



Știința tineretului

Organ Central al Uniunii Tineretului Muncitor



Proiectul Statutului modificat al Uniunii Tineretului Muncitor

Vestea că în zilele de 27-30 iunie a.c. se va ține cel de al II-lea Congres al U.T.M. a fost primită cu deosebită bucurie de către membrii organizației, de către tinerii din patria noastră. Ei văd pe drept cuvânt în convocarea Congresului U.T.M. un eveniment de o deosebită însemnătate în viața organizației, în munca și activitatea întregului tineret din patria noastră. Făcând o analiză multilaterală a activității U.T.M. Congresul va stabili concret sarcinile generale și imediate în scopul participării active a întregului tineret la lupta pentru îndeplinirea hotărârilor celui de al II-lea Congres al P.M.R. Congresul U.T.M. va dezbate și va adopta Statutul modificat al organizației, Statut care a fost pus în discuția organizațiilor U.T.M.

Pe măsură ce țara noastră înaintează spre socialism, sarcinile ce revin organizației U.T.M. sînt tot mai mari și de mai mare răspundere. Ele decurg din sarcinile generale ale partidului și ale poporului și sînt clar arătate în proiectul Statutului modificat al U.T.M.-ului, care va deveni după Congres legea de bază a vieții utemiste.

Statutul aprobat la Congresul de unificare din anul 1949 necesită modificări corespunzătoare marilor transformări care s-au petrecut de atunci în țara noastră, dezvoltării în acești ani a Uniunii Tineretului Muncitor și organizațiilor și a sarcinilor noi ce ne stau în față.

Dezbaterea proiectului Statutului modificat al U.T.M. izvorăște din însăși caracterul organizației noastre, Uniunea Tineretului Muncitor — așa cum se arată în capitolul introductiv — este organizația revoluționară de masă care unește în rândurile sale masele largi ale tinerilor muncitori, elevi, studenți și intelectuali din țara noastră.

Datorită fiecărei organizații de bază, a fiecărui utemist de a folosi activ dreptul acordat de partid de a dezbate larg și de a pune în fața organizațiilor de partid respective toate problemele muncii întreprinderilor, stațiilor de mașini și tractoare, gospodăriilor agricole de stat, gospodăriilor agricole colective, instituțiilor etc. în vederea lichidării lipsurilor din activitatea acestora este expresia preluării pe care partidul o acordă U.T.M.-ului ca ajutor de nădejde al său.

Proiectul Statutului modificat al U.T.M. stabilește că principii călăuzitor ce stă la baza structurii organizatorice a U.T.M. este centralismul democratic potrivit căruia toate organele de conducere de jos și pînă sus se aleg și sînt obligate să prezinte țării de seamă în fața organizațiilor U.T.M.; disciplina utemistă este obligatorie deopotrivă pentru toate organizațiile, pentru toți membrii U.T.M., iar hotărârile organelor superioare sînt obligatorii necondiționat pentru toate organele inferioare, pentru toți membrii U.T.M.

Prevederile proiectului de Statut privilegiază în domeniul și drepturile membrilor sînt pînă la urmă deosebit de semnificative și asigură ca fiecare membru să fie luptător activ



Intrecerea celor două surori

PITEȘTI (de la corespondentul nostru). — Intr-un schimb din secția a II-a, unitatea B. a întreprinderii textile „11 Iunie” Pitești lucrează de mai multă vreme surorile utemiste Boghina Stana și Boghină Maria. Ele se numără printre fesoțoarele care niciodată nu se mulțumesc cu realizările obținute în producție. A fost o vreme cînd Stana, ca soră mai mare, a ajutat-o pe Maria să devină o bună fesoțoare. Dar acum Maria „îndrăznește” să se ia cu ea la întrecere.

Încă de la începutul acestui luni muncitorilor din secție urmăresc felul cum se desfoară întrecerea între cele două surori. Rezultatul este greu de stabilit. Cău toate că Stana a întrecut-o pe

Maria cu 7 procente.

S-a petrecut însă și un alt fapt. Lăta, întrecerea între cele două surori i-a determinat pe toți tinerii din schimb să se întrecă între ei. Utemistele Bebu Maria, Curea Maria, Duță Elena, Vergea Floarea și multe altele își depășesc în fiecare zi normele între 20 și 30 la sută. Depășirile lor au contribuit ca planul pe schimb să fie depășit cu 15 la sută.

De la oricine poți afla că tinerii din alt schimb din cadrul aceleiași secții se străduiesc să ajungă pe cele două surori. În fruntea întrecerii se află utemistele Vilcu Ioana, Lintaru Elena, Manolache Constanța, Roman Vistina și tineretele Ene Floarea, Mihalcea Elena și Brașcu Ștefania.

Halele unor noi construcții au intrat în funcțiune la Reșița

Sarcinile prevăzute în Directiile cu privire la cel de al II-lea plan cincinal deschid mari perspective de dezvoltare și pentru cetatea oțelului. De pe acum, aceste sarcini încep să se concretizeze în fapte. Peste puțin timp, în cadrul combinatului vor intra parțial în funcțiune turnătorii noi și curățatori de piese de fontă și oțel. În prezent, lucrările

de montaj sînt în plină desfășurare. Halele acestor noi construcții au fost terminate. În interiorul lor echipe de muncitori și tehnicieni fac probele utilajelor.

Noile construcții implu de mîndrie inimile vrednicilor metalurgiști reșițeni care sînt hotărîți să lupte cu toate forțele pentru dezvoltarea continuă a combinatului.

AGRONOMUL SATULUI

Tocmai discutăm cu președintele statului popular din Șoimuș ralonului Iliu, cînd un tânăr de statură potrivită, cu fața plină de soare și privirea ageră se opri lângă noi, dîndu-ne binețe. „Faceți cunoștință, ne îndemnă președintele”.

— Faur Ioan, agronom — se prezintă el simplu, stringîndu-mi mîna, apoi se întoarse spre președinte și-l întrebă:

— De ce m-ați chemat de la cîmp?

— A sosit o adresă importantă de la București — îl spusese arădînd cu mîna spre biroul său. Agronomul începuse să cerceteze hîrtia. Deodată privirea i se întu-

neacă și pe frunte îi apărură cîtuț adînc. Se vedea de la o poștă că-i nemulțumit de cele scrise în hîrtia oficială. Pînă la urmă izbucni într-un ris nervos, apoi, începînd să-i blagoslovească pe birocrații care nu cunosc situația reală de pe teren și dau îndrumări din birou.

— Tovarășii de la Direcția agricolă regională ne trimit în copie o adresă de la București, prin care ne spun că putem începe înăsămînțirea porumbului pe data de 5 mai — răspunse agronomul cu ironie în glas. Apoi a continuat: Eu mă duc înapoi la cîmp, tovarășe președinte, Tovarășilor am să le răspund eu după ce terminăm înăsămînțirile. Pînă acum am fost semănat 250 hectare de porumb. Mai avem 50 de hectare. Intovărășii termină azi, iar mîine satul Șoimuș va termina înăsămînțirile. După aceea am să le răspund, voi avea timp mai mult — încheie agronomul mulțumit.



cînd numărău firușoarele plăpînde de porumb, orz sau ovăz din probele de germinăție și vedea că sămînța e bună și îl îndruma pe loc s-o schimbe atunci cînd era cazul.

Cînd a venit el în sat, întovărășirea „Drumul belșugului” avea doar 18 familii, deși fusese înflăcătată cu doi ani în urmă. Acum familia întovărășii cuprinde 56 de familii ale țărănilor muncitori. Cu aceeași perseverență și dirigenție a bătut multă vreme la rînd drumurile spre casele țărănilor muncitori Aron Bexa, Silvan Vasile, Aron Ioa, Sabin Damian și alții, citindu-le statutul întovărășirii sau pur și simplu stînd de vorbă cu ei. Nu s-a lăsat pînă ce nu l-a dus în satul vecin, Mintia, unde întovărășii au obținut 2100 kg. de grîu și 4000 kg. de porumb la hectar. Cei pomeniți mai sus sînt acum și ei membri ai întovărășirii.

