

# LA CĂPĂRA ROSIE

ORGAN AL COMITETELOR ORĂȘENESC ȘI RAIONAL P.M.R. ARAD ȘI AL SFATURILOR POPULARE ORĂȘENESC ȘI RAIONAL

Arad, anul XX nr. 5822 | 4 pag. 20 bani | Simbăta, 11 mai 1963

## Toată atenția îngrijirii culturilor

După terminarea la timp și în bune condiții a însămînțării culturilor, atenția lucrătorilor do po ogoare s-a îndreptat spre îngrijirea culturilor, acțiune importantă ce contribuie la asigurarea producției agricole. Experiența ne arată că ferind plantele de îmburuienări, făcând lucrările de prașit, rărit și alte la timp, așa cum cer regulile agrotehnice, se obțin importante sporuri de producție. Totodată, lucrările de întreținere au menirea de a păstra umezeala în sol, de a-l mări pentru a ușura creșterea și dezvoltarea plantelor.

acum în gospodăriile colective din Dorobanți, Macea, Iratoș, Șofronea și altele, unde prașita a lăsa-a făcut pe suprafețe mari. Concluziile gospodărilor colective au datorita de a grăbi mult executarea lucrărilor.

Bine se lucrează și în alte gospodării colective cum sînt Orțișoara, Fîscuț, Macea, Nădlac, Seceanel unde a luat sfîrșit prașitul florisorului.

Porumbul, principala cultură, care a primit atenția cuvenită anul acesta la însămînțat, trebuie să se bucure și de aici înainte de o grijă deosebită atît din partea mecanizatorilor

### La ordinea zilei

În gospodăriile colective din raional nostru lucrările de îngrijire la principalele culturi au început în luna trecută. La sfîrșitul din zahăr, colectiviștii din Șetin, Zădăreni, Peregul Mare și alții au început prașitul cînd plantele nu erau încă rășirate, reușind, prin muncă insufletită, să termine în scurt timp această lucrare, asigurînd astfel buna creștere a plantelor. Nu de mult timp la sfîrșitul au început și lucrările de buchetaș și rărit, ambele deosebit de importante pentru sporirea producției. Întrucît cu fiecare zi de înțiriere se pot pierde cantități însemnate de recoltă. Greșit se procedează în acele gospodării colective unde se lasă executarea acestor lucrări pînă la prașit. Datorita îngerilor agronomi din toate gospodăriile colective este de a organiza și îndruma executarea la timp a lucrărilor necesare, de a combate metodele înșoplate de muncă. Bune rezultate s-au obținut pînă

## Însămînțează orezul

De curînd, după ce au pregătit bine terenul, membrii gospodăriei colective „Mureșul” din Nădlac au început însămînțatul orezului. Pînă zilele trecute ei au semănat cu orez 35 hectare din cele 87 planificate a se cultiva în acest an.

## Mecanizatorii la întreținerea porumbului

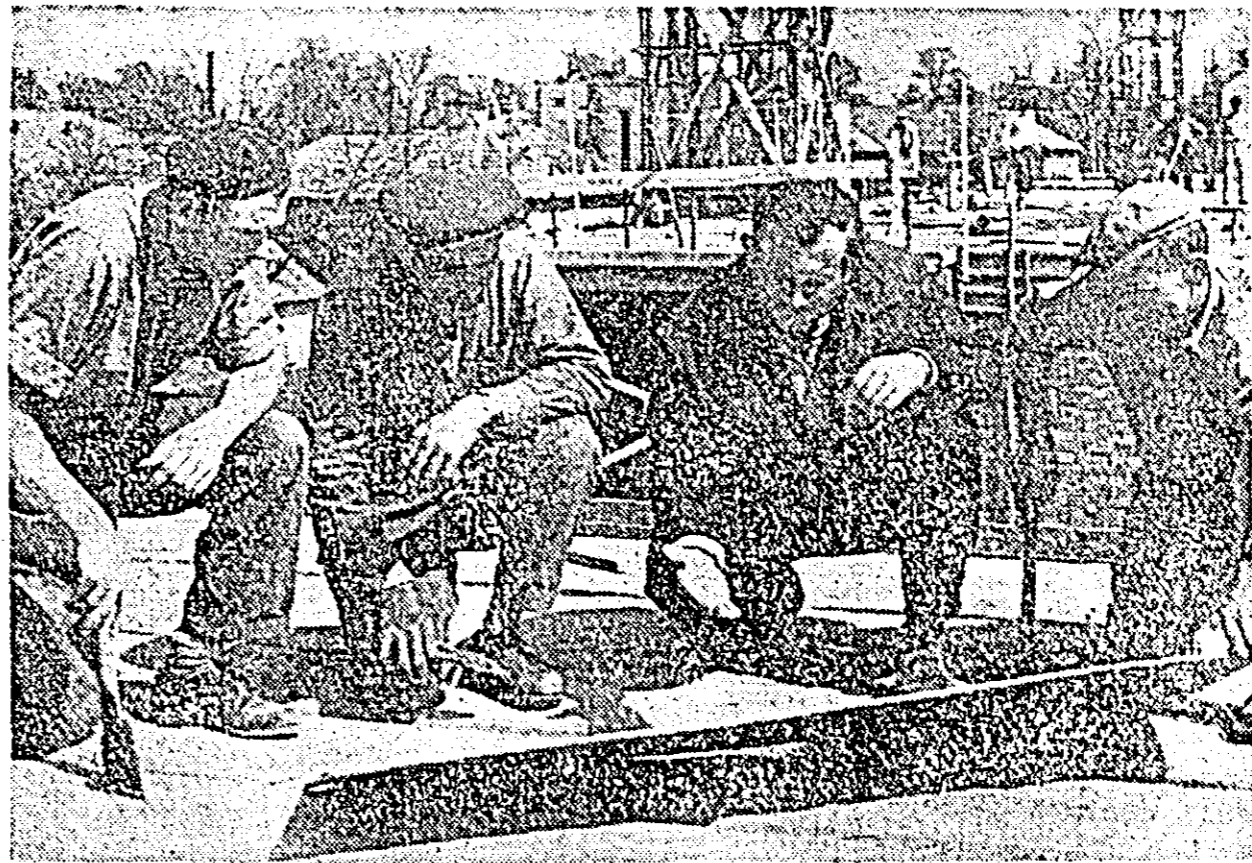
Pînă la ultima decadă, mecanizatorii de la SMT Curtici au îndeplinit planul lucrărilor din campania agricolă de primăvară în proporție de peste 98 la sută. Frunțașe sînt grăzile de tractoare din Macea, Zimandeuș și Curtici („23 August”) care și-au depășit cu mult sarcinile de plan.

Frunțași pe stațiune sînt tractoarii Ioan Șiclovian, Ștefan Covaci, Laurențiu Pușca, Iacob Kastner și alții.

În această perioadă mecanizatorii acestei stațiuni acordă o deosebită atenție lucrărilor de întreținere la porumb. După ce au lucrat cu sapele rotative în toate gospodăriile colective din raza stațiunii, de ieri mecanizatorii au început lucrările de prașit cu cultivatoarele la gospodăriile colective din Macea și Simarțin.

## În sectorul viticol

Harnicii muncitori ai gospodăriei de stat din Șiria se străduiesc să obțină bune rezultate în executarea lucrărilor din sectorul viticol. Ei au reușit să termine la timp plantatul vițelilor de soluri de masă pe cele 60 ha planificate. În prezent se desfășoară intens lucrările de prașit în vii, astfel că în curînd aceste lucrări se vor termina pe toată suprafața de 505 hectare. Totodată se fac pregătirile necesare în vederea stropirii viilor contra marelui.



La cvartatul blocurilor de pe strada Tudor Vladimirescu lucrează un colectiv de muncă priceput și harnic, care se străduiește, printr-o muncă bine organizată, să respecte termenele fixate pentru fiecare fază de lucru și să dea numai lucrări de calitate.

În clișeu vă prezentăm pe dulgherul Ioan Engelhardt, fierarul betonist Marin Stoica, șeful de brigadă Ioan Schweitzer și dulgherul Mihail Baril, chibzuind împreună asupra măsurilor care trebuie operativ întreprinse pentru bunul mers al lucrărilor pe întreg șantierul.

## Folosind o tehnologie avansată

Din procedeele tehnologice avansate folosite la Uzina de vagoane, do mare eficacitate s-a dovedit a fi sudura automată. Astfel, Uzinele de vagoane din Arad sînt considerate ca prima întreprindere din țară privind volumul mare al sudurii automate. Acest proces tehnologic modern are o serie de avantaje calitative și economice și se extinde an de an. În anul 1962 în uzina noastră s-a aplicat prima dată în țara noastră sudura automată a tablelor subțiri de 1,5 mm. La sfîrșitul anului 1962 a fost pusă în funcțiune o mașină modernă de sudat automat table subțiri. În prezent mașina sudează frecvent tablele necesare vagonului, ridicînd prin aceasta calitatea asamblărilor.

Făcînd totalul cantităților de sudură automată constatăm că în anul 1962 s-au sudat automat 283.000 m.l. În anul 1963 a intervenit un nou indice pentru sudura automată și anume, calitatea de metal depus prin sudură automată. În anul acesta cantitatea amintită reprezintă cifra de 70 tone metal depus.

Un alt procedeu de introducere a tehnologiei avansate este, eloxarea tablelor de aluminiu. Acest procedeu constă în acoperirea aluminiului cu un strat protector de oxid de aluminiu.

Printre procesele tehnologice moderne mai putem arăta extinderea forjării în matrice, înlocuindu-se prin aceasta forjarea liberă. În anul 1962 s-au forjat în matrice 3.300 tone piese, iar în acest an se vor forja în matrice 4.100 tone piese.

În sectorul turnătoriei s-a întins, dus folosirea amestecurilor de formărie întărite cu bioxid de carbon.

Această metodă a fost aplicată la începutul anului 1962 și s-au turnat 12 tone piese. În acest an întărirea miezurilor prin această metodă se va extinde la 20 tone. Prin folosirea acestui procedeu modern se reduce ciclul de fabricație a formelor de turnat, se îmbunătățește calitatea și se obține o creștere importantă a productivității muncii.

Mal amintesc și alte procese tehnologice moderne care se aplică cu succes în uzina noastră și anume: Aplicarea și extinderea dispozitivelor de prindere a pieselor pe

mașini cu aer comprimat, folosirea unor prese de îndreptare mecanică a pieselor, aplicarea de fluixuri tehnologice continue în executarea diferitelor piese, cum ar fi bucaș labirint la secția boghului, lagărele de basculare la secția mecanică etc.

Acestea sînt numai cîteva procese tehnologice moderne din cele multe aplicate în uzina noastră.

Colectivul nostru de ingineri și tehnicieni studiază și prezintă realizarea și punerea în funcțiune a liniei de transfer pentru prelucrarea cutiilor de grașimi, rezolvarea tehnologică pentru acoperirea metalică, extinderea metodei de verificare a construcțiilor de vagoane prin electrotenziometrie și elaborarea unui procedeu tehnologic specific vagonului de călători.

DUMITRU ARDELEAN, tehnician la Uzinele de vagoane

## ACTUALITĂȚI DIN ORĂȘI

### Strungul 14.000

Recent, de pe porțile montajului a ieșit strungul 14.000. Dar muncitorii din secția a III-a montaj a Uzinei de strunguri au mai avut o satisfacție. Un calcul sumar le-a arătat că o dată cu strungul 14.000 economiile suplimentare ale secției reprezintă peste 50 la sută din economiile realizate de întreaga uzină în acest an. Ele se cifrează la suma de 176.000 lei.

### Dotarea cu aparataj a dispensarului

De curînd, dispensarul Uzinei de strunguri a fost dotat cu aparataj modern. Astfel, s-au primit o centrifugă electrică, un microscop, lămpi infraroșii și ultraviolete etc. Prin aceasta se asigură o activitate și mai rodnică a dispensarului. MIRCEA TODERICĂ, coresp.

### Filme pentru cei mici

Duminică înainte de masă, la orele 9,30 și 11, la Casa prieteniei romino-sovietice va avea loc o dimineață de filme de desene animate pentru copii. În cadrul programului se vor prezenta filmele: „Pe cuvîntul meu de pistol”, „Peti și robotul”, „Povestea unui pul de căprioară”, „Paslușnea” și altele.

