

Anul IX  
nr. 40 (670)  
joi 2 octomb.  
1958  
3 pag.  
3) bani

Citiți în acest număr:

- Cum a apărut viața pe pământ
- Moș Toma Poștașul răspunde cititorilor
- 30 de iepurași
- Cine-i de vină?—foileton

## ALEGERILE ACTIVELOR PIONIEREȘTI

### O adunare de neuitat

Intr-o aliniere perfectă, pionierii intonează cîntecul: „Azi e zi de sărbătoare”. Într-adevăr, totul își arată aceasta: uniforme pionierilor, clasa care strălucește de curățenie, florile proaspete, lozincile...

Are loc adunarea pentru alegerea președintelui detașamentului nr. 2 al clasei a VI-a cu limbă de predare romină de la Școala de 7 ani din comuna Sinandrei. A venit și dirigintele clasei, iar din partea sfatului unității de pionieri — tovarășa directoare a școlii.

Copiii cîntă. Iar cîntecul lor se aude pînă departe. Deodată, pe coridor răsună trompeta și un răpăit scurt de tobă. Este adus steagul detașamentului. Stăncioiu Marin și Zimcescu Gheorghe, președinți de grupă, dau raportul. Nu absentează nimeni.

După ce instrucțiunile de detașament arată scopul adunării, Ghițu Jiva, președintele detașamentului, citește din jurnalul de zi cele mai interesante însemnări.

#### Activitate rodnică...

În jurnal erau notate o sumedenie de activități. Pe care din ele să le citești mai întâi?...

4 decembrie: Azi am organizat faza de detașament a spartachiadei pionierilor. Zimcescu, Ghițu și Stăncioiu — la patinaj, și Cicoș Aurel — la săniuș, au fost cei mai buni.

21 februarie: A avut loc concursul „Cu cîntecul și dansul pe plaiuri bănățene” — faza pe comună. În întrecerea cu pionierii din Satchinez și Orășoara, am ocupat locul I la dansuri și cor. Ne pregătim pentru faza raională.

9 mai: După adunarea festivă, finută cu prilejul „Zilei Victoriei” am mers cu toții la monumentele eroilor din comuna noastră unde am depus flori.

1 iunie: Am participat la acțiunea de stîrpire a gândacului de Colorado.

23 septembrie: Am terminat

alegerile la grupe. Stăncioiu Marin grupa I-a, și Zimcescu Gheorghe, grupa II-a, sînt noii președinți.

...Și Jiva citește mai departe. Excursii la Timișoara, activitate pe lotul cultivat pentru prima oară cu fenicol și bumbac, acțiuni de îngrijire a monumentelor, învățare a unor cîntece și jocuri pionieresti... Toate au fost bine organizate și la ele au participat toți pionierii detașamentului.

#### ...Și discuții „aprînse”

Care mai de care pionierii voiau să completeze, să arate ce acțiuni interesante s-au făcut și ce vor să mai organizeze și în trimestrul acesta.

— Focul de tabără a fost minunat, începu Zimcescu. Vă mai aduceți aminte cîte emoții am avut atunci? A plouat pînă pe la ora 4 după-amiază. Și, cu toate acestea, ați văzut cîți oameni veniseră? Mai mult de jumătate din comună... De aceea propun să mai organizăm și anul acesta cîteva. Nu numai focuri de tabără, dar și carnavaluri, cum a fost acela din luna aprilie, la care i-am invitat și pe colegii noștri de la secția germană.

— Dar „Duminică sportivă”? A fost una din cele mai frumoase acțiuni ale detașamentului! spuse pioniera Toanță. Noi,

(Continuare în pag. a II-a)

## O oră de atelier

- Tjcău Elena
- Prezent!
- Velicovici Maria
- Prezent!
- Voicu Rozalia
- Prezent!



Ultima filă din catalog...

Din grupa a doua a clasei a V-a E a Școlii de 7 ani nr. 31 din București nu lipsește nimeni. Cei douăzeci de elevi și eleve sînt prezenți toți la cea de a doua oră a lor de atelier.

#### ABECEDARUL MESERIEI

Profesorul își începe explicațiile. Adunați la o masă în mijlocul imensei clase-atelier, copiii sînt numai ochi și urechi. „Aceasta este cutia cu șurub. acesta este joagărul folosit pentru tăierea lemnului brut în curmeziș... Gaterul, fierăstrăul încordat, fierăstrăul „coadă de vulpe”,... Dar oricît ar fi de hazliu numele acestei unelte, nu-i timp de glumt. Craioanele aleargă repede pe hîrtie. O mulțime de termeni noi se aștern pe primele foi ale caietelor de notițe. Pentru ca să înveți să supui lemnul, să-i dai forma pe care o dorești, trebuie să ai cunoștințe teoretice. Doar peste cîteva lecții vor începe să lucreze ei înșiși cuie și dominouri, grătare și scaunele, echere și giruete, sau cai mari de lemn ai domoștilor pe care îi găsești în magazinele de jucării. Așa le-a promis tovarășul profesor atunci cînd s-au minunat în fața obiectelor lucrate de elevii din anul trecut care au fost expuse în atelier.