Utemistul Ioan Faur nu-i de mult agronom în Șoimuș, dar omenii îl iubesc și-l stimează de totii, ca pe un intelectual de nădejde care-i ajută practic să-și facă traul mai îmbelșugat.

ANA CARANFIL

„Locuitori” noi ai apelor țării

Mulți sînt cei ce știu că păstrării trăiesc în riurile înspumate și rezezi de munte, sub bolovani alunecoși. Alții au văzut păstrăvii curcubeu în lacurile alpine din munții Făgăraș, Retezat, Rodnei, la Lacul Roșu, Mîncu-Ungureni și la Prejmer, lângă orașul Stalin, la crescătoria piscicolă a întreprinderii „30 decembrie”. La cîmpie însă, nimeni nu ar curioz să spună că a văzut păstrăvii. Și cu toate acestea ei pot trăi foarte bine și în apele de cîmpie.

În Uniunea Sovietică, în Europa Centrală și țările nordice există o specie de păstrăvi numiți coregoni. Creșterea lor nu necesită multă îngrijire deoarece hrana și-o procură singuri. Ei se hrănesc cu microorganismele și se dezvoltă pînă la 2,500 kg.

Cu sprijinul Comisiei de colaborare tehnico-științifică romîno-sovietică a fost solicitată din U.R.S.S. o cantitate de 1.000.000 icoe (ouă) embrionate de coregoni, pentru popularea apelor țării noastre.

La data de 26 februarie 1956, inginerul Georgeo Mănea a plecat la Moscova pentru a recepționa și aduce în țară.

fară această cantitate din specia coregonilor de Cudsk.

Examinată la microscop în cadrul laboratorului Institutului, boabă cu boabă icoele s-au dovedit a fi în stare de embrion mobil. Incubarea trebuia făcută urgent, mai cu seamă că era vorba și de adaptarea la mediu — adică în apele unde aveau să fie populată.

O serie de măsuri ca repararea, selecționarea și transportul au fost realizate chiar și cu prețul unor nofi nedormite. Astfel, la stațiile de piscicultură din Tarcu au fost trimise 940.000 icoe, la Nucet 20.000, iar restul au fost repunute la Institut pentru popularea lacurilor din București.

Știi, cititorule, ce însemnă să numeri 100.000 de ouă de gînd și să îngrijești de fiecare în parte pentru a nu se sparge? Dar imaginează-ți atunci cît timp îți trebuie și cîtă atenție pentru 1.000.000 de icoe! Îți dai seama cît timp au folosit inginerii și specialiștii Institutului?

Pe la sfîrșitul lunii martie, larvele au început să iasă din

ouă. Trei zile aveau să se hrănească din propriul lor „sac” vitelin (gălbenuș). Peste acest termen însă nu se putea trece. Dacă primivora ar fi fost mai timpurie ar fi găsit singuri de mînoare.

La 1 aprilie larvele de coregoni au fost lansate în eleștele unde s-au luat toate măsurile pentru îngrășarea fundului solului în scopul producerii de microorganismele. Și acum sînt lădăm acești coregoni să crească și să vorbim despre perspective de viitor.

Pe măsură ce larvele se vor dezvoltă, specialiștii Institutului le vor utiliza la popularea bălților și iazurilor, la popularea ca specii suplimentară a lacurilor din jurul Capitalei, care vor stimula pescuitul sportiv.

Peste ani, acești minunați coregoni, vor da o producție de mii de kg. pentru conserve, pentru piață, iar pe lîngă aceasta vor contribui și la distracția pescarilor sportivi. Pînă atunci însă sînt lădăm peștișorii să crească...

ION TEOHARIDE

Cinstind memoria eroilor căzuți în lupta comună pentru victoria asupra fascismului!

La Monumentul Eroilor Sovietici

Cu prilejul zilei de 9 mai, Ziua Victoriei, miercuri dimineața a avut loc la Monumentul Eroilor Sovietici din Piața Victoriei solemnitatea depunerii de coroane de flori.

La solemnitate au luat parte tovarășii: Fl. Dănălașe, Gh. Hossu, M. Mujic, ing. Gerasim Popa, Gh. Stoica, A. Mălnășan, O. Livezeanu, St. Moraru, V. Trofin, T. Török, general de armată în rezervă Mihail Lascăr, general de armată în rezervă C. Vasiliu Răscanu, generali și ofițeri superiori ai Forțelor Armate ale R.P.R., oameni de știință și cultură, delegați ai oamenilor

Nationale, Ambasadei Uniunii Sovietice la București, Ministerului Forțelor Armate ale R.P.R., Comitetului Orașeneș București al P.M.R., Consiliului Central al Sindicatelor, C.C. al U.T.M., Consiliului General A.R.L.U.S., Statului Popular al Capitalei.

Depuneri de coroane la monumentele eroilor sovietici au mai avut loc la Iași, Cluj, Constanța, Craiova, Galați, Ploiești, Orașul Stalin, Bacău și în alte orașe din țară.

La Monumentul Eroilor Sovietici din orașul Iași au depus coroane de flori din partea C.C. al P.M.R. și a Consiliului de Miniștri, Președintelui Marii Adunări

și Consiliului de Miniștri, Președintelui Marii Adunări Naționale, Ambasadei Uniunii Sovietice la București, Ministerului Forțelor Armate, Comitetului Orașeneș București al P.M.R., Consiliului Central al Sindicatelor, C.C. al U.T.M., Consiliului General A.R.L.U.S., Statului Popular al Capitalei.

Cu prilejul zilei de 9 mai, aniversării eliberării Cehoslovaciei, în ziua de 9 mai, la ora 13, ambasadorul extraordinar și plenipotențiar al R. Cehoslovaciei la București, J. Sedivy, însoțit de membrii Ambasadei, a depus o coroană de flori la Monumentul Eroilor Sovietici din Piața Victoriei.

La solemnitate au luat parte tovarășii A. Mălnășan, locțiitor al ministrului Afacerilor Externe, general maior Vasile Cutoiu, din partea Ministerului Forțelor Armate ale R.P.R., C. Franțescu, director ad-interim al Protocolului din Ministerul Afacerilor Externe, colonel Nistor Lungu, șef comendurii garnizoanei București, reprezentanți ai presei.

Au asistat A. A. Epîșev, ambasadorul Uniunii Sovietice la București și membri ai Ambasadei U.R.S.S.

Cu prilejul solemnității a luat cuvîntul general locotenent în rezervă D. Dămăceanu.

Au fost apoi depuse coroane de flori din partea Consiliului de Miniștri al R.P.R., Președintelui Marii Adunări Naționale al R.P.R., Ministerului Forțelor Armate, Comitetului Executiv al Statului Popular al Capitalei, Comitetului Național pentru Apărarea Pacii din R.P.R., din partea colectivelor de muncă ale uzinelor „Republica”, „Sămăntoarea”, „Flacăra Roșie”, precum și din partea echipei de rugbi „Harlequin”.

Cei prezenți au păstrat un moment de reculegere în memoria ostașilor britanici căzuți în lupta împotriva hitlerismului.

(Agerpres)

Pe locul unde se va ridica Monumentul Ostașilor Romini

În memoria eroilor căzuți în lupta împotriva crotipitorilor fasciști, miercuri dimineața, cu prilejul Zilei Victoriei, a avut loc solemnitatea depunerii de coroane de flori la placa comemorativă așezată pe locul unde se va ridica Monumentul Ostașilor Romini.