### Lucrări de împăduriri

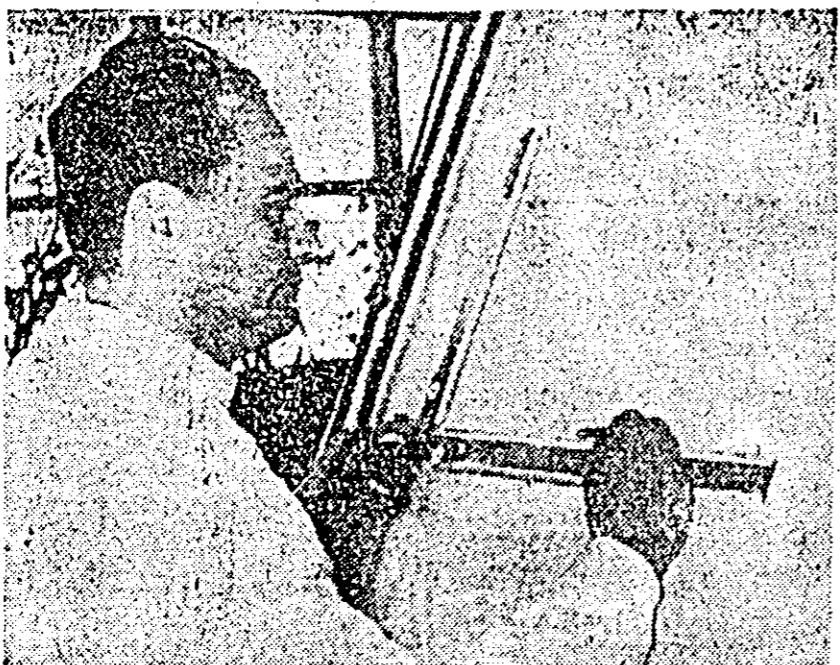
Cetățenii din comuna Șiria și Covășiu, răspunzînd chemărilor organelor silvice, și-au adus o importantă contribuție, prin muncă patriotică, la lucrările de împăduriri din această primăvară. Astfel, în unitatea de pădure nr. 24 Chicioara s-a făcut o substituție de arboret, de frîngîndu-se o suprafață de 29 ha, care nu era corespuștoare. În locul acestui arboret s-au plantat pe o mare suprafață specii valoroase ca: gorun, frasin, etc. (Gh. SUCIU, brigadier silvic).

### Speactacole de cinema la grădina Teatrului de vară

Reamenajată din nou, grădina Teatrului de vară și redeschide astăzi porțile. Cu acest prilej se va prezenta aici de la orele 20, un spectacol de cinematograful cu filmul „Festivalul Chaplin”. Începînd de azi aici vor fi prezentate zilnic de azi timp favorabil — spectacole de cinema, începînd de la orele 20.

## Culturi duble de legume

Colectiviștii din Orțișoara au hotărît să realizeze în acest an venituri cât mai mari din legumicultură. În acest scop ei și-au propus să folosească cel mai rațional terenul destinat culturii legumelor, realizînd pe unele suprafețe culturi duble. Bunoară, de curînd gospodăria a valorificat ceapa verde de pe o suprafață de „două” ha, realizînd un venit de 15.500 lei. Pe această suprafață se plantează acum ardei grași și goșogari, valorificarea cărora va aduce de asemenea venituri însemnate gospodăriei noastre. NICOLAE KLEMENS, coresp.



Candidatul de partid Zoltan Buș lucrează ca proiectant de școli și dispozitive la fabrica de ceasuri „Victoria”. El se remarcă prin conștințiozitatea și spiritul de răspundere cu care muncește.

Florica Demin, brigădiera în secția confecții a fabricii „Tricolor roșu”, s-a oprit o clipă din lucrul și privește în urma controlorului de calitate, care tocmai trece printre mașini. Chiar cînd vro însoțite, brigădiera caută să afle toate observațiile acestuia, pentru a putea lua la timp măsurile pe care le cere buna organizare a producției.

Controloarea de calitate a trecut mulșumită pe lângă mașinile lui George Braun, Mikal Zamfir, Draghina Coșci și ale altor clișiva muncitori. Dar iată, ajunsă în dreptul Regimului Groza s-a oprit, a luat în mînă cele două prașit de material și-i arată închid corect, la umăr și în părțile laterale noul sortiment de pulover bîrbătesc, cu răscolala rotundă. De la locul ei, brigădiera schimbă o privire semnificativă cu organizatoarea de grupă sindicală, comunista Ecaterina Păsculescu. De la punerea în producție a noului sortiment, amîndouă au înțeles că faza înțila, adică încheiatul, la

umăr și în părți necesită mușca cea mai atentă, că aici se decide în bună parte calitatea. Prima lună le-a confirmat acest lucru. Din toată grupă lor de 35 de muncitori, singurii patru sub normă aici au apărut. Cîteva zile în șir, muncitorii de la această fază au deplinit obiectul discuțiilor din grupă. Era faza care se asimila mai

tîrziu egal și lucrul mai ușor și pe cel mai migălos. Totuși fazele mai pretențioase le atribuie celor mai bine pregătiti. Ecaterina Păsculescu dovedește multă pricepere și în îndeplinirea atribuțiilor ce-i revin ca responsabilă de grupă sindicală. Ea știe din experiență proprie că succesul în realizarea angajamentelor depinde foarte mult de ajutorul concret și operativ pe care trebuie să-l primească fiecare participant la întreprindere. Ca organizatoare de grupă sindicală caută să înțeleagă întotdeauna, sfîrșindu-se cu brigădiera, în ce direcție și cum poate fi ajutat fiecare din brigadă. Știe, de pildă, că față de ea numai ca Maria Olteanu, de la mașina „Tricolor”, care înțiriază mereu trebuie să dovedească multă extensivă și trebuie să intervină ajutorul colectivului. Așa s-au înțimplat lucrurile și cu Irina Bodea, care și-a făcut obiectul de a

## În plin cement

Reparațiile capitale la utilajul și instalațiile fabricii de zahăr se desfășoară din plin, respectîndu-se și chiar depășindu-se lucrările din planul de remont.

Noua campanie de fabricație a zahărului va începe în condiții tehnice superioare anilor precedenți. Muncitorii atelierului de întreținere depun mult interes în acest scop. Angajamentul de a termina pînă la 30 aprilie reparațiile de vacuum-urii a fost realizat. Unele echipel verificate și pun la punct centrifugele în care se cristalizează zahărul. Altele se ocupă de aparatele de răcire a filtrului. La pompele de evacuare a mellesei se modernizează sistemul de acționare, înlocuindu-se curelele de transmisie. De asemenea, recent au început lucrările la un nou rezervor de condensare. Exemplul comunistilor George Vesă, Ștefan Besec și V. Marcuș însușește și mobilizează întreg colectivul de întreținere.



Utemista Elena Rusu lucrează în secția uzinelor „30 Decembrie”. Fîind o entuziastă participantă la întreprinderea socialistă, ea realizează o depășire medie de 17 la sută a sarcinii de plan.

„Îmboldîndu” în fiecare simbăta. La început au crezut-o, dar mai apoi și-au dat seama că acesta e doar un pretext pentru a lipsi nemotivat, de la lucru. Împotriva Irinei Bodea, grupă sindicală a creat o opinie de dezaprobare și este hotărîtă să o sancționeze cu toată asprimea dacă ea va continua cu aceste abateri de la disciplină.

Grupă sindicală intervine cu aceeași autoritate, fie că e vorba de calitate, de disciplină sau de muncitorii. În constăturile grupel domestice o atitudine combativă, care pornește de obicei de la referatul concret, analitic, critic și autocritic al brigădierului și al organizatoarei de grupă sindicală. Nu e de mirare deci că brigada lor e de fiecare dată în fruntea graficului întreprinderii. În fruntea acțiunilor pentru plin și calitate. M. ROSENFELD

## Uzina în care stăpînesc micronii

Lumina s-a stins în sala cinematografului, iar pe ecran apare imaginea în mișcare a realității... Aplicat deasupra ochiului microscopului, biologul urmărește atem — mărîtă de sute de ori — lumea microorganismelor... Microfotocamera aparatului Röntgen înregistrează pe peliculă imaginea transparentă a toracelui sau a stomacului... Pe creasta unui munte, turiștii fixează într-un clișeu veselia excursiei lor... Sînt largi, cuprinzătoare, secțiile vechi de toate zilele: în care optica își spune cuvîntul. Numeroase aparate folosite în laboratoarele, spitalele, școlile, cinematografele din țara noastră poartă marca fabricii I.O.R. — Industria Optică Romîna.

Procesul de fabricație a multiplexelor produse optice și medicale este minușos și îndelungat. Metalul și sticla merg mai întîi pe drumuri separate, fiecare trecînd printr-un șir întreg de transformări, pentru a se întîlni apoi în secțiile de montaj.

Secția mecanică este a doua oricărei mari uzine metalurgice: șirul întreg de strunguri moderne, freze cu comandă program etc. În halo mare, luminoasă, nu vom întîlni însă macarua care și pîlbă șchelărie metalică de la un capăt la altul al șirurilor de mașini-unelte. Aici este înțuit un asemenea agregat, înțruci piesele — din bronz, alamă, aluminiu sau oțel — nu depășesc uneori în greutate mai mult de cîteva grame. Ceea ce poate să surprindă pe un neînțîțat este multitudinea aparatelor, pentru măsurarea de precizie, aliate lîngă fiecare mașină și în buzunarul de la piept al salopetel lucrătorilor: micrometre, comparometre etc.

— Lucrăm cu o toleranță de numai 3 microni — îmi spune strungarul Nicolae Gollinschi — și îmi pune în palmă o piesă mică, din alamă, lucrată cu finețe și precizia unui organ de cea-

## ULTIMELE 24 DE ORE PREGLOB

### DEMONSTRAȚIE DE PROTEST ÎMPOTRIVA NOILOR EXPERIENȚE NUCLEARE PREGĂTITE DE S.U.A.

La 9 mai în fața clădirii secției din New York a comișiei pentru energia atomică a SUA a avut loc o demonstrație în semn de protest împotriva noilor experiențe nucleare pregătite în SUA. Demonstranții purtau pancarte cu lozinci: „Să se pună capăt curselor înarmărilor”, „Energia nucleară numai pentru scopuri pașnice”.

### MUNCITORII AU OCUPAT FABRICA DE FANALOSĂ DIN SANTIAGO

Muncitorii au ocupat fabrica națională de fanaloșă „Fanalosa” din Santiago. Ei cer repunerea la lucru a doi muncitori concediați. Administrația fabricii a refuzat să trateze cu muncitorii care au ocupat fabrica și a cerut ajutor carabinieriilor.

### VAL DE ARESTĂRI ÎMPOTRIVA ELEMENTELOR DEMOCRATICE ÎN ARGENTINA

Agencia France Presse relatează că autoritățile din Argentina au dezlîntuit un nou val de arestări împotriva elementelor democratice. Potrivit agenției, la Buenos Aires au fost arestate aproximativ 30 de persoane, printre care cunoscuți oameni politici. Arestări similare au fost efectuate și în orașele La Plata, San Justo și Formosa.

### O NOUĂ FĂRĂDELEGE A RASISTILOR SUD-AFRICANI

În dimineața zilei de 9 mai au fost executate 9 persoane; membre ale Congresului Panafrican, condamna la moarte în luna februarie. Aceasta reprezintă o nouă fărădelege a autorităților sud-africane, care fac totul pentru a înăbuși lupta populației africane împotriva segregăției rasiale.

### CIOCNIRI ÎNTRE POPULAȚIE ȘI POLITISTI ÎN RHODESIA DE NORD

Agențiile de presă relatează că în începutul acestei săptămîni în localitatea Lundazi, situată în partea de est a Rhodesiei de Nord, au avut loc ciocniri între polișii și populația africană. Autoritățile au dispus deplasarea de noi unități de poliție la Lundazi pentru a restabili „ordinea”.

## Cartea de reporter

de fierber și sterilizări instrumentele medicale și chirurgicale, datorcse tocmai muncii conștințioase a colectivului din secția acoperiri metalice faptul că straturile de nichel sau crom rămînie intacte.