#### SURPRIZA

Chiar și această lecție le-a rezervat o surpriză: în jurul „tejghelei” — cum au aflat astăzi că se numește masa de lucru, — au încercat pentru prima oară cum se minuiște fierăstrăul. Eduard Gervescu a fost cel dintîi care și-a încercat îndeminarea. Totul e limpede: mina dreaptă mai sus, cu stînga dai înclinația, cîteva mișcări scurte pînă se înfig zimții oțelului în lemn, și... gata. Numai că miinile parcă s-au încăpățînat să facă ce vor ele. Așa-i la început. Viitoarea încercare va fi mai reușită. Dar cine a spus că fierăstrăul nu-l pot minui decât băieții? Unele dintre fete, dovedesc chiar de pe acum mai multă pricepere. Doar Maria Velicovici e necăjită. Știa ea că-i cea mai mică din clasă, dar nici măcar să nu poată ajunge la masa de lucru?

#### MEȘTERUL IONICA

Printre băieți s-a descoperit un „mare meșter”: meșterul Ionică. Deși înalt de-o șchioapă, în discuțiile de recreație a dovedit că știe o mulțime dintr-ale tîmplăriei. Ce mai, știe numele mai tuturor unelteleor, le știe și rostul celor mai multe. Ba mai mult: acasă a lucrat și scaunele și jucării pentru sora lui cea mică. De-abia acum au aflat cei din grupă că această meserie îi place de mult lui Ivan Ion, că și tatăl său e tîmplar la o întreprindere mare și că tare ar mai vrea și el ca tot tîmplăria să-i fie meseria. De trei ani de cînd s-a înființat atelierul în școală, de-abia așteaptă să ajungă într-a cincea!

M. DASCALU



**Trebuie să fii atent,  
ca să înțeleg totul!**

Foto: Gr. Prepeliță

# ALEGERILE ACTIVELOR PIONIEREȘTI

Carnetul pionierului activist

## Cum se face alegerea președintelui de unitate



După adunare, nouitate clipa de dințec și joc...

## O ADUNARE DE NEUITAT

(Urmare din pag. 1-a)

fetele, vrem să alcătuim acum o echipă de handbal. Așadar cu prilejul „duminicilor sportive” pe care vrem să le mai organizăm, în afară de atletism, fotbal, volei și șah, vom organiza și meciuri de handbal.]

— Am vizionat și un spectacol al Teatrului de Păpuși din Timișoara, când a venit în turneu la noi. Ce-ar fi dacă am merge împreună la Timișoara să mai vedem unul?

— Și dacă mergem la Timișoara, neapărat să vizităm și „Muzeul regional”? Am auzit că acolo sînt lucruri foarte interesante de văzut, completă Junuță Alexandra.

Stancioiu veni și el cu o propunere frumoasă: detașamentul lor să-l pregătească pe cei din clasele a II-a și a III-a ca să devină pionieri...

Apoi instructoroarea de detașament a citit programul de activități în care, în afară de propunerile făcute acum, au fost trecute

și acelea despre care au discutat pionierii la adunările de grupă: învățarea de jocuri pionierești, vizite la G.A.C., „Flacăra” din comună, jocuri de orientare la marginea comunei, angajamentul ca mici pionieri să nu obțină note mici. Programul a fost supus apoi, aprobării. Toți pionierii din detașament au fost de acord cu acțiunile cuprinse în el.

„Astfel de discuții rodnice de mult nu s-au mai purtat la noi. Au vorbit toți pionierii” a scris, printre altele, în jurnalul detașamentului, după terminarea adunării, noul președinte de detașament.

### Un pionier de nădejde

Alegerea noului președinte nu a fost deloc grea. Se pare că toți au avut același gând. Iată ce Bogdan Stela l-a propus ca președinte tot pe Ghișu Jiva, toți au fost de acord.

— Este un coleg minunat. Ori-cînd este gata să ajute. Învață bine, este bun organizator și întotdeauna se ține de cuvînt.

— Și eu sînt de acord ca Jiva să fie reales. Este prietenos cu toți colegii, întări Ailoaiei Gheorghie. Așa cum a mai spus și Stela, ajută pe oricine. Eu am fost cam slab la învățătură. Mă temeam că o să rămîn corigent. Iar dacă am promovat clasa cu bine, aceasta se datorează și lui Jiva, care m-a ajutat foarte mult.

— Nu numai atât, dar Ghișu vine ori de câte ori este chemat, spuse Zimcescu — cel mai bun pionier din clasă la învățătură. Mi-aduc aminte că o dată era neapărat nevoie de el la școală. Era duminică și el lipsea din internat. Plecase pentru o zi acasă. Și ce mai ploua afară! După cum știți, părinții lui locuiesc tocmai în satul Hodoni (la vreo 8 kilometri de Sinandrei). Trecuseră câteva ore. Nimeni nu credea că o să mai vină. Pierduse trenul. A împrumutat însă o bicicletă și tot a venit la școală. Doar așa promisese...

Într-adevăr, Ghișu este un bun tovarăș. Așa că pionierii sînt mulțumiți de alegerea pe care au făcut-o. El merită într-adevăr gradul de președinte de detașament care i-a fost înminat.

Adunarea a durat mai puțin de o oră.

După ceremonialul de închidere a adunării, a urmat un program artistic. Cîntece despre patrie și partid, recitări, o suită de cîntece populare, interpretată la acordeon de Ailoaiei, cîntecul „Roșu-i steagul nostru”, cîntat de toți pionierii, în limba germană... A fost o după-amiază minunată, care s-a încheiat cu o mulțime de jocuri și cu vizitarea expoziției organizată cu obiecte lucrate de ei în timpul anului școlar.

EMIL DOBRESU

## Bine-pînă la urmă!

Gheorghitan Teodora, președinta unității de la Școala de 7 ani din comuna Boroaia, reg. Suceava, se preocupă cu multă trăgare de inimă de alegerile activului pionieresc.