La solemnitate au participat tovarășii: Avram Bunacu, Mihail Florescu, acad. Ilie Murgulescu, Constantin Scarlat, Vasile Cristache, ing. Mihail Marin, Șt. Cruțeru, general de armată în rezervă V. Atanasiu, reprezentanți ai instituțiilor centrale și organizațiilor obștești, generali și ofițeri ai Forțelor noastre Armate, oameni ai muncii din întreprinderi și instituții.

Au luat parte I. I. Horosilov, P. A. Pavlov, G. F. Kipsar, consilierii ai Ambasadei Uniunii Sovietice la București, și alți membri ai Ambasadei.

O companie de onoare a prezentat onorul.

S-a intonat Imnul de stat al R.P.R.

A luat cuvîntul generalul maior Constantin Zamfirescu.

Au fost apoi depuse coroane de flori din partea C.C. al P.M.R.



Aspect de la solemnitatea depunerii de coroane la Monumentul Eroilor Sovietici.



Depunere de coroane la placa comemorativă așezată pe locul unde se va ridica Monumentul Ostașilor Romini.

Recepția de la Casa Centrală a Armatei

Cu prilejul sărbătorii naționale a Republicii Cehoslovace, Ziua eliberării, ambasadorul R. Cehoslovacie la București, J. Sedivy, a oferit miercuri seară o recepție la Casa Centrală a Armatei.

La recepție au luat parte tovarășii: general de armată Emil Bodnăraș, Chivu Stoica, C. Pirvulescu, L. Răutu, I. Cozma, acad. M. Sadoveanu, Alexa Augustin, Mihail Florescu, Gr. Preoteasa, Ghizela Vass, Petre Costache, Ion Dumitru, Filip Geltz, Gh. D. Safer, V. Cristache, M. Ma-

cavei, M. Roșianu, acad. M. Rălea, Al. Voinovici, general colonel Jacob Teclu, Stelian Moraru, N. Anghel, Aurel Mălnășan, I. Vidrașcu, conducătorii ai unor instituții centrale și organizații obștești, oameni ai artei și culturii, reprezentanți ai presei romine și străine, frunțași în producție.

Ambasadorul R. Cehoslovacie, J. Sedivy și președintele Consiliului de Miniștri al R.P.R., Chivu Stoica, au rostit toasturi.

Recepția s-a desfășurat într-o atmosferă de caldă prietenie.

Telegramă Ministrului Apărării al U.R.S.S., Mareșal al Uniunii Sovietice G. K. Jukov

Cu prilejul Zilei Victoriei vă transmitem, în numele militarilor Forțelor Armate ale Republicii Populare Romine și al meu personal, călduroase felicitări și urări de noi succese în întărirea capacității de apărare a Uniunii Sovietice.

Îmi exprim convingerea că prietenia și frăția de arme romîno-sovietică, cimentată în lupta comună împotriva fascismului, se vor dezvoltă și întări și în viitor, spre binele popoarelor noastre, în interesul păcii și colaborării între popoare.

Ministrul Forțelor Armate ale R.P.R. General Colonel LEONTIN SALAJAN

Cinematograf pe bandă magnetofonică

Inregistrarea sonoră pe bandă magnetofonică cunoaște astăzi o răspândire extrem de mare.

Ultima noutate în domeniul înregistrării magnetice o constituie însă înregistrarea magnetică a imaginii, procedeu inspirat din tehnica televiziunii.

Se știe că în televiziune imaginea este descompusă pe cale electronică în cteva zeci de mii de puncte de lumină variabile, după cum locul respectiv al imaginii este mai întunecat sau mai luminos.

Pentru fiecare punct se emite cte un semnal electric de intensitate mai mare sau mai mică, corespunzând luminozității punctului. Pe secundă se transmit cte 24 de imagini formate din cteva zeci de mii de puncte fiecare, deci cteva sute de mii de semnale pe secundă.

Aceste semnale pot fi și ele înregistrate pe bandă magnetică. Dificultatea constă însă în faptul că pe ctd pentru înregistrarea semnalelor sonore care au o frecvență de numai cteva mii pe secundă banda magnetofonică se desfășoară cu o viteză de cteva zeci de centimetri pe secundă, pentru semnale de televiziune care au o frecvență de sute de mii pe secundă, banda magnetică tre-

bue să aibă o viteză de zeci de metri pe secundă, fapt care ridică mari dificultăți tehnice, legate de uzura capurilor magnetice, de rezistența benzii și a pieselor aparatului de înregistrare.

Totuși, de curând, s-a reușit înregistrarea magnetică a imaginilor cinematografice (chiar și a celor în culori) cu ajutorul unui aparat pe o bandă din acetoceluloză cu lățimea de 13 mm., grosă de 0,04 mm. Înregistrarea imaginilor cinematografice pe bandă magnetică va elimina procesele fotografice complexe cu care se lucrează astăzi. Imaginea de pe pelicula magnetică poate fi „văzută” imediat după înregistrare, fără să mai fie nevoie de dezvoltarea negativului, copiere și dezvoltarea pozitivului.

Astfel, înregistrarea imaginilor cinematografice va aduce la îndemina oricui, așa cum astăzi numai amatorii și-au construit magnetofone.



Note bibliografice

„Televiziunea” de I. Andrei

Cititorii tineri (și desigur că nu numai ei) vor primi cu interes lucrarea „Televiziunea” de I. Andrei apărută zilele acestea în colecția „Știința învinge” a Editurii tineretului.

Cu toate că subiectul însuși constituie o chează pentru deosebita interesului oricărui cititor putem afirma în același timp că lucrarea are multe alte calități. Ea conține o expunere sistematică și atrăgătoare a fenomenilor care stau la baza televiziunii, însoțită de exemple vii, precum și de unele ilustrații pline de fantezie.

„Marea familie a undelor”, „Modelul vii — urechea și ochiul”, „O întâmplare ciudată”, iată cteva titluri de la începutul lucrării.

În lucrare se arată dezvoltarea istorică a televiziunii, pină la cele mai noi realizări: televiziunea în culori, televiziunea pe ecranul cinematografulor, transmiterea la mare distanță a emisiunilor de televiziune.

În încheiere, găsim o trecere în revistă poate că puțin cam rapidă a aplicațiilor televiziunii, precum și a realizărilor din țara noastră.

Stilul de multe ori atrăgător și viu al cărții, bogăția și buna alegere a exemplilor, iscusita gradare a explicațiilor, o vor face să slujească drept îndrumător de început tuturor aceluia care îl interesează acest pasionant domeniu al tehnicii moderne.

Pilonul — panglică

Bucureștenii au admirat autocoamăna „Molotov” cu platformă telescopică cu ajutorul căreia se montează lămpile de iluminat pe bulevardul N. Bălcescu. Pilonul telescopic este format din tuburi ce intră unul în altul. Ce se așază înăuntru de un pilon ce se formează dintr-o panglică?

Este vorba de o panglică alcătuită din pătrate cu latura de 40 cm., formate din bare. Pătratele așezate cte trei pe lățime se articulează între ele. Șirurile de cte trei pătrate se articulează de asemenea între ele formând panglică care se înfășoară pe un tambur. Cum se obține însă din ea pilonul care după cum se vede din desen reprezintă o prismă triunghiulară rigidă? El se formează prin încheierea ca la fermoare a marginilor libere ale pătratelor. Când nacela se lasă în jos, un dispozitiv desface automat încheieturile pătratelor laterale și ele desprinzându-se formează din nou panglică care se înfășoară pe un tambur cu o viteză de 5 m. pe minut.

Pentru un pilon de 24 m. înălțime tamburul are un diametru de 1,7 m. și este așezat pe un autocoamăna.

Nacela poate cuprinde 6 oame-ni, iar poziția ei poate fi fixată cu o precizie de 1 mm. Ea se poate comanda fie de pe camion, fie chiar din nacela. În poziție verticală pilonul poate suporta o greutate de 1.000 kg.

În timpul deplasării, pilonul este înfășurat, iar nacela este fixată pe acoperișul autovehiculului.