Tehnica fabricării lentilelor are zeel de operații care n-au asemănare cu nimic din tehnologia altor sectoare ale industriei... Blocurile mari de sticlă n-au la începutul transparența cristalină a lentilelor. Din ele, fierăștrale circulare presărate cu pulbere de diamant tăie feilă, la dimensiuni apropiate de cele pe care le vor avea vîtoarele lenile. Păcele de sticlă, cărora mîlente îndemnatice ale zeelor de șlefuitori și opticieni nu le-au dat încă formele concave sau convexe, trec mai întîi prin secția de eboșare, unde, cu ajutorul unor platouri metalice acoperite cu abrazive, sînt aduse la grosimea necesară, rotunjite, curbate. L-am văzut lu-

L. CEFAN (Continuare în pag. 11-a)

### In discuția adunării generale UTM

Int-o recentă adunare generală, organizația UTM a anului III croitorie de la Școala de meserii „Vasile Roșii” a analizat activitatea desfășurată de elevii utemiști și la învătătură cit și la practică.

Din referatul prezentat cu această ocazie a reieșit că majoritatea tinerilor din organizație, printre care Mariana Dubrețanu, Ana Feșter, Paulina Groza și altele, au obținut numai medii de 9 și 10. În spirit critic referatul a scos în evidență și aspectele negative, arătând, că unele eleve ca Juliana Kociș, Florica Moșe și altele au rămas corigente la mai multe obiecte.

O problemă mult discutată de către utemiștii din organizație a fost lupta împotriva mediocrității. Din discuțiile purtate a reieșit necesitatea organizării grupelor de înțajutorare, a consultațiilor și meditațiilor la unele obiecte. Cînd se face acest lucru, rezultatele sînt evidente. De pildă, în trimestrul I, cînd unii elevi au avut situația slabă la practică, utemiștii mai bine pregătiți și tovarășele mai bune au depus eforturi pentru a-i ridica și pe ei la nivelul frunțașilor la învătătură.

O altă problemă analizată a fost felul cum își petrec elevii timpul liber. S-a arătat că în acest sens reununile tovarășești pe teme ca „Dragoste, prietenie, tovarășie”, „Cum să ne comportăm în societate” și altele, au contribuit din plin la formarea unor trăsături caracteristice tineretului crescut și educat de partid. Același efect pozitiv îl au și vizionările de spectacole și filme în colectiv și vizitele la Muzeu.

Discuțiile în spirit critic, venind cu propunerile pentru îmbunătățirea activității din școală, adunarea generală a constituit un bun prilej de analiză, stabilind în același timp sarcinile ce ne revin pe viitor.

MARIA DAN,  
elevă anul III-F-croitorie

### O acțiune fructuoasă

Recent, în cadrul Școlii medii din Curtici a avut loc o adunare de partid în care s-a analizat procesul instructiv-educativ pe trimestrul trecut. Pe lângă membrii și candidații de partid, la această adunare au mai luat parte și celelalte cadre didactice ale școlii medii, și ale școlii de 4 ani.

Adunarea a luat în discuție principalele aspecte ale muncii din școală, scoțind în evidență cauzele care au dus la obținerea unor rezultate bune în muncă cit și cele care au generat unele lipsuri.

Marea majoritate a cadrelor didactice — a reieșit din discuțiile purtate — s-au străduit să se prezinte în fața clasei cu materialul bine pregătit, iar în cadrul comisiilor metodice s-a desfășurat o activitate fructuoasă. Cabinetul metodic înființat în trimestrul trecut și în cadrul cărui a și desfășurat activitatea responsabililor comisiilor metodice, a fost un centru de activizare permanentă a muncii metodice din școală.

Munca dirigintilor a fost și ea orientată mai bine ca în trecut. La stabilirea tematicilor pentru orele de dirigenție și în general în munca educativă s-a ținut mai mult cont de specificul fiecărei clase în parte. În același timp s-au organizat și la orele de dirigenție interesanțe individuale și în grup (2-3 diriginți).

Mare accent s-a pus în discuțiile purtate și pe folosirea și perfecționarea materialului didactic în școală, sublinindu-se că unii învătători și profesori s-au străduit să confecționeze ei înșiși material didactic nou, să-l păstreze cit mai bine și să-l folosească pe scară cit mai largă la lecții. A fost criticat totodată faptul că la unele ore de chimie, fizică și științele naturii nu s-a folosit în măsură suficientă materialul didactic. Mai ales, tov. Aneta Neulender a avut deficiențe în ceea ce privește completarea, păs-

trarea și folosirea materialului didactic la fizică (clasele a-VI-a). La fel s-a scos în evidență necesitatea înțajierii de animale și asigurarea unor materiale provenite de pe lotul școlar.

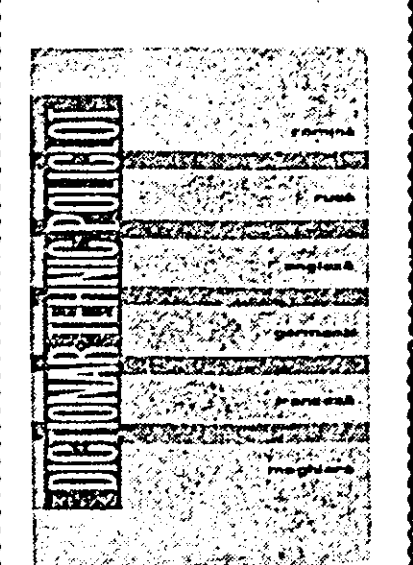
Adunarea, dezbătînd pe larg situația la învătătură de la sfîrșitul trimestrului II, a scos în evidență faptul că, dacă la clasele I-VII situația s-a îmbunătățit simțitor față de trimestrul I, nu același lucru se poate spune despre situația la învătătură de la clasele medii.

Aici rezultatele la învătătură obținute pînă în prezent sînt cu mult sub posibilități. Bunăoară, la clasa X-a numărul utemiștilor amenințați la 1-2 obiecte a crescut în trimestrul al doilea în loc să scadă. Mulți tineri, printre care Ilie Dantoș, Iudilana Ripaș, Petru Clepea au avut o comportare mult mai slabă la învătătură pe trimestrul doi, obținînd note sub cinci la mai multe obiecte.

Tot legat de procesul instructiv și educativ din școală s-a discutat și disciplina în muncă a cadrelor didactice. Sa reieșit că marea majoritate a cadrelor didactice din școală muncesc conștiincios și obțin rezultate corespunzătoare. A fost însă scos în evidență cazul tov. Iosif Sos care nu întotdeauna privește munca la clasă, și în general din școală, cu suficient simț de răspundere. Pe lângă multe absențe motivate el a efectuat și absențe nemotivate, provocînd multe greutăți în organizarea activității din școală și la însușirea în condiții bune a cunoștințelor de către elevi. Pentru unele abateri disciplinare au fost criticați și tovarășii O. Torneanu, A. Neulender, P. Lorint, Fl. Julean etc. Lucrările adunării s-au desfășurat în spirit critic și autocritic. În discuțiile lor participanții făcînd propuneri prețioase cu privire la îmbunătățirea situației la învătătură.

PETRU CAZAN,  
directorul Școlii medii din comuna Curtici

### In librării



Lucrarea cuprinde două părți: prima dintre ele conține termenii româniști în ordinea alfabetică traduși în limbile rusă, engleză, germană, franceză și maghiară. Aranjarea termenilor în cinci coloane separate, pe aceeași pagină, dă posibilitatea cititorului care cunoaște mai multe limbi să-și lămurască mai bine diversele noțiuni.

A doua parte a dicționarului este alcătuită din glosare ale termenilor în cele cinci limbi străine, în ordinea alfabetică a fiecărui limb, cu indicativul literelor și numărului de ordine al cuvintelor românești corespunzător din prima parte. Dicționarul cuprinde circa 26.000 de termeni în limba română și, corespunzător cu fondul lexical al celorlalte limbi, în medie 30.000—32.000 de cuvinte pentru fiecare din limbile respective. Sînt reprezentate 45 de discipline, printre care științele tehnice, matematica, fizica, astronomia, chimia, biologia, botanica, zoologia. Alți termeni în limba română din prima parte a dicționarului, cit și termenii din glosare sînt completați cu indicația prescurtată a disciplinei în care se încadrează.

### Uzina în care stăpînesc micronii

(Urmare din pag. 1-a)

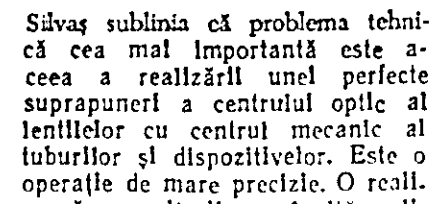
crînd pe șeful Ion Tănăsescu: bucată de sticlă este apăsată cu ficare muchi pe platură care se rotește cu viteză, pînă ce capătă forma dorită. Așa se șlefuiască și diamantele...

Etapa următoare este și mai interesantă. Acum, micronii încep să-și „dicteze” pretențiile. O lentilă se realizează în cadrul unui proces îndelung, în aparate speciale, unde mișcările precise ale dispozitivelor, mișcări care durează ore întregi, fac ca abraziunile deosebit de fine să realizeze forma și șlefuirea perfectă. Vasile Tiru, șeful de înaltă calificare, explică importanța lentilei deosebit de înaltă calitată. La controlul tehnic de calitate, recepționarea lentilelor se face după cele mai severe criterii ale opticii. Fiecare lentilă, confruntată cu calibrul optic respectiv, trebuie să averse sau să reducă la minimum apariția spectrelor luminoase.

Pentru unele produse — microscopie indesebi — imi spune inginerul Mihai Calcui, sînt necesare lentile de o precizie care permit o toleranță de numai o zecime de micron (măcinat-vă că aceasta înseamnă 0,0001 milimetri). Opticianul Constantin Albeșteanu luca locală la o asemenea lentilă. Mi-a arătat-o, dar n-am văzut-o deîndată. A zîmbeșit.

Nu intr-acolo să te uiti. Privește la capătul țel metalice — imi spune, arătînd o buchetă de alamă cit un creion — o vezi? O vâzi. Era o lentilă de mărimea unei gămălii de ac. Privită printr-o soră a sa mai mare, mica lentilă apărea ca o strălucitoare lacrimă de rouă...

Metalul și sticlă au parcurs un drum lung și complicat, schimbîndu-și mult înălțimea. Acum, strălucitoare și precise se înființese și se înblînă în aparate. În secția montaj vedem cum capătă formă deslințită microscopul de laborator tip 3 binocular, alt tip de microscopie, aparate medicale de cele mai diverse întrebunări realizate sau perfecționate de proiectanți și cercetători uzinei. Tehnicianul Petre



Silvaș sublinia că problema tehnică cea mai importantă este aceea a realizării unei perfecte suprapunerii a centrului optice al lentilelor și al dispozitivelor. Este o operație de mare precizie. O realizează muncitorii cu înaltă calificare, cum e tînărul Gheorghe Ilescu, care la fel ca zeci de alți tineri din I.O.R. urmează cursurile serale ale politehnicii pentru a deveni specialișți.

În curînd va intra în producție de serie unul din aparatele care constituie motiva de înțajire a mîndrie a colectivului: microscopul de cercetări. Este un aparat de mare complexitate. Obiectivele de cercetat — microorganismele, cristalele, metalele — vor fi iluminate prin sisteme cu incandescență, cu ultraviolete, cu arc, cu vaporii de mercur, cu lumină polarizată — după necesitățile obiectivelor de știință. Imaginea obiectivelor cercetate, mărîtă de mii de ori, poate fi proiectată pe un ecran, filmată, fotografiată alb-negru și color — toate acestea concomitent. Dispozitivele acestui microscop sînt puse în mișcare de la un tablou electronic de comandă.

O altă realizare a colectivului uzinei este modernizarea aparatului de protecție prin adaptarea cilindrului magnetice a benzii sonore a filmului. Noua hală în care se montează aceste aparate pare o imensă sală de spectacol: lumină fluorescentă, dispozitive de absorbire a zgomotului, instalații de aer condiționat. Tot în această hală se află înșirate, albe și strălucitoare, aparatele complexe „Dentfor” — o creație nouă a colectivului. Specialiștii dau asigurări că noua hormașină cu turbină a „Dentforului”, avînd 300.000 de ture pe minut, realizează obtinerea unei masele fără nici o durere. Este locală ceea ce doare mîile de pacienți...

Înșind de la I.O.R., trecînd printre zecile de blocuri ale noului cartier Balta Albă, care crește o dată cu uzina, ba mai repede. Iar mulți dintre stăpînitorii micronilor au devenit locuitorii al noului cartier bucureștean.