— Crezi că vei fi din nou aleasă? a întrebato cineva.

— La asta mă gîndesc cel mai puțin — sau aproape de loc! a răspuns scurt și sincer Teodora. Deocamdată, însă, președintă de unitate sînt tot eu și deci răspund de buna pregătire și desfășurare a alegerilor! Iar de ales va fi ales cel mai bun.

Și Teodora se străduiește într-adevăr ca alegerile să fie cit mai bine pregătite.

Zilele trecute tocmai plănua împreună cu instructoroarea superioară câteva acțiuni mai deose-

bite închinare alegerilor.

— În primul rînd, spunea Teodora, pionierii noștri trebuie, în cinstea alegerilor, să învețe cit mai bine. Dacă va fi nevoie, vom merge din nou, ca acum un an, pe la casele celor care învață slab, să stăm de vorbă cu părinții lor!

Apoi, am o propunere: să dăm și noi, tot în vederea alegerilor, o mină de ajutor la curățirea digului, că s-a strîns mult nămol și apa ajunge greu la turbina electrică!

— Al dreptate, Teodora încuviință instructoroarea. Inițiativa ta e bună. Să stăm de vorbă cu pionierii.

Teodora urmă, cu glasul ei liniștit:

— Și câteva cîntece noi, pionierești, ar trebui să mai învățăm... Ar fi foarte bine — mai ales că avem acum acor-

deonul primit ca premiu la Suceava de către echipa noastră, în cadrul Concursului Cultural Artistic!

Aici instructoroarea izbucni în ris. Rise și Teodora, continuînd:

— Știu de ce faceți haz; pentru că pionierii noștri nu știu cînta la acordeon! Nu-l nimic; printre acțiunile noastre vom mai înscrie una; învățarea acordeonului.

Președinta unității din Boroaia va trebui însă, alături de aceste acțiuni, să nu scape din vedere nici alte pregătiri însemnate, cum ar fi de pildă, punerea la punct a caietelor de sarcini ale grupelor, a jurnalelor de zi ale detaș-

mentelor și al unității, a gazetelor de perete... De asemenea, va trebui ca, tot în vederea alegerilor, să aibă grijă de alcătuirea unei expoziții pe unitate, cu obiectele lucrate de pionieri în timpul anului trecut și al vacanței.

Bineînțeles, în toate aceste acțiuni va lucra împreună cu președinții de detașament și de grupă din anul trecut! Astfel, inițiativele ei vor fi înfăptuite cu succes, și atunci cînd va avea loc alegerea noului președinte al unității despre Teodora se va putea spune într-adevăr că a lucrat bine pînă la urmă.

SANDU ALEXANDRU

## „Colțul alegerilor”

Odată cu prima zi de școală, am început și activitatea pionierească. Problema care ne frământă pe toți este pregătirea și desfășurarea alegerilor activului pionieresc. De aceea ne-am adunat tot detașamentul și am discutat cum trebuie să fie „alesul nostru”. Cu acest prilej am înființat în camera pionierilor „colțul alegerilor”. Printre altele, am pus aici și o cutiuță care zilnic este plină cu fel de fel de întrebări. Răspunsurile le dăm la gazeta de perete la rubrica „Noutăți”. Pe cine să alegem președinte de grupă? Dar ca președinte de detașament cine-i cel mai potrivit? au fost cele mai multe întrebări. Noi știm bine că dacă-i vom alege pe cei mai destoinici și înimoși dintre noi, care au inițiativă și care sînt cei mai buni la învățătură, activitatea noastră va fi mai frumoasă, mai bogată. Acum pregătim cu toții un program artistic și vrem să ne reușească. Am învățat deja două cîntece, „Suie, suie trandafir” și „Cravata roșie”.

LIVIU SUCIU  
instructor superior de pionieri  
Șc. medie nr. 1-Dej  
reg. Hunedoara

# Ce cerem președintelui de detașament și colectivului de conducere!

În preajma alegerilor noilor președinți de grupe și de detașamente, pionierii din clasa a VII-a de la Școala medie mixtă nr. 1 din Caracal, au organizat o discuție pe tema: „Ce cerem noului colectiv de conducere al detașamentului”.

Discuțiile începuseră fără prea multe invitații din partea instructorilor.

— Este ultimul an când mai sîntem pionieri — începu Valentin. Și cel care va fi ales președinte al detașamentului, trebuie să țină seama de lucrul acesta!

— Sigur că da, întări Smarand. Anul acesta trebuie să fie deosebit de celălalt. Aș dori, de pildă, să organizăm întâlniri cu muncitori care să ne vorbească despre meseriile lor — și vreau ca viitorul colectiv de conducere să țină neapărat seama de acest lucru! În curînd, va trebui să hotărîm fiecare ce meserie ne vom alege!

— Și de excursii va trebui să ne ocupăm mai mult în anul acesta. În cadrul concursului „Să ne cunoaștem țîntul natal”, spuse Irina, să vizităm S.M.T.-uri, gospodăriile agricole colective... Apoi, localitățile istorice. Ne-am mulțumit să vizităm numai muzeul raional din oraș. Propun să facem o excursie și la Hotărani, să vizităm turnul de observație care datează din secolul al XVII-lea.

— Și la Reșca, să vedem urmele cetății Romula — se auzi altă voce. Dar să nu mai amînăm lucrurile de pe o zi pe alta, cum am făcut anul trecut!