Pilonul înfășurabil poate căpăta numeroase întrebu-ninări, cum ar fi la reparații și instalații făcute la înălțime etc.

Pe scurt!

- Capacitatea: 65—70 persoane
- Viteza de regim: 800—830 km. pe oră.
- Alitudine de zbor: 10.000 m.
- Cabina de comandă: cu timp larg de vedere.
- Aparat de bord: pentru radionavigație, radiolocație și radiocomunicație.
- În interiorul avionului: — temperatura: + 20° C.

Știți ce este un giroscop?

De ce nu se răstoarnă bicicleta? Dar sifonul? Ce mecanism călăuzește torpilă spre țintă? De ce nu se schimbă pământul înclinarea axei sale de rotație?

Toate acestea se datoresc unui și aceluiași fenomen fizic: efectul giroscopic. El este o consecință a principiului inerției: „Un corp își păstrează starea de mișcare sau de repaus atita timp cît nu intervine vreo forță care să i-o modifice”. Prin rotație, o serie de corpuri ca: roți, elice, proiectile devin giroscopice.

Să facem o încercare cu un giroscop la îndemina oricui. Demontăm roata din față a unei biciclete și apucăm axul cu amândouă mințile, de o parte și de alta a roții, înțindul-nemiscat. Rădăm pe cineva să-i dea acesteia o mișcare de rotație cît mai rapidă. Încercînd să mișcăm axul vom observa acum două lucruri: mai întii, acesta opune mișcării pe care vrem să i-o imprimăm o rezistență destul de mare, cu atît mai mare cu cît roata se învîrtește mai repede și cu cît încercăm să-l ducem mai repede, aceasta explicîndu-se prin faptul că datorită inerției elementele roții tind să-și păstreze direcția mișcării lor; a doua manifestare este de-a

Pe scurt!

- umiditatea constantă, indiferent de temperatura din exterior.
- sistem modern de aerisire și condiționare a aerului.
- presiunea constantă și egală cu aceea de la 3.000 metri altitudine.
- pereți termoizolanți; izolație acustică perfectă.
- Aspectul interiorului.
- pereți elegant căpșușiți.



dreptul ciudată: axul tinde să se miște într-o direcție perpendiculară pe cea în care îl împingem. După cum vom vedea acest efect este utilizat la busolele giroscopice.

Bicicliștii începători nu pedalează repede, temîndu-se că se vor răsturna. Ei nu știu însă că atunci cînd roțile se roteesc mai repede, apare un efect giroscopic mai mare, ce se opune mai puternic răsturnării bicicletei.

Să urcăm acum pe bordul unui mare avion de distanță lungă Avionul decolează. După un timp, pilotul la mințile de pe comenzi, își aprinde o țigară și cere de la bufetul avionului o cafea neagră. Bineînțeles, că în locul său „pilotul automat” conduce avionul.

Partea principală sau mai bine zis inima acestui aparat, precum și al altor aparate pe care le vom aminti este giroscopul. El se prezintă sub forma unui disc metalic greu, al cărui ax e fixat pe un cadru mobil ale cărui mișcări comandă mecanismul sau aparatul respectiv. Antrenarea giroscopului la turajii înalte de 15.000. 20.000 rotații pe minut se face cu ajutorul unui electromotor.

Giroscopul are tendința să-și mențină planul de rotație care e perpendicular pe axul său. Pentru a realiza un „pilot automat”, care să mențină direcția unui avion, a unei torpile sau a unei rachete, e necesar să se utilizeze două giroscopice așezate cu axele perpendiculare unul față de celălalt. Cete două plane în care acestea se rotește determină prin intersecția lor o dreaptă prin care e condus aparatul respectiv. Într-adevăr, în cazul cînd traseul avionului e deviat, de exemplu în jos, giroscopul orizontal rămîne orizontal, declanșînd astfel (prin mișcarea cadrului mobil) niște servomotoare care acționează comenzile avionului și îl fac să se îndrepte în sus corectînd astfel deviația față de linia orizontală de zbor.

— camera specială pentru postă.

- trei saloane și un bufet-bar.
- fotolii rabatabile ce pot fi așezate în diferite poziții.
- fiecare fotoliu e prevăzut cu lampă individuală.
- în fața fiecărui fotoliu se pot instala măsuțe pentru servit ceaiul, gustări etc.

— o bucătărie; instalație-frigidier.

- locuri special amenajate pentru oamenii suferinzi și bătrini; leagăne speciale pentru copii.
- Echipajul
- doi piloți, un ofițer de navigație, un radio-telegrafist, o însoțitoare de bord, un inginer de bord.

— o bucătărie; instalație-frigidier.

- locuri special amenajate pentru oamenii suferinzi și bătrini; leagăne speciale pentru copii.
- Echipajul
- doi piloți, un ofițer de navigație, un radio-telegrafist, o însoțitoare de bord, un inginer de bord.

SFATUL OMULUI DE ȘTIINȚĂ

CUM TREBUIE SĂ MEMORĂM?

Unii tineri se plîng deseori de lipsă de memorie. „Nimic nu mi tinde — spune cte unul din ei — de cît îl cîtesc dar nu rămîne nimic în cap. Desigur m-am născut cu o memorie slabă”.

Alți tineri ajung în situații și mai dificile. Ei învață repede, pricep cu ușurință, sint convinși că deja și-au însușit anumite cunoștințe, dar după un timp sint întrebali nu pot să-și aducă aminte mai nimic. Și ei se necăjesc amar, „doar știam... eram sigur...” caută fiecare din ei să explice și bineînțeles că pină la urmă... tot memoria este de vină.

Să fie oare suficiente și juste aceste explicații? Gredem că înainte de a răspunde la această problemă este necesară o analiză mai adîncă a problemei memoriei. Ce este memoria?

Memoria este un proces psihic care deține o însemnătate imensă în viața și activitatea oamenilor. Numai mulțumită memoriei noi avem posibilitatea să conservăm cunoștințe și experiențe dobîndite mai înainte și să le folosim la nevoie. Dacă n-am avea memorie noi nu am putea niciodată recunoaște ceea ce am mai văzut și auzit, totul ar părea în mod continuu nou și necunoscut și în fiecare moment am fi în situația de a începe oarecum viața de la început.

Și nu este greu să-ți dai seama cît de săracă și mărginită ar fi în aceste condiții viața omului.

Memoria poate fi definită ca proces al împăririi, păstrării și reproducerii experienței dobîndite producînd un text, noi ne străduim înainte de toate să-l împărirăm în mîni; îl citim în mod treptat pentru a-1 păstra cît mai mult și a-1 reproduce în momentul necesar.

lor cuprinse în text. Acest fel de memorie se numește memorie mecanică. Experiențele dovedesc că memoria mecanică presupune o chelulată rațională, neeconomică de energie și nu asigură însușirea profundă a cunoștințelor.

Cu mult mai productivă și profundă este memoria care se realizează pe baza sistematizării cunoștințelor în raport cu înțelesul lor. Aceasta este memoria logică. Noi ne însușim cunoștințele din punctul de vedere al conținutului lor și de aceea memoria logică se realizează în strînsă legătură cu activitatea gîndirii.

Pentru ușurarea înțelgerii unui text sau procedeu tehnologic și prin urmare și pentru memoria logică este necesar ca materialul de memorat să fie analizat după fragmente sau elemente componente stabilindu-se sensul fiecărui și apoi legătura generală dintre ele. În felul acesta se alcătuieste un plan mental. Problemele esențiale trebuie să fie delatate de ceea ce este necesar, particular. Pentru a asigura înțelgererea materialului este deosebit de important ca să se facă legătura dintre noile cunoștințe și vechea noastră experiență. Numai așa poate fi vorba de o însușire trainică.