Simbătă, 11 mai 1963  
PROGRAMUL I

9.00 Reza Vinturilor. 9.25 Lucrări de compozitori sovietici pentru orchestră de instrumente populare. 10.00 Muzică de estradă. 10.15 Cin-tece pentru cei mici. 10.30 Muzică ușoară. 11.00 Radiojurnal. 11.05 Muzică populară românească și a minorităților naționale. 12.00 Muzică instrumentală de compozitori romini. 12.30 Muzică ușoară. 13.00 Buletin de știri. 13.10 Muzică simfonică. 14.00 Muzică de estradă. 14.30 „Șapămina culturii cehoslovace”, muzică populară. 15.00 Concert de prînz. 15.45 Actualitatea literară în ziarul și revistele noastre. 16.00 Muzică ușoară. 16.15 Vorbește Moscova! 17.00 Buletin de știri, buletin meteorologic. 17.10 Scene, arti și duede din opera „Cio-Cio-San” de Puccini. 17.50 Valsurii. 18.00 Muzică instrumentală cerută de ascultători. 18.20 Program muzical pentru frunțași în producție din industrie și agricultură. 19.00 În pas cu știința. 19.20 Romante. 19.40 Muzică de dans. 20.00 Radiojurnal. 20.10 Seară de dans cu Radu Zaharescu și Horia Șerbănescu. 21.15 Carnet plastic. 21.25 Pentru fiecare melodia îndrăgită — în program muzică populară. 22.00 Buletin de știri, buletin meteorologic, sport. 22.25 Muzică de dans.

PROGRAMUL II

11.30 Muzică de estradă. 12.00 Buletin de știri. 12.05 Jocuri populare. 12.15 „Tineret, mîndria țării” program de cintece. 12.35 Muzică din opera „Frumoasa Elena” de Offenbach. 13.15 Cintece și jocuri populare din Moldova. 13.40 Muzică ușoară. 14.00 Radiojurnal. 14.10 Interpretări romine de muzică vocală și instrumentală. 14.35 Album de melodii. 15.00 Din folclorul popoarelor. 15.27 Uvertură Scherzo și Finale de Robert Schumann. 16.00 Buletin de știri, buletin meteorologic. 16.10 Program distractiv susținut de orchestre de mandolină. 16.30 Știința în slujba păcii. 16.40 Muzică vocală. 17.00 Melodii vechi, interpretări noi. Program de muzică de estradă. 17.30 Insemnări de reporter. 18.00 Buletin de știri. 18.57 Muzică populară cerută de ascultători. 19.30 Pe teme internaționale. 19.40 Muzică ușoară de Ion Vasilescu. 20.00 Muzică de dans. 20.30 Noapte bună, copii. 20.40 Cîntă clarinetistul Ilușă Rudăreanu. 21.00 Radiojurnal. 21.10 Muzică de dans. 21.45 Agenda teatrală. 22.00 Muzică de dans. 23.00 Buletin de știri. 0.50 Ultimele știri.

PROGRAMUL III

21.00 Radiojurnal. 21.10 Simfonia a IX-a în re minor de Anton Bruckner. 22.08—22.50 Pagini alese din opere.

### De la Șofronea



Avansuri bănești acordate colectivității

În vederea satisfacerii cerințelor colectivității, la gospodăria colectivă din Șofronea s-au împărțit încă de la începutul acestui an primele avansuri bănești. Colectivității ca Ștefan Barany, Francisc Kisz și Pavel Froska au primit peste 500 lei ca avans pe lunile decembrie—ianuarie. La col de la doilea avans pentru luna februarie și martie, de asemenea s-au împărțit importante sume. Astfel, numai colectivității Ioan Barany a ridicat suma de 555 lei.

Începînd din luna aprilie avansurile bănești se împart lunar. Dintr-o colectivitate care au ridicat cele mai mari sume de bani pe luna aprilie amintim pe Ioan Molnar, Ioan Barany, Carol Silagy și alții. Ca dovadă a trairii din ce în ce mai îmbelșugată a harnicilor colectivității din Șofronea, în comună există sute de aparate de radio, biciclete, apoi motocicletă, motoare etc. Mulți colectivități și-au cumpărat mobilă nouă, și-au făcut case, trăiesc și se îmbracă din ce în ce mai bine.

Lucrează cu hârnicie

Brigada legumicolă lucrează în aceste zile la plantarea roșiilor timpurii. S-au plantat roșiile pînă în prezent pe o suprafață de 12 ha. Printre frunțași acestor munci se numără Ioan Ogvar, Pavel Mentzel și Petru Farkas. De asemenea, s-a făcut plantatul ardelului pe o suprafață de aproape 2 ha.

Grădinarii gospodăriei lucrează în aceste zile și la întreținerea culturilor de varză timpurie care se găsește pe o suprafață de 4 ha, mazăre și pepeni. Alți colectivități ca Mihai Secăruș și Ștefan Irlan lucrează la răritul roșiilor.

La echipa de construcții

Echipa de construcții a gospodăriei colective a amenajat un întar bascul, executînd lucrări de bună calitate la zidit, tencuit și acoperit. Echipela de zidari condusă de Adalbert Horváth și Iosif Iuhaz lucrează la tencuirea grajdului și construesc un pod ou o capacitate de 15 vagoane cereale. De asemenea, o echipă de betonisti, condusă de Iosif Bughi lucrează la construirea unor bazine. În construcție se găsește un atelier și o magazie.

Tot în cursul acestui luni vor începa lucrările de construcție la



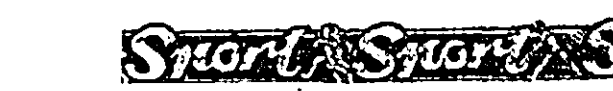
Pe terenurile de sport

SIMBĂTĂ

FOTBAL. În campionatul orașenesc se vor desfășura întîlnirile: Indagrar—Tricolul roșu, pe terenul Indagrar, la orele 17. Foresta—Victoria, pe terenul din Grădiște, la orele 17.30.

DUMINICĂ

FOTBAL. Joc amical de categoria A: UTA—Știința Timișoara, la orele 10.30 pe stadionul UTA. JCF de campionat categoria B, CFR-IRTA—ASMD Satu Mare, stadion CFR, orele 17. Campionat regional ICA—Șoimii Timișoara, orele 10, pe stadionul ICA. Jocuri din campionatul orașenesc: Mureșul—Motorul, terenul din Cetate, orele 10; Vladimirescu—Strungul, teren Vladimirescu, orele 13.30;



### Concurs republican de gimnastică pentru copii

Zilele trecute s-au desfășurat, în organizarea comisiei locale de gimnastică, întrecerile fazei pe oraș a concursului republican de gimnastică pentru copii, care au intrunit la start 3 echipe de fete și 2 de băieți, reprezentanți ai asociațiilor sportive UTA, Școala sportivă UCFS și Vagonul.

Concursul a cuprins exerciții impuse la băia și sărituri la lada de gimnastică pentru fete, bară fixă și sărituri peste cap, băieți, precum și exerciții liber alese la sol atît pentru fete cit și pentru băieți. Exercițiile au fost executate în general foarte bine, dînd dovadă de un bun nivel tehnic de pregătire a copiilor.

Cu repoză de aplauze a răspîlit publicul spectator evoluția micilor gimnaste Anca Dobozi și Doru Hârșan la sol, Ghizela Biro la bară, Dorina Claiți și Mihai Dorha la sărituri, Alexandru Kraft, Doru Hârșan și Dumitru Bunei la bară fixă, iar notele arbitrilor au evaluat aceste exerciții ca fiind cele mai bune din concurs.

Iată rezultatele tehnice înregistrate: FETE: 1. Școala sportivă UCFS (Biro, Walkersdorfer, Claiți, Tătaru, Trauter) 101,40 puncte. 2. UTA 97,65 puncte. 3. Vagonul

Panificație — Libertatea, teren Segă, orele 10; UTA filatură — FZ, teren UTA orele 8.35. HANDBAL. Jocurile de calificare pentru campionatul regional se vor desfășura pe terenurile Constructor și ICA de la orele 10. SAH. Sferturile de finală ale campionatului republican feminin vor avea loc la Baza de canotaj CSO la orele 9.

VOLEI. ICA—Înainte Timișoara, pe terenul Constructor, orele 10.30, Constructor—Banatul Timișoara, pe același teren, la orele 11.30, Teba—Banatul Timișoara (feminin) pe terenul Teba la orele 11.

LA HARMONICĂ Azi, orele 20, în sala Palatului cultural două spectacole cu opera „La serva padrona” de G. B. Pergolesi și „Cantata cafelei” de J.S. Bach.

Muzeul regional Arad, poate fi vizitat duminică, marți și vineri. Între orele 10—13 și 17—20. În clădirea Palatului cultural. Vizitarea în grup (cel puțin 15 persoane) se poate face și în zilele de miercuri. Ieri și simbătă, numai înainte de masă.

În cadrul muzeului sînt deschise: secția de artă, secția de istorie veche, muzeul revoluției 1848—1849 și expoziția de pictură și grafică „Imagini din China populară” de Gina Hagia și Eugen Popa.

Teatrul PICHINDEL Duminică, 12 mai 1963, orele 10.30: „În țara lăudăroșilor; iar la orele 16: „Fips și ursul la circ”.

LA TEATRULUI DE STAT Azi, 11 mai, orele 20: „Caleașca de aur”, premieră (ab. seria A). Mîine, 12 mai, orele 16: „Adam și Eva”, iar la orele 20: „Caleașca de aur” (ab. seria B).

LOTU CENTRAL La tragerea din 10 mai a. c. au fost extrase următoarele numere: 64, 74, 68, 55, 36, 38, 67, 59, 44, 52

Premii speciale: A. 68, 74, 56 B. 52, 64, 38 C. 44 65 55

Fond de premii: 643.432 lei.

### Pe ecranul cinematografului „GHEORGHE DOJA” ARAD

va rula între 13—19 mai

Noul film românesc

### A FOST PRIETENUL MEU

O producție a studioului cinematografic „București” Scenariul: DUMITRU CARABĂȚ, MIRCEA MOHOR Regia: ANDREI BLAIER Imaginea: ALEXANDRU INTORSUREANU Muzica: RADU ȘERBAN Decori: CONSTANTIN SIMIONESCU

În rolurile principale: NICOLAE SIRETEANU, ȘTEFAN CIUBOTĂRAȘU, FLAVIA BUREF, VICTOR REBENGIUC, ȘTEFAN MIHĂILESCU-BRĂILA, MARIELA PETRESCU, SILVIU STĂNCULESCU și copiii: SILVIAN ȘIMON și CALINA PANDELE

Gospodăria agricolă de stat „ȘINTEA” din comuna Șimand, raionul Criș, reg. Crișana GAUTĂ SPRE ANGAJARE IMEDIATĂ ȘOFERI pentru autocamioane și RUTIERIȘTI

Cooperativa „PRECIZIA” secția „Fotocolor” din Piața Avram Iancu nr. 5 execută fotografiile moderne în culori

Cooperativa „PRECIZIA” secția „Fotocolor” din Piața Avram Iancu nr. 5 execută fotografiile moderne în culori

## Ședința de la Varșovia a Comitetului Executiv al C.A.E.R.

VARȘOVIA 10 (Agerpres). După cum anunță agenția PAP, la 10 mai s-a deschis la Varșovia cea de-a șasea ședință a Comitetului Executiv al Consiliului de Ajutor Economic Reciproc. La ședință participă reprezentanți

ai R. P. Bulgariei, R. S. Cehoslovaciei, R. D. Germaniei, R. P. Mongoliei, R. P. Polonei, R. P. României, R. P. Ungarei și Uniunii Sovietice. Ședința este prezidată de P. Jaroszewicz, reprezentantul Republicii Populare Polone.

## Consfătuirea miniștrilor telecomunicațiilor din țările socialiste

BUDAPESTA 10 (Agerpres). La 9 mai s-a deschis la Budapesta Consfătuirea miniștrilor telecomunicațiilor din țările socialiste. La lucrările Consfătuirii care va

dura pînă la 13 mai, participă 11 delegații. Delegația R. P. României este condusă de Grigore Marin, adjunct al ministrului transporturilor și telecomunicațiilor. Participanții la Consfătuire vor discuta problemele dezvoltării de perspectivă a mijloacelor de telecomunicații și televiziunii la mari distanțe, difuzării informațiilor cu privire la zborurile cosmice, organizării sistemului de schimb de programe de radio și televiziune, problemele mecanizării și automatizării serviciilor postale, ale colaborării tehnico-stiințifice și alte probleme privind dezvoltarea mijloacelor de telecomunicații din țările socialiste.