Voiculescu Elisabeta, care pînă la alegeri mai este încă președinta detașamentului, simți că trebuie să spună și ea ceva:

— Voi credeți că eu n-am vrut să organizăm excursii anul trecut? Eu am vrut, dar unii dintre voi au spus că e departe, alții că nu au timp să vină...

— Vezi, așa te-ai plîns mereu cînd a trebuit să faci ceva. Puteam să mergem și pe jos pînă acolo! Sau, la urma-urmei, ceream o mașină de la Statul popular — spuse Irina. Un președinte de detașament trebuie neapărat să aibă inițiativă!

— Cei care vor fi aleși de noi vor

trebui să se ocupe și de învățatură, spuse Valentin. Ne așteaptă muncă, nu glumă. Avem de dat două examene: unul de absolvire a ciclului II și altul de admitere în școlile următoare. Cel aleși de noi vor trebui să găsească chipul prin care să ne ajutăm unii pe alții chiar de pe acum!

Cineva pomeni apoi despre consfătuirea micilor naturaliști. Valentin luă din nou cuvîntul:

— Nu știu cum o să ne prezentăm la consfătuirea micilor naturaliști, dar știu că pe noi putem munci mult mai bine decît pînă acum!

Sînt multe propuneri și toate interesante.

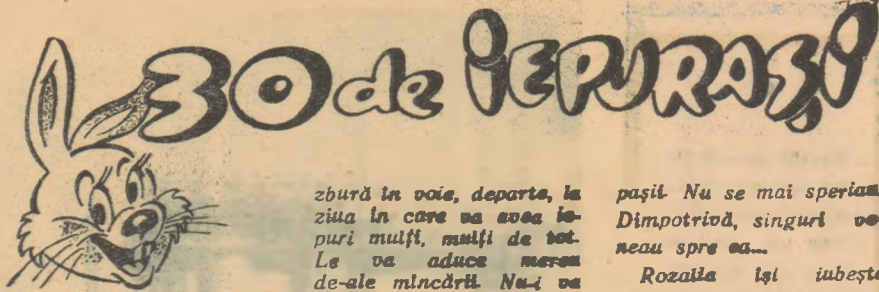
Să se organizeze întâlniri cu membri de partid și utemiști! Să se alcătuiască o echipă de teatru!

— Președintele detașamentului, îndăugă cineva, să fie mai energic, să nu dea înapoi în fața greutăților! Iată, noi am făcut aici o sumedenie de propuneri: el și colectivul de conducere — adică președinții de grupe — trebuie să se străduiască necontenit pentru îndeplinirea lor...

Ceea ce depinde însă, în mare măsură, de pionierii întregului detașament. Deci, ultima propunere care se face: roși pionierii să participe la acțiunile detașamentului și să ajute la organizarea lor.

...Se pare că această din urmă propunere a fost una dintre cele mai bine primite. De împlinirea ei ține foarte mult îndeplinirea programului de activități al detașamentului.

ANA COZMIȚA



zbură în voie, departe, în ziua în care va avea iepuri mulți, mulți de tot. Le va aduce mereu de-ale mîncării. Nu-i va lăsa să rabde de foame. Și apă le va aduce. Atunci, iepurașii se vor împrieteni cu ea, n-or să se mai sperie...

Curînd, Rozalia auzi bucuria să observe că iepurii cresc și se înmulțesc mult mai repede decît se așteptase. Acum mai avea încă cinci iepurași mici, mici de tot. Privindu-i, Rozalia, avea impresia că sînt niște ghemotoace de lînd. Și erau atît de frumoși, încît fetița cu greu se mai despărțea de ei. Îi plăcea să-i privească, să-i ia în brațe și să-i mîngie. Mereu își făcea de lucru la cușca lor. Ba le aducea de mîncare (cu toate că le mai adusesse de cîteva ori în ziua aceea), le schimbă apa — și, în fiecare dimineață, le făcea curat.

Atît de des venea acolo, încît și iepurii recunoșteau de departe

pașii. Nu se mai speriau. Dimpotrivă, singuri veneau spre ea...

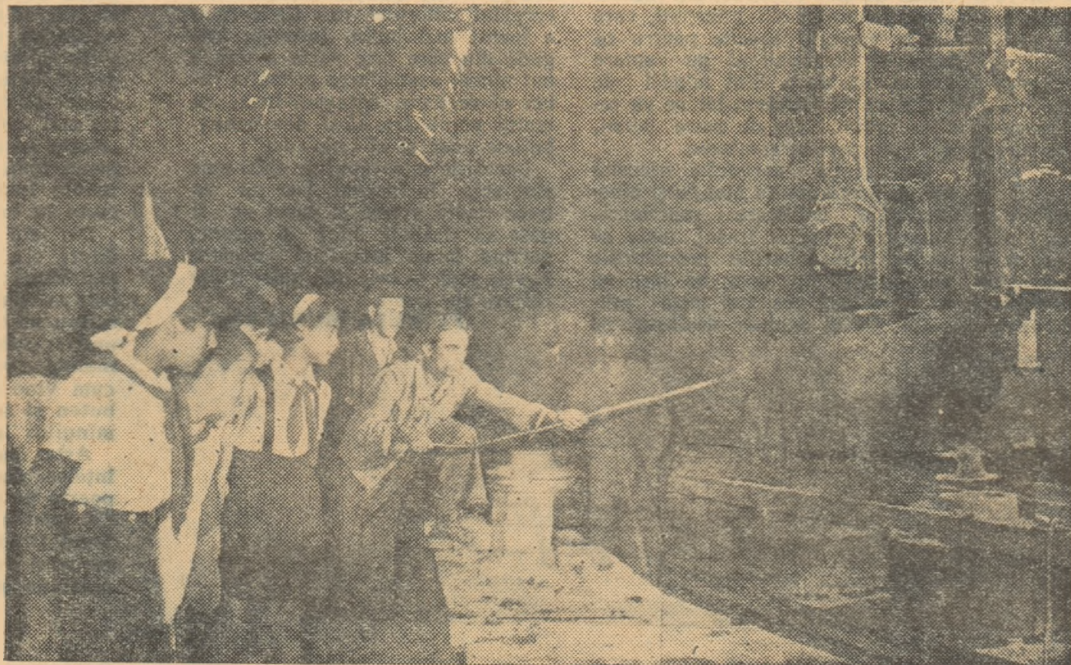
Rozalia își iubește mult de tot iepurii. Cînd vin pionierii, în vizită, nu-i lasă să pună mîna pe iepurași. Ca nu cumva să-i strîngă prea tare în brațe, sau, cine știe, să nu le facă vreun rău!