Este însă suficientă această analiză și sintetizare a unui material pentru memoria lui? De cele mai multe ori nu. Prelucrarea materialului își dă posibilitatea să recunoști conținutul lui, dar nu să-1 și reproducî în acest mod puțin cădea în situația tinerilor care dacă au înțeles ceva cred că deja „știu”. Reținerea unor cunoștințe presupune întotdeauna efort. Este nevoie totdeauna de repetiții. Numai pe baza acestor repetiții se consolidează în creier legăturile temporare.

Știința psihologică ne arată de asemenea că o bună memorare nu depinde de totul de numărul repetițiilor ci și de felul cum sint ele distribuite în timp. Dacă cineva vrea să învețe un material dintr-o dată el trebuie să repete de două ori mai mult decît altul care învață metodic și repetă de cteva ori la anumite intervale. În plus, în primul caz, memoria este cu mult mai puțin durabilă decît în al doilea. Se știe că repelind intens în preajma examenelor rîmii cu prea puțin după ce examenele trec. Procesul uitării începe deodată e am memorat ceva. De aceea este necesar ca să revenim în mod sistematic cu repetiții pentru a consolida ceea ce însușim. Din acest punct de vedere apare clară superioritatea învățării continue pe parcursul anului școlar, față de „asaltul” din preajma examenelor.

Pentru a memora în mod trainic este necesar ca să se fo-

losească cele mai variate căi; un text poate fi citit, pronunțat, transcris, compoștat etc. În felul acesta se asigură o bază mai largă pentru memorie și cel mai important moment în învățare este acel al verificării celor memorate.

Avînd grijă ca să verificăm sistematic însușirea unor cunoștințe prin reproducerea lor liberă, noi, pe de-o parte ne gătîm pentru reproducerea care se vor impune mai tirziu. Reproducerea nu decurge automat din repetiție. Avînd particularitățile sale, reproducerea trebuie pregătută ca atare. Atunci cînd materialul se pretează este bine ca să fie reproduș cu propriile cuvinte. Lucrînd acesta face memoria mai activă și logică.

O mare importanță în desfășurarea proceselor memoriei o are intenția conștientă a celui care învață. Cu același efort poți învăța ceva fie pentru un timp scurt, fie pentru multă vreme, pentru viață. Depinde de intenția cu care pornești la lucru. Memoria se dezvoltă în strînsă legătură cu interesele și planurile de viață ale omului. Iată un tînăr pasionat de sport tine mîni toate performanțele sportive ale unui sezon dar nu reține datele cronologice și denumirile necesare în studiul istoriei. Și acesta pentru că la el înăuntru nu s-a format interesul pentru materia respectivă.

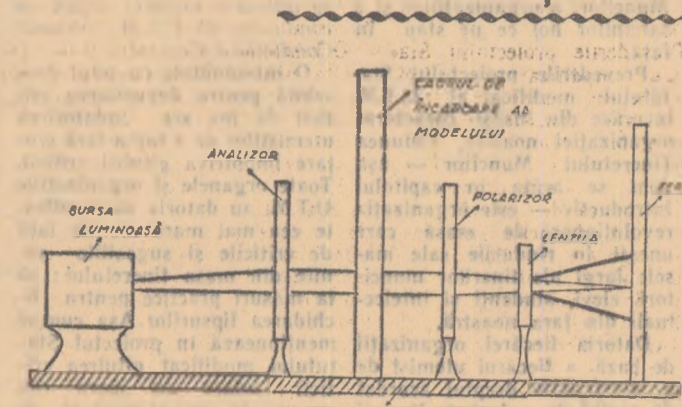
Educarea memoriei implică și formarea interesului pentru anumite domenii ale cunoașterii și activității. Conștința semnificativei, a importanței anumitor cunoștințe pentru activitatea viitoare, pentru viața ridică de asemenea în mod simțitor randamentul memoriei.

Unorii emoția tulbură desfășurarea normală a memoriei. Luceșul acesta se întîmplă multora în timpul examenelor. Se întîmplă și invers: emoția ajută memoria și în fața examenatorului dintr-odată îți vin toate în mîni deși cu cteva momente mai înainte aveai sentimentul că ai uitat totul. Și totuși mai niciodată emoția nu este hotărîtoare. Emoția nu poate tulbura reproducerea unor cunoștințe bine și sistematic memorate. Ea reușește să frîneze aducerea aminte numai atunci cînd memorarea a fost superficială și nesigură. Desigur că emoția nu poate nici ajuta la examen dacă nu există deja cunoștințe bine însușite.

Și acum o mică concluzie. V-aș propune dragi cititori ca în locul discuțiilor despre slăbiciunea memoriei să muncim cu pasiune pentru educarea memoriei și pentru folosirea ei rațională.

Noutăți tehnice românești

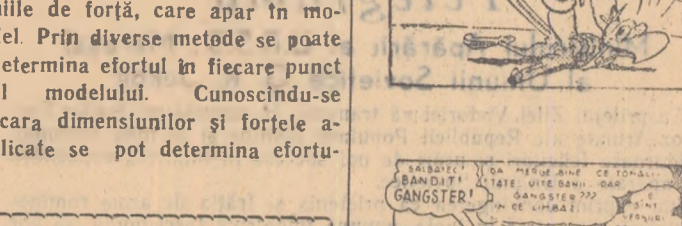
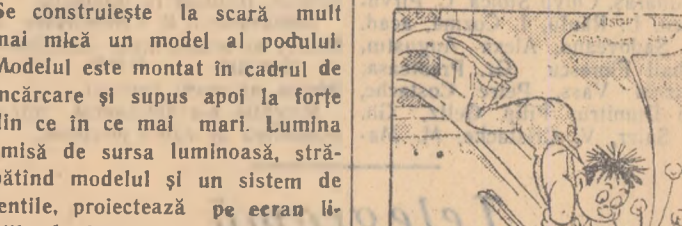
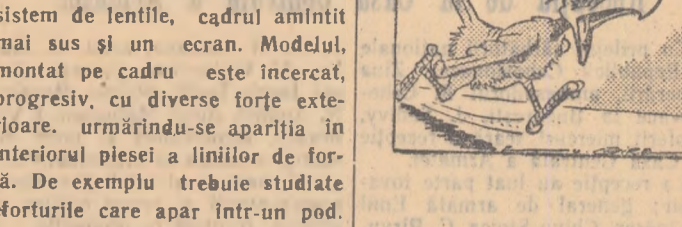
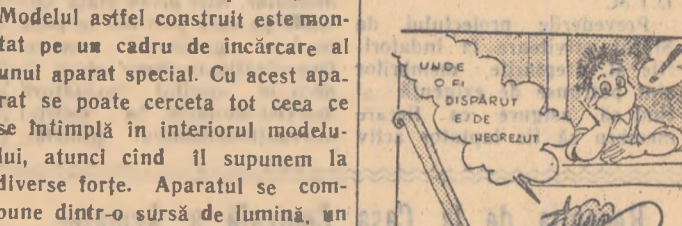
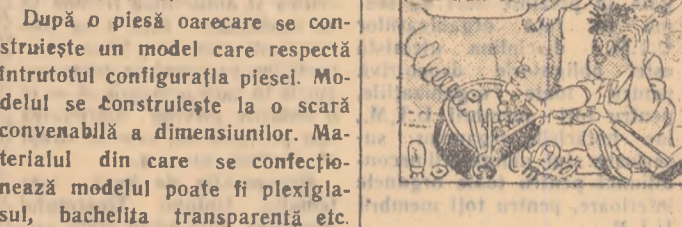
„Vedem prin piese de mașini?”



Ce se petrece în interiorul unei piese cînd se aplică asupra ei forțe din ce în ce mai mari? Avînd la dispoziție instalații mari de raze Roentgen și numeroase alte aparate, cercetînd bineînțeles piese care nu depășesc anumite dimensiuni, se poate da răspuns și la această întrebare. Aceste aparate complicate sint însă foarte scumpe.