## ZIUA R. P. ROMÂNIE LA TIRGUL INTERNAȚIONAL DE LA BRUXELLES

BRUXELLES 10 (Agerpres). La cea de-a 36-a ediție a tirgului internațional de la Bruxelles, în cadrul tirgului a fost organizată o zi a Republicii Populare Române. Cu acest prilej ministrul R. P. României la Bruxelles, Pavel Babuc, însoțit de directorul pavilionului și membri ai delegației și ai agenției economice R. P. României la Bruxelles, a făcut o vizită oficială la pavilionul și standurile diferitelor țări și firme participante fiind condus de domnul Duvalier și Evers din Consiliul de administrație al tirgului și Chantren, directorul tirgului. După încheierea vizitei, Coremans, primarul orașului Bruxelles și președintele Consiliului de administrație al tirgului internațional, a oferit un cocktail la care au participat Pavel Babuc, ministrul R. P. României la Bruxelles, membri ai delegației și ai agenției economice române la Bruxelles, precum și delegația română la tirg.

## Consiliul de Securitate a reluat examinarea plingerii haitiene împotriva Republicii Dominicane

NEW YORK 10 (Agerpres). Joi seara Consiliul de Securitate al ONU a reluat examinarea plingerii haitiene împotriva Republicii Dominicane. Cei doi reprezentanți ai părților aflate în conflict au continuat și de astă dată atacurile reciproce. În rest, după cum menționează agenția France Presse, niciunul din cele două delegații în Consiliu „nu au exprimat sprijinul față de Haiti nici față de Republica Dominicană în acest litigiu”. În ce privește dozbaterea cu privire la cadrul în care trebuie reglementată problema, reprezentantul venezuelez, Carlos Sosa Rodriguez, s-a pronunțat pentru soluționarea de către organizația Statelor



## Conferința Comisiei economice a ONU pentru America Latină

Ziarele argentinene din 9 mai relatează despre lucrările celei de-a 10-a conferințe a Comisiei economice ONU pentru America Latină care are loc la Buenos Aires, reproducind pasagiile din cuvîntările rostite de delegații participanți. Ziarul „La Nacion” publică extras din cuvîntarea observatorului român Pamfil Iliciș, prezent la conferință în care el a arătat că „România consideră că dezvoltarea social-economică nu trebuie să constituie piedică în calea dezvoltării relațiilor dintre state”. În continuare ziarul se referă la succesele înregistrate de planurile economice ale țării noastre, scoțînd în evidență că schimburile economice ale

României cu străinătatea cresc în mod permanent „în prezent România, avînd relații economice cu 80 de state”. Ziarul „Clarín” scrie că în cuvîntarea sa observatorul român a subliniat că în ultimii ani regimul democrat popular din România a obținut importante succese datorită dezvoltării economiei naționale pe baza planurilor de stat anuale și de perspectivă. Ziarul „El Mundo” subliniază că reprezentantul român, a făcut aprecieri judicioase cu privire la înălțarea barierei comerciale pentru a se permite dezvoltarea în mod constant a comerțului între toate țările lumii.

## Proiect de rezoluție prezentat Comitetului special al ONU

La 9 mai, opt state afro-asiatice, cărora li s-a alăturat și Iugoslavia, au prezentat Comitetului special al ONU pentru examinarea problemei aplicării Declarației cu privire la acordarea independenței popoarelor și țărilor coloniale un proiect de rezoluție prin care se cere Adunării Generale a ONU să califice drept agresiune orice încercare a Republicii Sud-Africane de a anexa teritoriul Africii de sud-vest. Rezoluția cere Consiliului de Securitate să supravegheze evoluția situației din Africa de sud-vest,

„care poate deveni un pericol pentru pacea și securitatea internațională”. Rezoluția reafirmă „dreptul inalienabil al poporului din Africa de sud-vest la independență națională și suveranitate, condamnă guvernul sud-african pentru refuzul de a colabora cu ONU și recomandă stabilirea unei prezențe permanente a ONU în acest teritoriu, pentru a realiza obiectivele stabilite, în special, abrogarea legilor rasiste și organizarea unor alegeri pe baza votului universal”.

## PARTIDUL CONSERVATOR DIN ANGLIA SUFERĂ ÎNFRÎNGERI ÎN ALEGERILE MUNICIPALE

Potrivit datelor publicate, după primele trei zile ale alegerilor pentru consiliile municipale și locale din Marea Britanie, partidul guvernamental conservator a înregistrat o înfrîngere serioasă, pierzînd pînă acum 508 mandate. Partidul laburist, care este principalul beneficiar din alegerile de pînă acum, și care a cîștigat 512 mandate noi, față de numărul deținut la alegerile precedente, a cîștigat controlul în consiliile municipale în mai multe centre industriale importante, ca Liverpool, Bristol, Sheffield, Southampton și în suburbiile ale Londrei, ca Windsor și Beyley, unde pînă acum conservatorii dețineau majoritatea.

## ESEC LA CAP CANAVERAL

NEW YORK 10 (Agerpres). Agenția United Press Internațional anunță că la 9 mai la Cap Canaveral a fost lansată o rachetă balistică intercontinentală americană de tip „Titan” care a căzut în Atlantic curînd după lansare.

## Tratatul de dezarmare de la Geneva

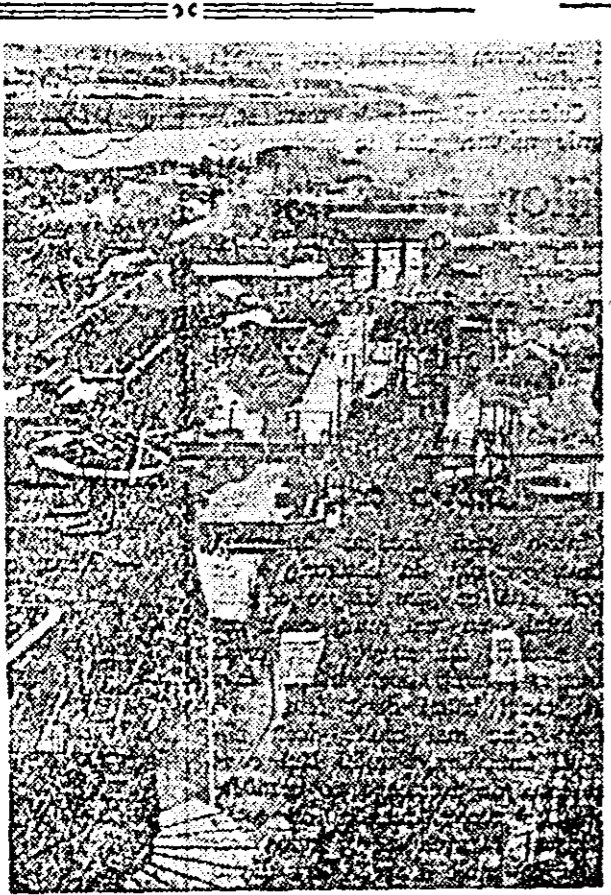
### — Cuvîntul reprezentantului R. P. Romîne, George Macovescu —

GENEVA 10 (Agerpres). La 10 mai a avut loc la Geneva cea de-a 130-a ședință a Comitetului celor 18 state pentru dezarmare. Ședința a fost consacrată continuării examinării măsurilor care să contribuie la slăbirea înzestrării internaționale și la crearea unor premii favorabile pentru rezolvarea problemei dezarmării generale și totale.

Lîndă cuvîntul reprezentantului R. P. Romîne, George Macovescu, s-a referit la cuvîntările rostite de reprezentanții Statelor Unite și Canada în problema măsurilor colaterale de dezarmare. În legătură cu aceasta el a subliniat că conferința de la Geneva are dreptul și obligația de a adopta măsuri colaterale de dezarmare, care sînt de natură să reducă înzestrarea internațională și să sporească încrederea între state. „Cînd vorbim de măsuri colaterale, a spus vorbitorul, avem în vedere măsuri generatoare de încredere, măsuri care să creeze condiții favorabile realizării dezarmării generale și totale”. După ce a subliniat că delegațiile puterilor occidentale încearcă prin toate mijloacele să tergiverseze lucrările conferinței și să avanseze o nouă concepție asupra măsurilor colaterale, care nu este conformă hotărîrii din 23 martie 1962 a acestui Comitet, reprezentantul R. P. Romîne a spus: „Noi am ajuns la concluzia că se urmărește împiedicarea examinării în cadrul Comitetului nostru a propunerii Uniunii Sovietice de a se încheia un pact de neagresiune între țările NATO și statele participante la Tratatul de la Varșovia”. „Noi, a spus vorbitorul, vedem în pactul de neagresiune nu numai o simplă refuzare a obligațiilor de curaj din Carta ONU, ci o concretizare a acestor obligații, o aplicare specială a lor în ceea ce privește relațiile dintre statele NATO și statele participante la Tratatul de la Varșovia. Prin acest pact, pactul de neagresiune ar reprezenta o dovadă concretă a hotărîrii statelor respective de a trăi în pace unul cu celălalt, o expresie a politicii de coexistență pașnică, un însemnat instrument juridic, politic și moral împotriva planurilor de agresiune”. Răspunzînd obiecțiilor reprezentanților țărilor occidentale, care susțin că tratatul de neagresiune nu ar face decât să reafirme unele

obligatii din Carta ONU și, chinurile, ar cere piedici în calea examinării problemei dezarmării, vorbitorul a declarat că „examinarea propunerii privind pactul de neagresiune nu este și nu poate fi do nată să împiedice eforturile noastre în direcția dezarmării, ci, dimpotrivă”. „În numeroase ocazii — a spus în încheiere reprezentantul R. P. Romîne — țările socialiste au arătat că principii coexistenței pașnice este pentru ele nu o simplă teorie, ci se transformă în fapte. O bună dovadă o constituie proiectul pactului de neagresiune între țările NATO și țările participante la Tratatul de la Varșovia, proiect care reprezintă o clară înțuchipare a principiului coexistenței pașnice. Convins de acest adevăr, delegația R. P. Romîne cere din nou ca lucrările acestui Comitet să fie încheiate consacrate discutării, paragraful a paragraf, a proiectului de tratat de neagresiune”. În cursul ședinței au mai luat cuvîntul reprezentanții Cehoslovaciei, Poloniei, Bulgariei, Italiei, Uniunii Sovietice, S.U.A. și Angliei.

R. P. CHINEZĂ  
La marele combinat chimic Jungli-Djuda din Tanggu se produc mari cantități de sodă. Clișeu reprezentativ o vedere generală a combinatului.



Americane (OSA). Reprezentantul Braziliei, Gerald o de Carvalho Sillos, a declarat că este împotriva acestui punct de vedere și că Consiliul de Securitate are dreptul să examineze conflictul dintre Haiti și Republica Dominicană, care amenință pacea din această zonă. Reprezentantul Ghanei a propus Consiliului de Securitate să ceară direct guvernului Haiti și Republicii Dominicane să soluționeze conflictul pe cale pașnică, iar „obiectul și mai mult situația din această regiune”. Reprezentantul Statelor Unite, după cum menționează agenția France Presse, sprijinind propunerea delegatului venezuelez, a preconizat continuarea acțiunilor în cadrul Organizației Statelor Americane în vederea gășirii unei soluții în litigiul dintre Republica Dominicană și Haiti.

„Același punct de vedere a fost sprijinit și de către delegații Angliei și Franței. Au mai luat cuvîntul reprezentanții Norvegiei, Filipinelor, Maroc și cehoslovacilor.”