De la ea au îndrăgît această ocupație și alți copii. Așa se face că pînă acum micii naturaliști de la școala din Filia, raionul Odorhei, au reușit să crească aproape o sută de iepuri de casă. Dintre toți, însă, Rozalia a crescut cel mai mulți. Peste treizeci!

D. EMIL



## ȘARJA PIONIERILOR



În secția turnătorie a uzinelor Mao Tzedun din Capitală, e forfotă. Au venit aici pionierii de la Școala de 7 ani nr. 146 pentru a participa, împreună cu muncitorii, la momentul solenn de turnare în forme a oțelului lichid incandescent. Metalul acesta este adunat de harnicii pionieri și din el se vor turna 250 roți de vagoneti. Aceasta înseamnă cam 25.000 kg. fier vechi.

Printre fruntașii în această acțiune patriotică se numără pionierii Bădău Ion din clasa a VII-a A, Mitrănescu Gheorghe, din cl. a VI-a C, Marin Elena, din clasa a VI-a C și alții.

FOILETON

## Cine-i de vină?

Zilele trecute, în vreme ce ANUL ȘCOLAR își punea la punct noile cataloage, cineva îi bătu la ușă.

— Poștim, intră! spuse el politicos.

Ușa se deschise — și în încăperea intră, ca pași asori, o fetiță blondă, vioaie, cu ochii călînd veseli, în toate părțile. Pînă intimidată, ea întrebă:

— M-ai chemat, An școlar?

Anul școlar a privit sever pe deasupra ochelarilor:

— Da, te-am chemat, VACANȚA, la loc!

Vacanța, căci ea era felița, se așeză, cuminte, pe scaun și continuă să-i privească întrebătoare.

Anul Școlar tuși, dregîndu-și glasul, și începu:

— Te-am chemat ca să-mi dai socoteala pentru niște neplăceri

pe care mi le pricinuiști zilnic, deși vremea ta s-a terminat de mult...

— Despre ce e vorba? se înroși Vacanța.

— Nu te face că nu știi. Ea muncesc aici fără odihnă — iar tu imi strici tot ce fac. Cît a fost vara de lungă, eu nu m-am amestecat, știu bine; te-ai jucat cu copiii, ați stat la jocuri de tabără, ați mers în excursii, în sfîrșit, de dimineață pînă seara v-ați jucat și ați cîntat. Acum însă, altă faină trebuie să se macine la moară... Acum copiii sînt în seama mea: trebuie să învețel!

Și, în loc să-i lași în pace, așa cum i-am lăsat eu în vară, uite, încă îi îmbii la năzdrăvăni — și-mi vin la clasă ba cu lecțiile neînvățate, ba cu temele nescrise, ba cu exercițiile nerezolvate! Și, dacă nu crezi, uite și exem-

ple: Langoș Vasile, din clasa a V-a B de la Școala medie nr. 1 din Orașul Stalin, Baltă Mircea, din clasa a V-a de la Școala de 7 ani nr. 3 din Mediaș... Și de ce se împlîcă ca ei asemenea lucruri? Pentru că, în loc să-și scrie temele și să-și învețe, tu îi îndemni să se joace ore întregi, să alerge pînă-și pierd răsufierea după mingea de fotbal...

Vacanța se îmbajoră, indignată:

— Nu-i adevărat! Nu-i îndemni eu!

— Ba da!

— Ba nu!

Anul școlar clătînd supărat din cap:

— Am ajuns și la ceartă, după cum văd...

— Îmi pare rău, ridică din umeri Vacanța, dar să știi că și dumneata mi-ai făcut greutăți:

Baltă, de pildă, în loc să se joace, a învățat, astă vară...

— Te cred, dacă a rămas corigenț! De altfel, n-a învățat cine știe ce, pentru că, în cele din urmă, a fost declarat repetent! De aceea, acum, în loc să fie într-a VI-a, e tot într-a V-a!

— Nu mai înțeleg nimic! se miră Vacanța. Atunci, cine e de vină pentru cearta noastră de azi?

Anul școlar se încruntă:

— Hm... Hm... Nici eu nu mai știu! Cînd te-am chemat, eram sigur că tu ești de vină, dar acum...

— Și eu, eu credeam că dumneata! zîmbi Vacanța.