Nu s-ar putea folosi oare o metodă mai simplă pentru a cerceta ce se petrece în interiorul unei piese cînd aceasta este supusă la forțe mari? Desigur că da; ba chiar mai mult, realizări în această direcție au fost obținute la Institutul de mecanică aplicată al Academiei R.P.R.

După o piesă oarecare se construiește un model care respectă întru totul configurația piesei. Modelul se construiește la o scară convenabilă a dimensiunilor. Materialul din care se confecționează modelul poate fi plexiglasul, bachelita transparentă etc. Modelul astfel construit este montat pe un cadru de încercare al unui aparat special. Cu acest aparat se poate cerceta tot ceea ce se întîmplă în interiorul modelului, atunci cînd îl supunem la diverse forțe. Aparatul se compune dintr-o sursă de lumină, un sistem de lentile, cadrul amintit mai sus și un ecran. Modelul, montat pe cadru este încercat, progresiv, cu diverse forțe exterioare, urmîrindu-se apariția în interiorul piesei a liniilor de forță. De exemplu trebuie studiate eforturile care apar într-un pod. Se construiește la scară mult mai mică un model al podului. Modelul este montat în cadrul de încercare și supus apoi la forțe din ce în ce mai mari. Lumina emisă de sursa luminoasă, străbînd modelul și un sistem de lentile, proiectează pe ecran liniile de forță, care apar în model. Prin diverse metode se poate determina efortul în fiecare punct al modelului. Cunoștindeu-se scara dimensiunilor și forțele aplicate se pot determina efortu-



Pagină realizată de: A. Calistrat, A. Liseanu, F. Negrea, A. Opreșcu, P. Popescu, Neveanu și I. Sava.

De peste HOTARE



ORDINUL Ministrului Apărării al U.R.S.S. Nr. 61

9 mai 1956. MOSCOVA

Tovarăși soldați și matrozi, sergenți și carnici! Tovarăși ofițeri, generali și amirali! Astăzi, oamenii muncii din țara noastră și ostașii Forțelor Armate Sovietice sărbătoresc a 11-a aniversare a victoriei asupra Germaniei hitleriste.

Acum 11 ani, poporul sovietic și vitezele sale forțe armate, sub conducerea Partidului Comunist, în fruntea armatei de popoare și armatei Franței, Angliei, S.U.A. și a altor țări din coaliția antihitleristă, au desăvârșit nimicirea forțelor armate fasciste și au silit Germania hitleristă să capituleze necondiționat.

Felicităm armata, aviația și flota cu prilejul acestei zile a victoriei de însemnată istorică mondială! Urez noi și mai mari succese în pregătirea militară și politică, în însușirea tehnicii militare, în creșterea continuă a pregătirii militare generale.

Pentru cinstirea sărbătorii victoriei, Ordan: Astăzi, 9 mai, să se tragă 20 salve de artilerie în semn de salut în capitala patriei noastre — Moscova — în capitalele republicilor uniunite și în orașele-erou: Leningrad, Stalingrad, Sevastopol și Odesa.

Slavă veșnică eroilor căzuți în luptele pentru libertatea și independența patriei noastre! Trăscă marele popor sovietic! Trăscă Forțele Armate Sovietice, acoperite de gloria victoriilor istorice!

Slavă Partidului Comunist al Uniunii Sovietice, inspiratorul și organizatorul tuturor victoriilor noastre!

Ministrul Apărării al U.R.S.S.
Mareșal al Uniunii Sovietice
G. JUKOV

Omagiu opere nemuritoare a lui George Enescu

PARIS 9 (Agerpres). — Cu ocazia împlinirii unui an de la moartea lui George Enescu, ziarul „Le Monde” din 4 mai, sub titlul „Prima comemorare a morții lui George Enescu” publică extrase dintr-o declarație semnata de: maestrul emerit al artei Ion Dumitrescu, primsecretar al Uniunii Compozitorilor din R.P.R., acad. Mihail Jora, Alibed Mendelsohn, secretar al Uniunii Compozitorilor din R.P.R., Constantin Silvestri și Alfred Alessandrescu, membrii delegației de muzicieni romini care au vizitat de curând Franța și Belgia.

In declarație se aduce un omagiu opere nemuritoare a lui George Enescu care, imbinând frumusețea cîntecului popular românesc cu forța expresivă și subtilitatea marilor curente contemporane, a ridicat muzica românească până la culmile universale și prin aceasta aparține nu numai României, ci întregii lumi. Muzicienii romini aduc mul-

țumiri artiștilor francezi și belgieni care au interpretat cu atita măiestrie opera lui George Enescu și l-au înconjurat cu grija lor în timpul vizitei sale.

Vizita delegației comerciale a R.P.R. în atenția zărilor parlezene

PARIS 9 (Agerpres). — Nume roase zăre franceze se ocupă pe lângă de vizita la Paris a delegației comerciale romine, condusă de ministrul comerțului exterior al R.P.R., Marcel Popescu. Ziarul „Le Monde” relevă importanța dezvoltării relațiilor comerciale între Franța și Republica Populară Română salutind participarea R.P.R. la Tîrgul de la Paris drept un prim pas pe această cale.

Ziarul „Cotidian de la foire de Paris”, publicație aparținătoare la Tîrgul de la Paris, publică pe prima pagină un material pe patru coloane intitulat: „Trebue dezvoltate la maximum relațiile între țările noastre, a declarat Marcel Popescu.

Ziarul relatează în amănunt vizitarea Tîrgului de la Paris de către delegația comercială romină și reproduce o serie de discuții și convorbiri care au avut loc între ministrul comerțului exterior al R.P.R., Marcel Popescu, și numeroși tehnicieni de pe lângă standurile diferitelor țări.

Ziarul relevă atmosfera extrem de cordială în care s-a desfășurat de jurnul din 7 mai și întrederele care au avut loc între membrii delegației comerciale romine și reprezentanții vieții economice franceze.

Convorbirea lui N. S. Hrușciov cu delegația reprezentanților vieții publice din Franța

MOSCOVA 9 (Agerpres). — TASS transmite: La 9 mai, N. S. Hrușciov a primit delegația reprezentanților vieții publice din Franța care se pronunță pentru pace și dezarmare, care vizitează în prezent U.R.S.S.

Delegația este condusă de Emmanuel D'Assier de la Vierge, reprezentant de seamă al vieții publice, deputat în Adunarea Națională Franceză și vicepreședinte al Consiliului Mondial al Păcii.

La convorbire au fost de față B. N. Ponomarev, membru al C.C. al P.C.U.S.; I. A. Jukov, re-

Tratatul franco-iugoslav de la Paris

PARIS 9 (Agerpres). — La 8 mai au început la Paris tratativele franco-iugoslave, la care participă din partea Franței — Guy Mollet, președintele Consiliului de Miniștri, și Christian Pineau, ministrul Afacerilor Externe, iar din partea Republicii Populare Federative Iugoslavia Iosip Broz Tito, președintele R.P.F. Iugoslavia și Kocea Popovic, secretar de stat pentru Afacerile Externe.

După ședința din 8 mai, care a durat peste două ore, Guy Mollet a declarat reprezentanților presei că tratativele s-au desfășurat într-o atmosferă cordială și vor continua la 11 mai.

Șeful guvernului francez a adăugat că în cursul tratativelor



Șeful guvernului francez a adăugat că în cursul tratativelor

Paolo Pescetti, corespondentul „Scintei tineretului” în Italia ne transmite din Milano:

Păreră cercurilor
de afaceri italiene:

Noi perspective pentru dezvoltarea comerțului cu România

Doobicea, la Milano, în fiecare an, în cursul lunii aprilie, se organizează un târg cu caracter internațional. Anul acesta Tîrgul de la Milano a constituit una dintre cele mai mari manifestări comerciale europene; la această ultimă ediție au participat peste 50 de națiuni. Participarea în acest an a R.P.R. la Tîrgul de la Milano a avut o însemnată deosebită, indicând noi perspective pentru dezvoltarea relațiilor comerciale între Italia și Republica Populară Română. Aceste perspective, după părerea observatorilor și a cercurilor comerciale — nu vor intriza să se concretizeze.