Lîndă cuvîntul, N. T. Fedorenko, reprezentantul Uniunii Sovietice, a subliniat că gravitatea situației create constă nu în acuzațiile reciproce pe care și le aduce celor două părți în conflict, ci în faptul că de ambele părți ale frontierei și în apropierea litoralului insulei au loc acțiuni cu caracter militar care amenință să se transforme într-o ciocnire militară directă. Gradul înzestrării existente în această regiune, caracterul evenimentelor fac necesară discutarea problemei în Consiliul de Securitate. Reprezentantul sovietic a arătat că pînă acum Statele Unite au acordat lui Duvalier ajutorul militar, iar acum și-au schimbat atitudinea față de el. Explicînd caracterul acestei schimbări de atitudine, Fedorenko a citat zărilor ziarului american „New York Times”, care scria între altele: „Cea mai profundă cauză a îngrijorării Statelor Unite, precum și a guvernului dominican, recent venit la putere, o constituie faptul că lupta dintre președintele Duvalier și adversarii săi din interiorul țării... ar putea duce la răsturnarea completă a regimului din Haiti și la o revoluție de sîngerie”. Amestecîndu-se în situația înzestrată creată — a spus în continuare Fedorenko — Statele Unite nu s-au călăuzit după interesele instaurării democrației în Haiti, ci au urmărit reprimarea forțelor de-

## Dezbateri în Adunarea Națională Franceză

PARIS 10 (Agerpres). La 9 mai au început în Adunarea Națională Franceză dezbaterile în legătură cu problemele economice și financiare actuale ale Franței. După cum se știe, potrivit constituției, atribuțiile parlamentului au fost restrînse, astfel că aceste dezbateri constituie doar, după cum subliniază și comentarii de presă, „un barometru al opiniei publice” și nu vor avea influență practică asupra politicii guvernamentale, mai ales că nu vor fi urmate de vot. Agenția France Presse recunoaște însă că din felul în care se desfășoară pînă acum aceste discuții politice guvernamentale nu se bucură de sprijinul partidelor. Primii șase oratori, care au luat cuvîntul joi după-amiază, au criticat politica guvernamentală, subliniind că așanumitul „impos bugetar”, adică dezzechilibrul bugetului francez, se datorată cheltuielilor neproductive, în primul rînd creditelor militare. De altfel, agenția France Presse atrage atenția asupra faptului că, pentru a găsi cele aproximativ 5 miliarde de franci, necesari pentru atenuarea cravului deficit bugetar, guvernul va fi silit să recurgă la noi măsuri de austeritate.

șoară pînă acum aceste discuții politice guvernamentale nu se bucură de sprijinul partidelor. Primii șase oratori, care au luat cuvîntul joi după-amiază, au criticat politica guvernamentală, subliniind că așanumitul „impos bugetar”, adică dezzechilibrul bugetului francez, se datorată cheltuielilor neproductive, în primul rînd creditelor militare. De altfel, agenția France Presse atrage atenția asupra faptului că, pentru a găsi cele aproximativ 5 miliarde de franci, necesari pentru atenuarea cravului deficit bugetar, guvernul va fi silit să recurgă la noi măsuri de austeritate.

## Acțiuni ale oamenilor de știință japonezi pentru apărarea păcii

TOKIO 10 (Agerpres). Conferința oamenilor de știință din Japonia care și-a desfășurat activitatea timp de trei zile la Takahara (în apropierea orașului Hiroșima), și-a încheiat lucrările adoptînd un apel către oamenii de știință cerîndu-le să contribuie mai activ la lupta pentru pace. La lucrările conferinței au participat cei mai de seamă oameni de știință din domeniul științelor naturale și umanitare, între care Hidetaki Yukawa, doctor în științe fizice, laureat al Premiului Nobel, prof. Sioki Sakata, de la Universitatea din Nagoi, Siintiro Tomonaga, președintele Consiliului științific din Japonia, etc. La 9 mai participanții la conferință au ținut ultima ședință la

Hiroșima. În prezența a 1.500 de locuitori ai orașului, care a avut de suferit din cauza bombei atomice americane, ei au adoptat în unanimitate o declarație în care condamnam cu hotărîre așa-zisa „politica de reținere în masă”. A această politică, bazată pe submaniera atomică, precum și rețeaua de baze care înconjoară pămîntul, se spune în declarația conferinței, au creat o primejdie extrem de serioasă pentru pace. Oamenii de știință japonezi au subliniat în declarația lor că larga mîncare de masă pentru pace, care include eforturile oamenilor municipali, poate exercita și exercită influență asupra politicii internaționale.

# CRONICA EVENIMENTELOR INTERNAȚIONALE

## Divergențele se mențin

La 8 și 9 mai, orașul Bruxelles a găzduit o nouă sesiune a Consiliului miniștrilor Afacerilor Externe al țărilor membre ale Pieței comune. Comunicatul publicat în legătură cu principalele probleme aflate în discuție arată că divergențele dintre cei șase parteneri s-au menținut. Potrivit agenției France Presse, această sesiune a avut caracterul „unei confruntări franco-vest” germane asupra viitorului Comunității Economice Europene și atitudinii celor șase țări de viitoare negocieri în legătură cu tarifele vamale cu Statele Unite. La ridicarea cortinei au fost abordate inițial probleme considerate „tehnice”, în care a putut fi găsit un limbaj cit de cit comun, și anume raportul comitetului monetar, expunerea președintelui comitetului Pieței comune, W. Hallstein asupra călătoriei în India, relațiile celor șase state vest-europene cu America Latină și ajutorul destinat Turciei în virtutea acordului de „asociere” a acestui țării la Piața comună, care a fost stabilită la 175 de milioane de dolari în viitorii cinci ani. Dar în problemele majore, și anume în încheierea de a realiza o platformă comună a celor șase state pentru tratativele ce vor începe cu SUA în cadrul Gatt, privitor la tarifele vamale și în armonizarea politicilor agricole nu s-au înregistrat progrese scontate de participanți. Comunicatul publicat la capătul celor două zile de lucrări ale sesiunii consemnează doar „un acord de principiu” în virtutea căruia „comu-

nitate Economică Europeană” este dispusă să participe activ la negocierile care se vor deschide la Geneva la 16 mai în cadrul Gatt, dar nu precizează existența unui punct de vedere comun dincolo de intenția de a negocia reducerea liniară și reciprocă a tarifulor vamale și intenția de a contribui la suprimarea diferentelor existente între tarifele vamale americane și cele ale Pieței comune. Totodată comunicatul înscris în mod clar rezerva franceză care, înafte de a consimți la tratative cu țere țări, cere în prealabil „stabilirea politicilor agricole comune”. Correspondentul din Bruxelles al agenției Associated Press relatează că „participanții la Piața comună au căutat de acord miercuri să ia parte la tratativele privitoare la micșorarea tarifulor vamale, dar nu au luat vreo hotărîre în privința modalității de a duce tratativele”. La intrunirea de la Bruxelles, dezacordul în ceea ce privește atitudinea Pieței comune față de „Anglia s-a adîncit. Se știe că guvernul conservator englez nu a mai făcut oficial diligențe pentru rennoirea cererii de primire în Piața comună, după ce Franța l-a trîntit usa în nas în luna ianuarie. Primul ministru Macmillan a declarat la 9 mai la Londra: „Dupling eșecul sau întreprinderea cel puțin temporară a tratativelor de la Bruxelles (în legătură cu includerea Angliei în Piața comună n.r.), dar încă și mai mult deplîng cauzele care ne-au adus aici”. În privința poziției Pieței comu-

ne față de Anglia la sesiunea Consiliului de la Bruxelles s-au înregistrat potrivit agenției France Presse, trei atitudini: 1) Germania occidentală și Olanda au încercat să impună stabilirea de contacte; 2) Belgia, Luxemburg și Italia au cerut ca Franța să facă un gest pentru a risipi amărăciunea întreruperii tratativelor cu Anglia în luna ianuarie, susținînd că pentru început este necesară organizarea unui schimb regulat de informații între Piața comună și Anglia, și 3) Franța a apărut ca raporturile actuale între ambasadorul englez la Bruxelles și comisia Pieței comune sînt „suficientă”. Așa-dar, asupra relațiilor Pieței comune cu celelalte țări capitaliste, și anume cu Anglia și SUA, Franța s-a plasat într-o poziție de izolare. În schimb, în problema politicilor agrare, Germania occidentală a fost izolată. Chiar comunicatul care stabilește așa-numitul „acord de principiu” este concludent în acest sens. Dar mai presus decît conținutul comunicatului disputa franco-vest-germană a luat de astă dată la Bruxelles o formă acută, necunoscută pînă în prezent. Intr-o înțînire cu ziaristii vest-germani, ministrul de externe al R.F.G., Schroeder a condamnat deschis poziția franceză care acuză guvernul de la Bonn că „vrea să întîrzie aplicarea unei politici agrare comune a celor șase”. El a declarat: „Este vorba de o simplificare grosolană și de o apreciere eronată”. Din declaratiile reprezentantului vest-german reiese că guvernul insistă ca cererile franceze privind politica agricolă a Pieței comune să fie traduse în vîrstă abia

după schimbarea poziției guvernului francez față de SUA și Anglia. „Ceea ce cerem noi, a declarat Schroeder, este ca tratativele în legătură cu extinderea comerțului exterior cerută de SUA (adică micșorarea tarifulor vamale, ceea ce va duce la concurența produselor din celelalte țări ale Pieței Comune de către monopolurile americane și vest-germane — n.r.) și contactele cu Anglia să avanseze în același ritm cu dezvoltarea internă a Pieței comune”. În aceste condiții, poziția comună mult vizată de participanții la tratativele de la Bruxelles nu a fost realizată. Agenția Reuter arată că „Franța a susținut că nu pot fi angajate discuții asupra problemelor agricole în cadrul tratativelor cu SUA, pînă cînd nu se ajunge mai întîi la un acord asupra politicii agrare înăuntru Pieței comune”. Observatorii prezenți la Bruxelles, remarcînd imposibilitatea de a se ajunge la o înțelegere în problemele majore, au subliniat că anunșii participanții au fost obligați să dea dovadă de o atitudine reținută din pricina confruntării cu opinia publică. Astfel, la 15 mai vor avea loc alegeri parlamentare în Olanda, în Italia constituirea noului guvern prezîntă dificultăți, iar în RFG urmează să aibă loc alegeri în diferite landuri. Aceste alegeri sînt considerate ca hotărîtoare în ce privește felul cum este apreciată desemnarea de către conducerea partidului de guvernămînt, UCD, a ministrului Economic, Erhard, ca viitor cancelar. Reșinerea de care s-a dat dovadă participanții la sesiunea de la Bruxelles nu a însemnat însă de fel înălțurarea divergențelor.