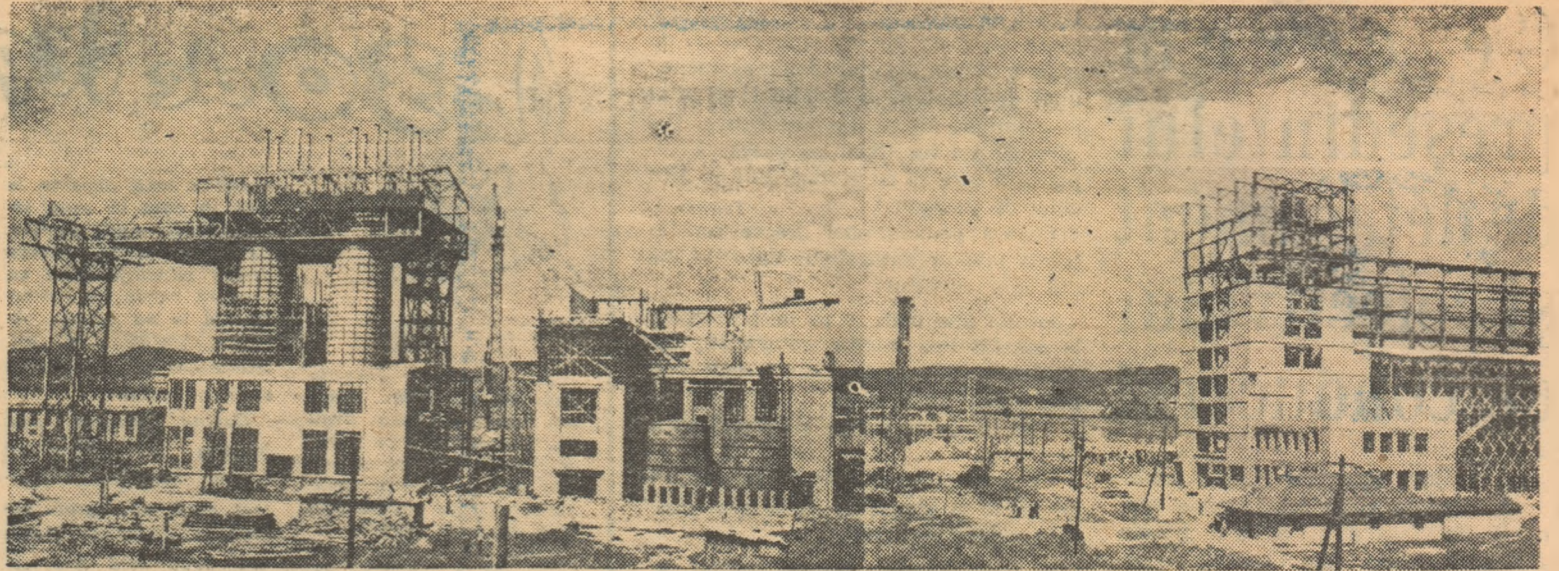
— Hm, dacă nu sîntem noi o înnovație, atunci care sînt?

...Intr-adevăr, care? Poate că ne vor spune Langoș sau Baltă...

N. IACOBANU



Crește un nou gigant al industriei noastre socialiste: Uzina de produse sodice din Govorău. Fotografia alăturată înălțează un aspect general de pe șantierul noii construcții.



# mîndrie

Dacă cineva care a trecut acum cîțiva ani prin Galați și a vizitat Șantierul Naval, ar merge acum din nou aici, fără îndoială că nu le-ar mai recunoaște. Din vechiul șantier n-a mai rămas nici urmă. În locul vechilor maghernițe se ridică hale mari, luminoase. Muncitorii nu mai sînt nevoiți să-și înconvoaie spatele sub greutatea fierului. Pe malul Dunării s-au construit cale de lansare betonate care ușurează mult această operație. De unde pînă în 1953 se lucra după sistemul nituit, acum totul se lucrează modern, prin sudură, se economisește timp și material, iar lucrul este mai bun. Ca mărturie a acestui lucru, stau cele 325 de nave de mare tonaj construite în 14 ani de la eliberare. Această față de 94 de nave — reparate, nu construite — în 14 ani de exploatare burghezo-moșierească...

Muncitorii șantierelor sînt mîndri de realizările lor de pînă acum. Iată însă că azi, în centrul preocupărilor lor se află o realizare mai frumoasă — ca toate: cargoul de 4500 de tone.

Proiectanții de la IPRONAV-Galați, după multe străduințe și ajutați fiind de specialiștii sovietici, au reușit să dea primul proiect românesc pentru un vas de mare tonaj. La verificările din Uniunea

Sovietică și Austria, proiectul a primit calificativul „foarte bine”.

Cargoul un vas modern, de construcție solidă, pentru a rezista eventualelor loviri de ghețari, este prevăzut cu un motor de 2500 c.p., iar viteza sa medie este de 13,4 noduri pe oră. În magaziiile sale se pot transporta 11.695 m.c. de mărfuri. Este un vas de navigație nelimitată și va străbate Marea Neagră, Marea Mediterană, Canalul de Suez. Pentru echipajul cargoului sînt prevăzute condiții de muncă și de viață excelente. Nu vor lipsi băile, aparatele de radio, cabinele spațioase cu tot confortul necesar.

Am mers să vizitez șantierul, să cunosc mai îndeaproape munca „navaliștilor” cum își spun muncitorii de aici. Peste tot am întîlnit oameni harnici și pricepuți, care depun eforturi înzecite pentru ca lucrările cargoului să nu sufere nici o întîrziere. Sînt mîndri de faptul că în șantierul lor se va realiza primul vas de mare tonaj, după un proiect românesc.