În trecut, cercurile economice italiene păneau adesea rezonante în privința schimburilor comerciale cu România. În prezent însă, și Tîrgul din Milano a contribuit în bună măsură la aceasta, așa constatată că dezvoltarea mereu crescînd a economiei socialiste în R.P.R., departe de a închide porțile, deschide noi și maxime posibilități de schimburi comerciale, pe baza interesului reciproc. Și numai lanțurile absurde „legi Battle” (embargo american, N.R.) fac ca dorințele cercurilor comerciale italiene privind schimbul italo-romin să nu poată fi încă pe deplin satisfăcute. Există însă posibilități ce pot fi valorificate. Fieștce, nu e lipsit de semnificație faptul că expoziția romină a coincis anul acesta cu vizita în Italia a ministrului comerțului exterior al R.P.R., Marcel Popescu. Anticipînd, ză-

rele italiene cu caracter economic au scris că România intenționează să dea un puternic impuls relațiilor sale cu Italia. Ministrul comerțului exterior al R.P.R., Marcel Popescu s-a înținat la Milano cu ministrul italian al comerțului, d-l Matarella, care a vizitat pavilionul de la Milano acest pavilion a primit de altfel vizita a în-

bușii președintelui republicii d-l Giovanni Gronchi. După ce s-au înținat porțile Tîrgului, ministrul Popescu s-a deplasat la Torino, centrul industriei mecanice și de automobile italiene, și la Roma. Este răspîndită părerea că aceste vizite vor duce la noi acte concrete în domeniul relațiilor comerciale cu Italia. Dar să ne întorcem la pavilionul romin. Este desigur îmbucurător pentru alții să afle că el a fost vizitat de sute de mii de persoane (anul acesta totalul vizitatorilor expoziției din Milano s-a ridicat la 1 milion) care au avut posibilitatea să aprecieze noțiunile prezentate de R. P. Romină. Printre acești vizitatori se aflau, fără îndoială și dintre acei care mai aminteau felul cum arătau pavilionele rominești dinainte de război, cîteva costume populare, cîteva fotografii reprezentînd pături țărănești aparținînd societăților germane, engleze sau americane. Cîta densitate față de Tîrgul de acum! Transformarea Romniei dintr-o țară eminată agricolă, într-o țară industrială-agrară în plină dezvoltare s-a oglindit pe deplin în pavilionul romin din acest an. Agricultură mecanizată romină a oferit comercianților italieni bogatele sale produse: oțite și păsări, ouă, fiat de găscă lactate. Și alături de cele agricole s-au bucurat de apreciere și produsele industriei prelucrătoare ca și cele de artizanat. Bogăția resurselor naturale ale R.P.R. la Tîrgul de la Milano și-a găsit oglin-

direa în cele mai felurite materii prime.

Posibilitățile care se deschid creșterii schimburilor nu au trecut neobservate; conform primelor date statistice alcătuite după încheierea Tîrgului, rezultă că expoziția romină a fost urmată de numeroase propuneri în această direcție. În 1955, în ciuda tuturor dificultăților create de discriminările comerciale în vigoare în „sfera atlantică”, schimburile italo-romine au înregistrat o creștere de 30% la sînt față de anul 1950. Se știe, de altfel că în această perioadă de timp schimburile între România și diverse țări europene, ca și schimburile cu țările Orientului Mijlociu, cu cele din Asia, s-au lărgit și extins încă și mai mult. Dacă ne gîndim la propria schimburi italo-romine dinainte de război, reiese că acest comerț poate atinge un nivel și mai ridicat încă. Ministrul comerțului exterior al R.P.R. a declarat că după părerea cercurilor economice romine, pînă la sfîrșitul anului schimburile între cele două țări vor putea atinge un nivel superior perioadei antebelice și preveziunilor acordului comercial existent între Italia și România.

Acestă dorință este desigur împărtășită de cercurile comerciale italiene care, cu tot mai multă insistență, cer ca schimburile între Italia și țările lagărului socialist să fie libere de orice restricții de tip „maccarthist”. Nu incupe îndoială că Tîrgul de la Milano a prilejuit cunoașterea concretă că, după dezvoltarea noii economii a R.P.R., aceste schimburi se pot dezvolta în cele mai diferite direcții, oferind, mai ales Italiei, posibilitatea de a exporta produsele industriei sale specializate și cu o înaltă calificare, produse care în schimb sînt foarte apreciate în cele țări, de pildă, Statele Unite, care împiedică importul lor prin bariere vamale ridicate.

Proiectul de lege cu privire la pensiile de stat în U.R.S.S.

MOSCOVA 9 (Agerpres). — TASS transmite: La Moscova a fost dat publicității proiectul de lege cu privire la pensiile de stat, pe care Consiliul de Miniștri îl va supune spre aprobare sesiunii Sovietului Suprem al U.R.S.S. În preambulul legii se spune în tre altele:

În Uniunea Republicilor Sovietice Socialiste dreptul cetățenilor la asigurare materială la bătrînețe, în caz de pierdere a capacității de muncă, sau în caz de boală, reprezintă una din cu-cerurile Marii Revoluții Socialiste din Octombrie și este consfințit prin Constituția U.R.S.S.

Conform proiectului de lege, dreptul la pensii de stat îl au: muncitorii și funcționarii, militarii, elevii instituțiilor de învățămînt superior, școlilor medii speciale, școlilor medii, școlilor și cursurilor pentru pregătirea cadrelor, precum și alți cetățeni, dacă au devenit invalizi în îndeplinirea îndatoririlor de stat sau sociale; au de asemenea drept la pensie membrii de familie ai cetățenilor enumezați în caz de pierdere a susținătorului familiei.

Pensiile de stat se acordă la bătrînețe, în caz de invaliditate și în caz de pierdere a susținătorului. Dreptul la pensie pentru bătrî-

nele îl au muncitorii și funcționarii: bărbații după împlinirea vârstei de 60 de ani, avînd un stagiul de muncă de cel puțin 25 de ani; femeile — după împlinirea vârstei de 55 de ani, avînd un stagiul de muncă de cel puțin 20 de ani.

Pensia minimă de bătrînețe este fixată la 300 de ruble pe lună, iar pensia maximă la 1.200 de ruble. Se fixează adausuri la pensia de bătrînețe pentru stagiul neîntrerupt în muncă timp de peste 15 ani și membrilor de familie inapți de muncă.

Pensiile de bătrînețe se fixează pe viață, independent de capacitatea de muncă.

Muncitorii și funcționarii au drept la pensie de invaliditate în caz de invaliditate, respectiv în urma pierderii permanente sau pe timp îndelungat a capacității de muncă. Pensiile de invaliditate în urma unui accident în muncă sau a unei boli profesionale se fixează independent de stagiul în muncă.

În încheiere, proiectul de lege prevede că pensiile se calculează pornind de la câștigul mediu lunar real din ultimele 12 luni de muncă sau, la cererea solicitantului, dintr-o perioadă de cinci ani succesivi cuprinși în ultimii zece ani care au precedat data solicitării pensiei.

„prin continuarea acestei corespundențe va rămîne deschisă o ușă între Moscova și Washington.”

El a adăugat că această corespundență nu trebuie să se substatie tratativelor diplomatice. Întrebat despre starea actuală a problemei schimburilor de delegații dintre Statele Unite și Uniunea Sovietică, Eisenhower a declarat că nu a mai avut ocazia să studieze personal această problemă de la conferința ministrilor Afacerilor Externe ai celor patru puteri, care a avut loc în noiembrie la Geneva.