## Rasiștii silifi să bată în retragere

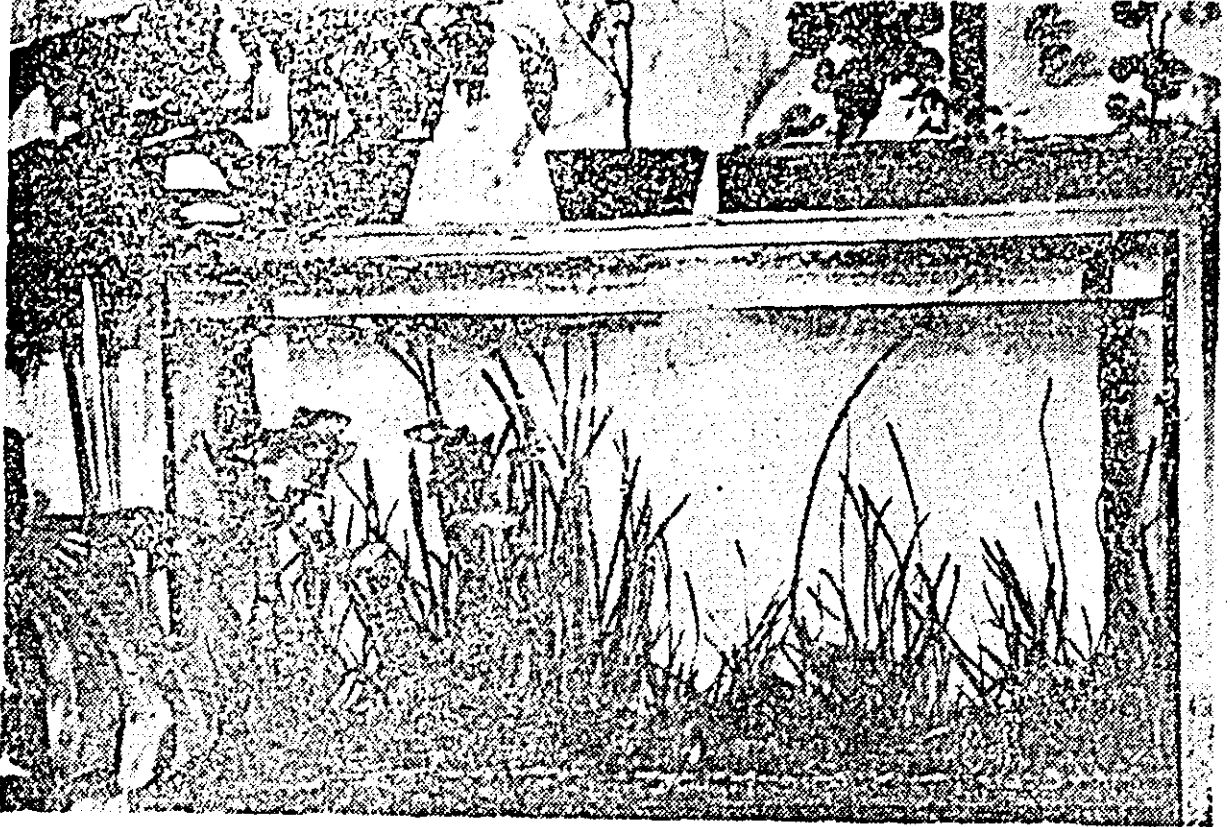
Incidentele rasiste din Statele Unite formează un subiect care este permanent la ordinea zilei în presa americană. Agențiile de presă și ziarele ne-au obîșnuit cu relatări destul de ample despre aceste incidente dorînd parca să acrediteze ideea că ele fac parte din „modul de viață american”. De data aceasta însă evenimentele din Alabama, amplora lor, înalț grad de organizare și spiritul tot mai combativ al populației de culoare, arată că este vorba de mult mai mult decît de un „fapt divers”. Cu o vîdîcă noliște revista americană „Newsweek” vorbește despre aspectul „nefamiliat” multor albi americani al acestui „stărd de spirit militantă a negrilor americani al căror glas se aude tot mai puternic”. Într-adevăr, în sudul Statelor Unite se petrec lucruri de neconcepție pentru autoritățile rasiste, obliguite ca negrii „să stea la loc” lor”. Demonstratiile în valuri de pe străzile orașului Birmingham pe care nu le-au putut frînga nici poliștii cu cîinii lor, nici furtunurile de apă la înălță surștune ale pompierilor, nici mișle de ares-tări, precum și tonul deosebit de dur și combativ al reprezentanților populației de culoare stau mărturie a acestei noi stări de spirit. „Am fost sclavi timp de două secole. Era libertății a soșt, numeroase popoare din Africa și-au cucertit independența. Vom fi noi

intrunți în aceste zile la Lisabona ele se manifestă din plin. Chiar se creșterea general al AELS, Frank Figures, a declarat că „nu este nici o exagerare de a se spune că aceasta este cea mai dificilă intrunire din istoria AELS”. oare singurii negri din secolul XX care să ne roștemăm la această stare de robie?” — Iată leitmotivul care se aude acum la toate adunările negrilor din Alabama. Fapt nemalautz înec, negrii își permit acconts de revoltă față de atitudinea pasivă a autorităților federale, cit și față de brutalitățile politice. Mișcarea noastră este mai puternică decît toate polițiile, a declarat cunoscutul actor negru Dick Gregory. Astăzi victoria ne așteaptă pentru că din nord la sud, din est la vest, unitatea negrilor din Statele Unite este în curs de făurire și nimic nu ne poate face să dăm înapoi”. Cercul de răspundere din Statele Unite, întotdeauna extrem de sensibil cînd este vorba de prestigiul american peste hotare, nu-și ascund îngrijorarea față de ocolul profund nefavorabil pe care l-au avut în lume incidentele din Alabama. „Tulburările din Alabama primejduse în mod serios statutul orașului Birmingham și a Statei Unite”. a avertizat președintele Kennedy la ultima sa conferință de presă. „Pe arena internațională frădelegile din Alabama vor fi nemăsurat de consistoare pentru Statele Unite. În toate țările noi care se ridică, pretențiile noastre de a apăra democrația și volorarea individuală sînt subminate de cele ce se întîmplă în Alabama”. — apreciază în mod lucid ziarul „New York Times”.

Agenția americană UPI a publicat o amplă relatare asupra ecoului tulburărilor rasiste din Alabama. Relatarea scoate în evidență faptul că majoritatea ziarelor britanice au publicat știrile despre aceste incidente pe primele pagini și însoțite de „fotografii dramatice arătînd cum poliștii albi, înarmați cu bîte și jupații de cîini hărțuiesc pe copiii negri”. Si presa franceză, arată UPI, „a publicat mii de cuvînte și numeroase fotografii elocvente pentru a ilustra „bătălia de la Birmingham”. Aproape toate ziarele japoneze au publicat editoriale în această chestiune. „Mainichi Shimbun”, unul din principalele organe de presă din Japonia, scrie că incidentele din Alabama constituie o indicație a „puterniciei tendințe din îndurările negrilor de a se opune în mod activ discriminării rasiale... Tulburările de la Birmingham arată că problema rasială constituie încă un cancer al societății americane”. Ultimele telegrame ale agențiilor de presă vorbesc despre o dere înapoi a autorităților rasiste din Alabama, despre un acord care se negociază împreună cu reprezentanții populației de culoare privind stabilirea anumitor revendicări ale acestora. Este evident că rasiștii americani nu vor renunța cu ușurință la „supremația albilor” asupra negrilor, dar, după cum arată chiar ziarul „New York Herald Tribune” intr-un editorial apărut la 9 mai „va-lul în favoarea integrării rasiale la Birmingham și în alte părți nu poate fi stăvilît. Asigurarea justiției și egalității pentru negri a devenit o chestiune de o urgență aproape disperată... Cei care pretînd că luptă pentru segregarea rasială apără nu numai o cauză nedreaptă dar și condamnată în orice caz.”

ZANEL FLOREA, A. BRAUNSTEIN.

### Acvarii în preajma mașinilor



Întă unul din acvariele ce înfrumusețază secțiile uzinei. Este cel din secția sculării.

Une a vizitat Uzina de strunguri a rămas, desigur, impresionat de cele văzute. Hălele luminoase, spațioase, în care zvonul continuu al mașinilor de înaltă tehnicitate însoțeste munca harnică a oamenilor, culorile plăcute, odihnitoare te fac să te simți într-un mediu plăcut. Aici există o preocupare permanentă de a face fiecare loc de muncă cât mai frumos. În dotarea de a da mai mult farmec atelelor, muncitorii noștri au adus în preajma mașinilor înălțate prinșă, înfrumusețând în flori și în verdețea plantelor ornamentale. Muncitorii cu mai mult drag înfrumusețea atelierelor, înfrumusețând cu alocuți de flori, în preajma mașinilor la care lucrează să apară și acvarii. Da, înfrumusețarea acvarii cu pești din cele mai diferite specii, ce-ți înălță ochiul cu varietatea culorilor și care te-a înfrumusețat dintr-o dată.

numărul celor pentru care creșterea peștilor, pescuitul însuși e o adevărată pasiune. Anatorii undiței sunt deosebit de în repaus. E perioada fecundității și pescuitul e interesant. Dar găsește în schimb adevărate satisfacții studiind viața peștilor în acvarii, ocupându-se de creșterea și îngrijirea lor, străduindu-se să obțină prin încercări noi specii. Nu sunt puștii cei care reușt să realizeze acest lucru. Ioan Rovin, Andrei Batos, Mircea Siclovian, Iosif Pizsak, Albert Kern, Pavel Heder, Ernestin Agacs, Zoltan Heredi, Mihai Herman, Iosif Hartman sunt oameni diferiți ca profesie și îndelungate, ca fizic și caracter. Pentru toți însă pasiunea aceasta e aceeași.

Omul nostru nou iubeste natura și frumusețile sale. Viața nouă pe care o trăiește azi îl îndeamnă și mai puternic spre frumos. Așa sunt și muncitorii noștri. „Vom face uzina noastră o adevărată grădiniță în care să înflorească gingașii flori, fluturi artezene să-și sărărească stropii în zeci de cristale strălucitoare și toate să fie asemenea unui minunat colț de natură”. E un ghid izvorit din viața nouă, din dragostea pentru mai bine și frumos. PETRU CURTA, controlor de calitate

### Experiență interesantă

Citiva savanți din Hanovra încearcă să remedieze surzenta cu ajutorul „dintilor”. Procedul este următorul: într-o molară goală cu cea mai mare grăi, se instalează un minuscul receptor radiofonic. Acesta are sarcina să transmită creierului unde sonore care provin din lumea exterioară prin nervii dinților. Experiențele au trezit interesul cercurilor științifice.



Cabana de pe muntele Paring.

### Muzică... în loc de îngrășăminte

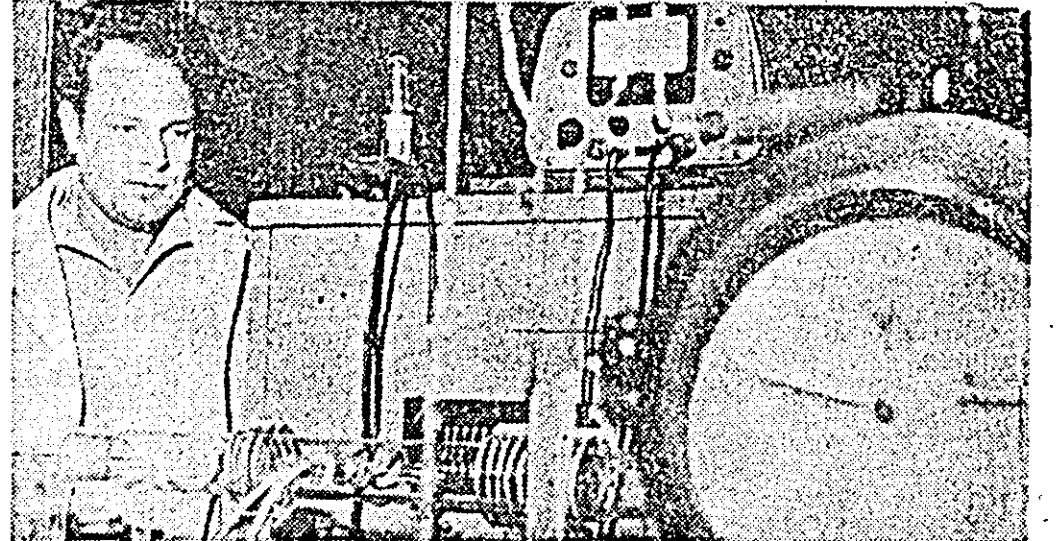
În urmă cu mai mulți ani, savantul indian prof. Singh, a făcut primele cercetări asupra influenței vibrațiilor sonore asupra plantelor. De atunci s-au desfășurat ample cercetări în câteva țări. În special în U.R.S.S. și Canada. Rezultatele sînt revelatoare. Plantele de orez, tapioca, arahide, diferite păstăioase au reacționat la anumite sunete printr-un însemnat spor de producție.

boli virotice a plantelor tratate cu unde sonore. O influență deosebit de pozitivă o au tonurile înalte. Plantelor le ajung 15-20 minute de muzică pe zi. Se substituie, de asemenea, că folosirea muzicii nu este necesară în toată perioada de vegetație. Cercetările continuă și dacă ele vor confirma constatările de până acum, nu este departe timpul cînd banda de magnetofon va înlocui cantități însemnate de îngrășăminte chimice.

Din laboratoare, cercetătorii au trecut direct pe lanuri. Ei au instalat magnetofone și megafone puternice în plantațiile de trestie de zahăr, bumbac, cocotieri și în vii. Rezultatele au fost și aici neașteptat de încurajătoare, obținându-se sporuri foarte însemnate de recolte.

Oamenii de știință indieni declară, de asemenea, că au observat o creștere a rezistenței la diferite Un fenomen rar

La Institutul de fizică al Academiei RPR se cercetează transformarea hidrocarburilor cu ajutorul descărcărilor electrice.



### Copaci colorați în timpul creșterii

Se știe că anumiți specialiști în horticultură obișnuiesc să folosească soluții colorate pentru a obține flori de culori neobișnuite. Pînă acum, nu se cunosc însă cazuri de tratare a copacilor cu astfel de soluții colorate. Cu puțin timp în urmă, o firmă engleză a inaugurat un procedeu care permite colorarea copacilor în timpul creșterii, și în special a fagului, folosit foarte mult în fabricarea furniturii prin metoda derulării.

pacului. Pot fi folosite diferite nuanțe succesive sau simultane. Operația este continuată timp de câteva zile. Ea este considerată ca reușită atunci cînd frunzele copacului încep să se coloreze.