Construcția cargoului necesită multă, foarte multă atenție și bineînțeles o calificare superioară. Muncitorii secției trasaj, unde se confecționează părțile componente ale vasului din lemn, nu lasă să le scape nici cea mai mică greșală. De ei depinde desfășurarea

normală a întregului proces de producție. De multe ori li poți vedea după orele de lucru pe comunistul Stanciu Ion, împreună cu Efimov Petre și alții, verificînd proiectul navei, consultîndu-se ori de cite ori au impresia că le-a scăpat din vedere ceva. Asemeni lor este și Boiciuc Aurel, de la hala de asamblat, care lucrează pe șantier abia de doi ani, dar este fruntaș în producție și de curînd, a fost primit în rîndurile candidaților de partid.

Încă de pe vremea cînd la gît îi flutura cravata de pionier, Boiciuc Aurel visa să devină un bun muncitor, să contribuie la înfăptuirea socialismului în patria noastră. Acum este constructor de nave și este mulțumit de acest lucru. Nicăieri nu se simte mai bine decît sus pe navă, lucrînd la încheierea corpului viitorului vas. La cargou a lucrat mai puțin. Întreaga brigadă din care face parte a terminat numai asamblarea primului raion al acestuia. Așteaptă însă cu multă nerăbdare să-și dea contribuția, e doar și el „navalist”!

Lucrările la cargoul de 4500 tone sînt abia la început. Dar nu va trece multă vreme și vasul va fi gata să străbată mări și oceane, purtînd faima industriei noastre navale pînă în cele mai îndepărtate colțuri ale lumii.

PETRUȚA MUNTEANU



## CE E NOU

La întreprinderea „6 Martie” din regiunea Baia Mare a început nu de mult construirea, pentru prima oară în țara noastră, a unor mașini și scule pentru industria forestieră. Printre cele 50 de tipuri de mașini și scule se află elevatoare pentru lemne de construcție, benzi de transmisie și altele.

La Păulești, raionul Ploiești, se ridică un mare complex industrial pentru fabricarea țesăturilor din in și cîneapă. Construcția acestei mari țesătorii cuprinde printre altele o hală de 370 războaie și o centrală termică proprie. Noua țesătorie, care va produce anual 10 milioane m.p. de țesături de in și cîneapă, va fi cea mai mare unitate de acest fel din țară.

O nouă fabrică de figle și cărămizi a început să se construiască la Tîndărei, regiunea Constanța. Ea va produce în prima etapă 20.000.000 de figle pe an și o cantitate de cărămizi necesare pentru construirea a 1000 de apartamente. Fabrica de figlă și cărămizi de la Tîndărei va fi cea mai mare întreprindere de acest fel din țară. Proiectele ei sînt întocmite de către institutul pentru proiectarea construcțiilor industriale iar utilajul tehnologic va fi executat în întregime la noi în țară.

## „GARDUL”

Erau șase. Bunți și harnici gospodari. Oameni cu palmele bătătorite, cu chipuri înegrite de soare, măsurați la vorbă. Viața lor de odinioară? Aceiași ca a fiecărui țaran muncitor din Baldovinești. Trudă necurmată pe bucățica de ogor, foame amăgită de pe o zi pe alta. Și totuși era între ei și ceilalți un soi de... gard nevăzut. Il ridicaseră singuri, cu măcăciunii tăcerii și nehotărîrii lor: anul trecut cînd, la Baldovinești, comună brăileană, s-a întemeiat colectivă și cînd oamenii, în majoritatea lor, au pășit cu bucurie pragul de viață nouă, ei au rămas de-o parte. Au rămas să mai aștepte, să mai vadă...

„Și cei șase priveau „peste gard” la vecinii lor, colectivității. Aceștia nu-i ocoleau. Dimpotrivă, le arătau prietenie și, cînd venea vorba de treburile colectivei, puneau atîta mîndrie și însuflețire în cuvînt, încît eroii noștri rămîneau pe gînduri. Anul și-a schimbat pe nesimțite straietele, îmbrăcînd întii pe cel pufos și alb de nea, apoi pe cel fraged-verde al primăverii, pe cel vîrtecat, urzit cu aurul holdei, pînă ce toamna și-a cerat primele ploii. Și cei șase au văzut...”

Au văzut că acolo, pe cîmp, colectivității obținuseră la hectar cu 400 kg porumb și cu 600 kg grîu mai mult decît ei. Au văzut carele încărcate cu rod intrînd în ograda lui Năstase Ștefan: 4000 kg grîu, cartofi, struguri. Și astea erau doar avansul de 40%! Au privit lung la mîndrețea de casă pe care și-o ridică Toma Nicolaie, om care, amar de ani, întinsese sărăcia cu ei laolaltă. Au prețuit din ochi, cu admirație, vacile de prăsilă pe care și le-au cumpărat colectivității și toate acareturile zidite de aceștia. Și tot mai des îi bătea un gînd nemărturisit, iar pașii îi purtau, ciudat lucru, tot către sediul gospodăriei. „Gardul” însă tot mai avea putere să-i oprească. Le spunea cam așa: „Poate că anul ăsta de... ca la început, și-au pus oamenii toate strădaniile și d-ăia au scos rod bun. Mai încolo însă n-au să se lase pe tînjeală, n-au să se certe la împărțit? Mai bine așteptați...”

