trawie, piasku, nawet niezbyt ostrych kamieniach. Siedząc przed telewizorem można ćwiczyć stawy nóg, zginając je i prostując w kolanach, wykonując krążenia stopami itp.

NOSZENIE wygodnego obuwia zapobiega zniekształceniu stóp, powstawaniu modzeli i nagniotków. Jeśli już są — można je zniekładać specjalnymi masażami lub usunąć mechanicznie — może to zrobić tylko doświadczona pedicurzystka. Nieumiejętne wykonywanie pedicure może czasami spowodować wystąpienie paznokcia w otaczające części miękkie, w

wyniku czego powstaje obrzęk i bolesność. Unikając tego można nosząc obuwie nie wywołujące ucisku i obcinające paznokcie w linii prostej, a nie zaokrąglonej. Drewniane, twarde podeszwy butów przyczyniają się do wysuszenia skóry a w konsekwencji do pęknięcia pięt. Zapobieganie w tym przypadku polega na smarowaniu stóp kremem nawilżającym z witaminą A oraz moczeniu nóg w środkach powodujących rozmięczenie naskórka tj. w sienienu mliany, maść ziemniaczanej, żywkocicie.

Barzo uciążliwą dolegliwością jest nadmierna potliwość. Należy przestrzegać skrupulatnie higieny często myć nogi, używać środków przeciwpotowych. Nie bez znaczenia jest dobór odpowiedniego obuwia — nie gumowego — i skarpetek z włókien naturalnych pozwalających na swobodne parowanie potu. Codzienny masaż nóg szczytką myłką, od stóp ku górze, powoduje lepsze krążenie krwi, zapobiega suchoty. Wpływa także na utrzymanie właściwego napięcia włókien sprężystych, od których zależy elastyczność i rozciągliwość skóry. Utrata sprężystości następuje niekiedy przy niewłaściwej profilaktyce w okresie ciąży, zbyt swałotwórnym oddechaniu prowadząc do powstania trwałych rozstępów skórných.

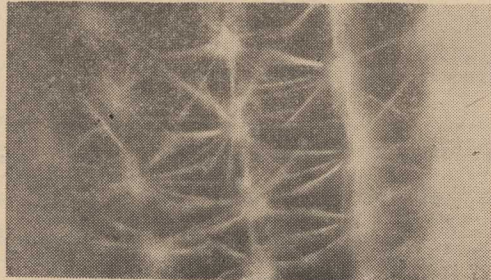
Tak więc stosując systematycznie kilka z tych porad bez kompleksów możemy wybrać się na plażę.

Iwona KOŁODZIEJ

Foto-zagadka

ZAMIESZCZONA obok fotografie nadesłał nam Waldemar Prebendowski ze Stargardu. Przedstawia ona... kaktus sflografowany z bardzo bliska, z zastosowaniem pierścienia pośredniego. Ciekawy efekt, prawda?

Czekamy na dalsze fotolekawkostki wykonane przez naszych Czytelników. Zdjęcia prosimy nadsyłać pod adresem redakcji, z dopiskiem na kopercie „Foto-zagadka”.



Pomajsterkujmy

Jak przechowywać narzędzia?

PRAWIDŁOWA konserwacja narzędzi rozpoczyna się od ich właściwego przechowywania. Powinno to być stałe miejsce przeznaczone przynajmniej dla narzędzi typowych, które są najczęściej używane.

RODZAJ pomieszczenia przeznaczonego na warsztat, częstotliwość korzystania z narzędzi, ich ilość itp. powinny decydować o sposobie ich przechowywania. Jeśli jest to ogólnie używana piwnica czy garaż, w pomieszczeniu przeznaczonym do innych celów wów-

czas narzędzia będą bezpieczniejsze w zamkniętej szafce. Jeśli zaś jesteśmy szczęśliwymi posiadaczami własnego warsztatu, wówczas narzędzia można umieścić w łatwo dostępnym miejscu na odkrytej płycie najlepiej zawieszonyj nad stołem warsztatowym.

Przygotowując płytę należy pamiętać, że ma być ona pomocna przy pracy — ważne jest więc odpowiednie rozmieszczenie na niej narzędzi.

NAJBARDZIEJ potrzebne, takie jak młotek, szczytce uniwersalne, pilniki ręczne znaleźć muszą miejsce w zasięgu ręki. W jednym miejscu grupujemy narzędzia do prac ślusarskich, w innym narzędzia ślarskie. Rozmieszczenie poszczególnych grup narzędzi powinno być bardzo przejrzyste, aby ułatwić ich odnalezienie. Zawieszanie płyty i wieszaków nie powinno nasręcać kłopotów. Do zawieszania narzędzi smukłych typu śrubokręt można użyć dostępnych w handlu śrub oczkowych. Młotki, pilniki itp. wieszamy na haczykach wygiętych z długich gwoździ lub wkręcanych. Narzędzia, jedno- i wielo-

ostrzowe takie jak dłuta, pilniki itp. dobrze jest wieszac w drewnianej listwie z wycięciami, chroniącej je przed stykaniem się i tępieniem.

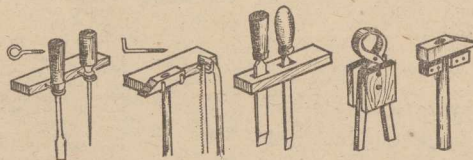
Innym sposobem zawieszania jest zastosowanie klocek pozwalających na wieszanie ciężkich narzędzi. Każda jednak taka konstrukcja wymaga zaprojektowania wieszaka dla każdego narzędzia oddzielnie. Np. młotek może wieszac między dwoma klocekami, szczytce, obcegi itp. muszą już posiadać wieszaczek pozwalający na włożenie ich między dwa klocek (pokazano to na rys.).

Drobne narzędzia wieszac mogą na listwie magnetycznej, którą wykonuje się z kawałków magnesu.

ZASTOSOWANIE zamiast płyty wiórowej czy sklejki płyty pilśniowej perforowanej pozwoli na dowolne wieszanie narzędzi na haczykach wygiętych z drutu stalowego.

W tym wypadku rozmieszczenie narzędzi można poprawić i dopasować do odpowiednich prac.

(WG)



Herbata z „Herbapolu”

JUŻ w najbliższym czasie w sklepach „Herbapolu” będzie można kupić dwa nowe gatunki herbat ziołowych opracowanych i wyprodukowanych w krakowskich zakładach. Na początek, niejako sondażowo, trafią do sklepów firmowych. Będą one w dwu odmianach: WAWEL — zbliżona do herbaty z dzikiej róży i bardziej ziołowa — SZWEJK, która obok walorów smakowych będzie posiadała stany żołądka, stąd zalecana jest dla ludzi o drobnych dolegliwościach gastrycznych. WAWEL oprócz działania wzmacniającego, korzystnego dla organizmu, ma znakomite walory smakowe.

Oba gatunki są oczywiście produkowane z rodzimych ziół, stąd ich produkcja limitowana jest jedynie popytem i przygotowaniem linii produkcyjnej w samych zakładach.

Z kolei we wrocławskich zakładach „Herbapol” przystąpiono do produkcji herbat ziołowych ROZA (mieszanka 4 ziół z dominacją owoców dzikiej róży) i TILIA (mieszanka 5 ziół z przewagą kwiatu lipowego).