### UMOR DE SEZON...



Culoarea pătrunde în toate straturile tulpinii pînă în madaua co-

### O hartă a călătoriilor lui Pușkin

Geograful Ivan Babkov din Leningrad a elaborat prima hartă completă a tuturor călătoriilor marelui poet rus Alexandru Pușkin.

În acest scop, el a folosit însemnările ale lui Pușkin, amintiri despre acesta, hărți din epoca în care a trăit el și care informează despre călătoriile și denumirile gărilor. Babkov a reușit să pună la punct itinerarul călătoriilor lui Pușkin în Ucraina, Ural, Caucaz și alte locuri. Lungimea tuturor drumurilor parcurse de poet atinge 35.000 km.

Noua hartă va apare pentru prima oară în culegerea „Pușkin” care se editază la Leningrad.

### Problemă

Intr-o casă

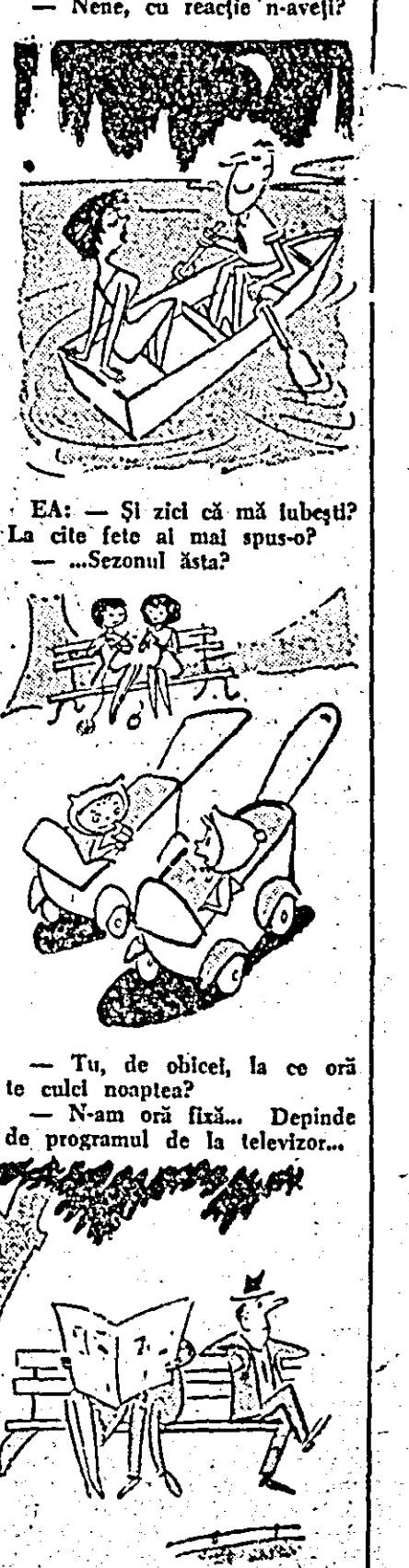
Intr-o casă locuiau împreună citeva perechi de călătoriști cu copii. Iată ce știm despre aceștia. În total erau mai mulți copii decît părinți, iar aceștia din urmă erau mai mulți decît băieți; erau mai mulți băieți decît fete, iar fetele erau mai multe decît numărul familiilor. Familii fără copii nu erau, de asemenea nu erau familii cu același număr de copii. Fiecare fată avea cel puțin un frate și cel mult o soră. Una dintre familii avea mai mulți copii decît toate celelalte familii luate la un loc. Și acum se pune întrebarea: Cîte familii locuiau în acea casă? Cîți băieți și cite fete erau în fiecare familie?

### Cuvinte încrucișate PRIMĂVARA

1) A scris „Rapsoziiile de primăvară”; — Ștefan Nor. 2) O dată cu venirea primăverii se topește; — O plantă numită muștel. 3) Se reintorc primăvara din lunga lor călătorie; — Sport ce se practică o dată cu sfîrșitul primăverii. 4) Supăr; — Spațiu; — Impresună. 5) Curs; — A instrui; — Cu el se albesc pomii. 6) Primăvara e mai curar — Ioana Radu e mînteste de primăvară, într-o cunoscută... 7) Tară—Luncă cîntată primăvara de V. Alexandri (near). 8) Întrebare — Personaj legendar. 9) Producători de tutun — Prefix. 10) Zvon de pășărel; — Scump (fig.). 11) Florile preferate de pictorul Luchian — Așa cum sînt zilele și nopțile la echinocșiul de primăvară. 12) Cel de renaștere al naturii se produce primăvara. 13) A canaliza în primăvară surplusul de apă provenit din topirea zăpezilor — De la o primăvară la alta — Animate nordice.

### LOGODNICII SFIOȘI

Imi înmormuntali, vă rog, puțin ziarul...



### Un lac nomad

Acum un an și jumătate, am relatat un caz neobișnuit în practica medicală. În timp ce se afla în una din stațiile sovietice din Antarctica, înălțat chirurg Leonid Rogozov s-a operat singur de apendicită. După ce s-a întors la Leningrad, L. Rogozov a devenit medic secundar la o clinică a spitalului unificat din raionul Khibinov. Acest medic în vîrstă de 29 de ani a efectuat pînă acum circa 400 de operații.



### A vînat trei urși într-un minut

Vînătorul Alexei Maciurivili din satul Apso (Gruzia) a vînat trei urși într-un minut.

Maciurivili a zărit trei urși în pădurile Pșav, unde vîna el de obicei. Din două focuri, el a doborât doi dintre ei; al treilea urs, întăritat, s-a aruncat asupra vînătorului. Acesta a reușit însă să-și facoare la timp pușca și să doboare fiara.

În satul său natal din regiunea Dușeti, Alexei, este numit „vînătorul neînfricat”. Pînă în prezent, el a vînat 50 de urși.

### Cea mai mare colonie de lilieci

Doi recento expediții ale unui grup de cercetători de la Institutul de Speologie „Emil Racoviță” al Academiei R.P. Romîne au dus la descoperirea celei mai mari colonii de lilieci cunoscută pînă astăzi în întreaga literatură științifică de specialitate.

Descoperirea s-a făcut în peștera Sura Mare, din regiunea Hunedoara, una din cele 500 de peșteri, explorate în ultimii ani de cercetătorii Institutului. Reușind să treacă peste numeroase obstacole naturale care n-au permis pînă acum înaintări mai mari de 1.200 m, speologii bucurăreștii au identificat în adîncul peșterii, la înălțimi pînă la 40 de metri, citeva colonii de hibernare totalizînd aproximativ 100.000 de lilieci din aceeași specie — Pipistrellus pipistrellus.

Natura aspră a Arcticii a făcut din ursul alb un polsporativ; plecton neobost, foarte bun înșător. Pe lângă aceste caracteristici, el mai este zburdalnic și vicelan. De acest lucru nu odată s-au convins participanții la una din recentele expediții în Arctica. Aceste animale polare vizitau de baza expediției. O dată, un colaborator științific întorcîndu-se la bază, a auzit în apropiere de casă lătrături și urlete. În

### Nu s-a întimplat într-o grădiniță zoologică

dreptîndu-se spre locul de unde venea zgomotul, a văzut acest tablou, (cliseul de sus). De data aceasta, ursul n-a putut să se strecoare neobservat; l-au descoperit cîinii.



### Un lac nomad

Primele relații despre acest lac au fost făcute de către călătorul chinez Cijan Jian, care a întreprins în secolul II î.e.n. o călătorie prin aceste ținuturi legendare pe acole vremuri. El relatea că în acest lac se varsă sturiele din vest și că din el își are obîrșita marelui fluviu chinez Kuanhe (fl. Galben). După Cijan Jian ajunge prin aceste locuri prin secolul XIII al erei noastre călătorul venețian Marco Polo, care nu amintește nimic de lac cu toate că descrie cu lux de amănunte regiunea aceasta și mai ales orașul Lop care era situat chiar la marginea deșertului.

În a doua jumătate a secolului al XIX, călătorul rus Nikolai Mihailovici Prysvalski a făcut 4 călătorii în această parte a Asiei și în cea de a doua călătorie efectuată între anii 1876—1877 a făcut o descriere geografico-etnografică a acestor regiuni, doscîndu-și printre altele și o serie de particularități ale lacului Lobnor. Printre altele el spunea: „Înainte de capătul său, Tarimul, sleit de putere, formează prin revărsarea ultimelor sale ape o mlaștină mare întesată de stuări și cunoscută în vechime sub numele de lac Lobnor”. Citiva ani mai tîrziu, geograful german Richthofen cercetînd vechile hărți chineze și confundîndu-le cu cele ale lui Prysvalski și-a exprimat îndoiala asupra identității acestui lac, mai ales că nici Marco Polo nu-l semnalase.

De aici o serie de discuții aprinse între geografi pînă cînd în 1923 lacul le-a curmat fiindcă și-a mutat din nou bazinul lacustru. Pornind din la acest fapt s-a căutat să se afle cauzele acestei deplasări continue, la intervale mari de timp, ale acestui lac și s-a ajuns la concluzia că lacul fiind alimentat de Tarim și afluenții săi, riuri ce curg printr-o regiune de ml. ușor erodabil, ele își schimbă mereu albia, dar nu numai o schimbare de loc ci și chiar de direcție, curgînd spre o altă depresiune decît aceea în care se află la un moment dat lacul Lobnor. Vechea depresiune nenașfînd acum alimentată cu apă, va seca, deci lacul va dispăre, formîndu-se în același timp un nou lac în ceaială depresiune care se află de prima la o mică distanță de ceaială... sute de km. Așa se explică în mod științific apariția și depariția lacului Lobnor care a provocat greutăți cartografilor, care nu puteau să-l determine poziția precisă pe hărțile ținutului respectiv, avînd în vedere că pentru fenomenul de nomadism lacustru nu descoperiseră încă semnul convențional specific și nici nu cunoteau cauzele caoricioasei schimbări de albie la cele două riuri mai sus amintite. Astăzi totul este cunoscut și explicat, lacul a rămas încă tot nomad, încetînd însă să mai fie o curiozitate a hidrografiei.

Prof. P. MISTOR

De o mare prețuire se bucură în toată lumea instrumentele muzicale fabricate în Republica Democrată Germană. Cliseul nostru prezintă un instrument muzical cu totul nou — „Iolinka” — care se exportă în mai multe țări.

### ȘTIINȚĂ

PRIMUL AEROSTAT cunoscut în istorie a fost înălțat în Rusia, în anul 1781, de către Kriakutini, ajutor de diacon din Nereți. Deocînd o jumătate de secol înaintea fraților Montgolfier?

MARELE ZID CHINEZESC, una dintre cele mai cunoscute construcții din lume, nu a fost măsurat pe teren nici pînă în zilele noastre? Potrivit măsurării pe hartă, lungimea lui ar fi de 2.700 de kilometri. Avînd în vedere însă că zidul străbate numeroase lanțuri de munți, sînd și coborînd înălțimi apreciabile, se bănuiește că lungimea lui ar depăși în realitate 5.000 de kilometri. După calculele actuale, pentru o astfel de lucrare ar fi nevoie de 600 milioane oameni-zile.

PANTOFII cu virful ascuțit de astăzi sînt o reminiscență a evului mediu? Pe atunci, virful încălțămintei era în raport cu gradul de noblete al purtătorului ei. Din prostie și vanitate, nobilii ajunseseră să poarte încălțămintă cu ascențența virfului lungi, înclt în legu cu un lanț de genunchi. Lungimea virfului de la pantofi era un motiv de certuri, dușuri și chiar războaie între feudali. Ca să curmo această situație regole Filip al V-lea al Franței a emis un decret stabilind o lungime fixă pentru virful încălțămintei.

UNDELE LUMINOASE străbat cu ușurință spațiile siderale, pe cînd sunetul se propagă greu prin atmosfera rarefiată și că din această cauză o explozie puternică care s-ar produce în Lună, de exemplu, s-ar putea vedea, însă nu o vom auzi?



Cliseul nostru prezintă un instrument muzical cu totul nou — „Iolinka” — care se exportă în mai multe țări.