Conferința de presă a președintelui Eisenhower

WASHINGTON 9 (Agerpres). — În cadrul conferinței sale de presă de miercuri, președintele Eisenhower a declarat că intenționează să continue corespundența personală cu președintele Consiliului de Miniștri al U.R.S.S. N. A. Bulganin. El a subliniat că

„prin continuarea acestei corespundențe va rămîne deschisă o ușă între Moscova și Washington.”

El a adăugat că această corespundență nu trebuie să se substatie tratativelor diplomatice. Întrebat despre starea actuală a problemei schimburilor de delegații dintre Statele Unite și Uniunea Sovietică, Eisenhower a declarat că nu a mai avut ocazia să studieze personal această problemă de la conferința ministrilor Afacerilor Externe ai celor patru puteri, care a avut loc în noiembrie la Geneva.

Bandaranaike continuă să ceară retragerea bazelor engleze din Ceylon

COLOMBO 9 (Agerpres). — Agenția Reuter relatează că primul ministru al Ceylonului, Bandaranaike, a declarat în cadrul unei conferințe de presă că prezenta mai departe a bazelor navale și aeriene engleze în Ceylon „contravine întru totul” părerii sale în ce privește poziția Ceylonului pe arena internațio-

nală. Această declarație a constituit răspunsul la afirmația unui zăar american, potrivit căreia Londra a aprobat conferința de la Geneva a primului ministru al Commonwealth-ului britanic „se vor exercita presiuni” pentru a-l convinge pe președintele ceylonez să renunțe la poziția sa în problema bazelor engleze de pe teritoriul Ceylonului.

Bandaranaike a declarat că prezenta mai departe a bazelor navale și aeriene engleze în Ceylon „contravine întru totul” părerii sale în ce privește poziția Ceylonului pe arena internațio-

nală. Această declarație a constituit răspunsul la afirmația unui zăar american, potrivit căreia Londra a aprobat conferința de la Geneva a primului ministru al Commonwealth-ului britanic „se vor exercita presiuni” pentru a-l convinge pe președintele ceylonez să renunțe la poziția sa în problema bazelor engleze de pe teritoriul Ceylonului.

Bandaranaike a declarat că prezenta mai departe a bazelor navale și aeriene engleze în Ceylon „contravine întru totul” părerii sale în ce privește poziția Ceylonului pe arena internațio-

nală. Această declarație a constituit răspunsul la afirmația unui zăar american, potrivit căreia Londra a aprobat conferința de la Geneva a primului ministru al Commonwealth-ului britanic „se vor exercita presiuni” pentru a-l convinge pe președintele ceylonez să renunțe la poziția sa în problema bazelor engleze de pe teritoriul Ceylonului.

Bandaranaike a declarat că prezenta mai departe a bazelor navale și aeriene engleze în Ceylon „contravine întru totul” părerii sale în ce privește poziția Ceylonului pe arena internațio-

nală. Această declarație a constituit răspunsul la afirmația unui zăar american, potrivit căreia Londra a aprobat conferința de la Geneva a primului ministru al Commonwealth-ului britanic „se vor exercita presiuni” pentru a-l convinge pe președintele ceylonez să renunțe la poziția sa în problema bazelor engleze de pe teritoriul Ceylonului.

Bandaranaike a declarat că prezenta mai departe a bazelor navale și aeriene engleze în Ceylon „contravine întru totul” părerii sale în ce privește poziția Ceylonului pe arena internațio-

nală. Această declarație a constituit răspunsul la afirmația unui zăar american, potrivit căreia Londra a aprobat conferința de la Geneva a primului ministru al Commonwealth-ului britanic „se vor exercita presiuni” pentru a-l convinge pe președintele ceylonez să renunțe la poziția sa în problema bazelor engleze de pe teritoriul Ceylonului.

Bandaranaike a declarat că prezenta mai departe a bazelor navale și aeriene engleze în Ceylon „contravine întru totul” părerii sale în ce privește poziția Ceylonului pe arena internațio-

nală. Această declarație a constituit răspunsul la afirmația unui zăar american, potrivit căreia Londra a aprobat conferința de la Geneva a primului ministru al Commonwealth-ului britanic „se vor exercita presiuni” pentru a-l convinge pe președintele ceylonez să renunțe la poziția sa în problema bazelor engleze de pe teritoriul Ceylonului.

Bandaranaike a declarat că prezenta mai departe a bazelor navale și aeriene engleze în Ceylon „contravine întru totul” părerii sale în ce privește poziția Ceylonului pe arena internațio-

nală. Această declarație a constituit răspunsul la afirmația unui zăar american, potrivit căreia Londra a aprobat conferința de la Geneva a primului ministru al Commonwealth-ului britanic „se vor exercita presiuni” pentru a-l convinge pe președintele ceylonez să renunțe la poziția sa în problema bazelor engleze de pe teritoriul Ceylonului.

Bandaranaike a declarat că prezenta mai departe a bazelor navale și aeriene engleze în Ceylon „contravine întru totul” părerii sale în ce privește poziția Ceylonului pe arena internațio-

nală. Această declarație a constituit răspunsul la afirmația unui zăar american, potrivit căreia Londra a aprobat conferința de la Geneva a primului ministru al Commonwealth-ului britanic „se vor exercita presiuni” pentru a-l convinge pe președintele ceylonez să renunțe la poziția sa în problema bazelor engleze de pe teritoriul Ceylonului.

Bandaranaike a declarat că prezenta mai departe a bazelor navale și aeriene engleze în Ceylon „contravine întru totul” părerii sale în ce privește poziția Ceylonului pe arena internațio-

nală. Această declarație a constituit răspunsul la afirmația unui zăar american, potrivit căreia Londra a aprobat conferința de la Geneva a primului ministru al Commonwealth-ului britanic „se vor exercita presiuni” pentru a-l convinge pe președintele ceylonez să renunțe la poziția sa în problema bazelor engleze de pe teritoriul Ceylonului.

„Scintea tineretului” DESPRE TINERETUL LUMII

Pentru salvarea vieții
a doi tineri ciprioți

În cursul zilei de miercuri au avut loc la Atena și în alte orașe ale Greciei demonstrații de mare amploare în semn de protest împotriva hotărîrii autorităților britanice din Cipru de a executa joi pe cei doi tineri ciprioți condamnați la moarte Mihailakis Caralis și Andreas Demetrius.

Demonstrații au dat foc la cîteva drapеле britanice. În cursul serii au avut loc ciocniri puternice între manifestații și jandarmi. Telegramme de presă anunțau că 35 de demonstrații și 30 de poliști au fost serios răniți.

O altă mare manifestație a avut loc la Salonic unde, după cum relatează Associated Press „mii de studenți au demonstrat împotriva Angliei”.

În același timp în Cipru în ajunul executării celor doi patrioți, situația a devenit extrem de încordată. Sute de studenți au demonstrat pe străzile Nicosiei manifestîndu-și indignarea împotriva autori-

țatilor britanice. Guvernatorul Harding a trimis unități militare pentru a împărșia pe demonstrații.

Situația din Cipru și demonstrațiile care au avut loc în Grecia au alarmat cercurile de la Londra și Washington.

Miercuri după amiază în Camera Comunelor deputatul laburist, Brockway a cerut întreruperea ședinței pentru a se începe dezbateri imediate cu privire la hotărîrea ca cei doi ciprioți condamnați la moarte să fie executați joi. Cererea a fost susținută de toți deputații laburști. Președintele Camerei Comunelor nu l-a dat curs.

Tineretul indonezian cere interzicerea armelor atomice

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.

Organizația de tineret „Uniunea tineretului din Republica Indonezia” a adresat Organizației Națiunilor Unite o telegramă în care cere interzicerea armelor atomice și cu hidrogen și a celorlalte tipuri de arme de exterminare în masă precum și experimentarea armelor nucleare.