Dar iată că într-o zi le-a venit o scrisoare. Nu unuia dintre ei: tuturor le era adresată. Și era scrisă tot de mai mulți: de colectivității din comuna Mărtăcești. Colectiva aceluia era mai veche, număra cîțiva ani. Și le scriau ei cum își duc viața, cum stau cu recolta. Pe unii îi cunoșteau. Pe Grigore Mușat, de pildă. Fusesse înainte vreme sîrac lipit. Le povestea despre cum vine seara în casa lui cea nouă, cum învîrte un buton și se face lumină, apoi învîrte altul și-i ajunge mîngios la ureche năul lui Damian Luca...

Asta după cîțiva ani de colectivă. Și cei șase au înțeles. Au înțeles că făgașul gospodăriei colective îi poartă pe țărani, an cu an, către bucurii tot mai mari. Că familia colectivităților e o familie de nădejde. Și Ionel Drăgoi, Dinu Constantin și ceilalți au scris cererile și s-au dus cu ele la sediul „Gardul” nu i-a mai oprit de astădată. Se spulberase ca fumul.

VAL. MAGURA



În acest an Gospodăria Agricolă de Stat Bragadiru a adus pe piețele Capitalei peste 3500 tone de legume și zarzavaturi. În fotografie, un aspect de la recoltatul verzei de toamnă.

Știri

informații

NOUȚĂȚI

TEHNICE

informații

reprezentare

9 ani de la  
proclamarea

CHINA

Tara celor 600 de milioane

Veacuri de-a rândul, marele popor chinez, asuprit și exploatat de moșieri, apoi de colonialiștii englezi și americani, a îndurat lipsuri și suferințe cumplite. Foametea, molimele, mizeria bintuiau în colibe de lut, secerind milioane de vieți. Firește, lupta eroică a poporului împotriva celor ce-l împilau n-a încetat o clipă. Dar lupta aceasta n-a putut duce la izbândă, decât când în fruntea maselor a fluturat steagul purpuriu, steagul de luptă al Partidului Comunist Chinez, partid creat după Marea Revoluție Socialistă din Octombrie. Înfruntând greutăți neînchipuite, după marșuri lungi, istovitoare, după bătălii glorioase purtate ani în șir, Armata Populară de Eliberare, îndurată și condusă de partid, a adus victoria definitivă a revoluției chineze: cotropitorii străini și bandiții gomindaniști ai lui Cian Kai-și au fost înfrinți, alungați. Și la 1 octombrie 1949, poporul chinez trăia o sărbătoare scumpă: proclamarea Republicii Populare Chineze.

Au trecut de atunci 9 ani. Ani în care, pășind pe drumul măreț al socialismului, poporul chinez, strâns unit în jurul partidului, și-a făurit o țară puternică, liberă și înfloritoare. Prin munca plină de abnegație a oamenilor simpli și având ajutorul frățesc și dezinteresat al Uniunii Sovietice, China a dobândit azi o înfățișare nouă. Au crescut ca din pământ așezări noi, uzine gigantice, s-au tăiat canale de irigație, s-au construit diguri, șosele, căi ferate. Ca să înțelegem măreția acestei opere de construcție, e de ajuns să amintim un fapt: că numai în acest an va lua sfârșit construirea a 188 de noi obiective industriale, ceea ce înseamnă că la fiecare 46 de ore va intra în funcțiune o nouă uzină! Agricultură chineză a obținut de asemenea succese mari: producția de cereale din acest an a R. P. Chineze a întrecut pe aceea a Statelor Unite ale Americii. Belșugul, lumina culturii pătrund pînă în cele mai îndepărtate cătune ale nesfârșitei țări.

Partidul, poporul muncitor chinez, li înconjoară cu deosebită dragoste și grijă pe copii, florile vieții. Pentru ca toți copiii să învețe carte, există azi în China 530.000 de școli elementare care cuprind peste 67 milioane de elevi. Tot pentru ei s-au clădit mii de cămine, case și palate ale pionierilor, unde petrec ceasuri plăcute, pline de veselie și rod.

Partidul Comunist Chinez, care are în conducerea sa pe cei mai buni fii ai poporului, în frunte cu președintele Mao Tze-dun, cărmuiește cu înțelepciune poporul de 600 de milioane al Chinei, pe un drum fericit. China e azi un stat puternic, care și-a câștigat respectul și prețuirea popoarelor lumii prin politica sa de pace, pe care o duce alături de Uniunea Sovietică și de celelalte țări ale lagărului socialist.

Nu mai imperialiștii din S.U.A. nu vor să înțeleagă acest lucru. Prin șiretlicuri și forță, ei împiedică sistematic primirea R. P. Chineze în Organizația Națiunilor Unite, menținând în schimb acolo pe reprezentantul-fantomă a lui Cian Kai-și. Clica acestuia, adăpostită în insula Taiwan, e protejată de forțele militare americane, cu sprijinul cărora se dedă la atacuri armate împotriva R. P. Chineze. Dar poporul chinez e hotărât să lichideze pentru totdeauna acest cuib de bandiți și să elibereze Taiwanul, străvechi pământ chinez. Iar dacă imperialiștii vor încerca să intervină cu armele, vor primi o lecție usturătoare, fiindcă poporul chinez, încadrat în marele lagăr al socialismului, e astăzi mai puternic ca oricând.

LUPTA POPORULUI FRANCEZ  
CONTINUĂ

Rezultatul referendumului ținut la 28 septembrie în Franța, în legătură cu proiectul de constituție alcătuit de guvernul lui De Gaulle, a fost publicat: pentru proiectul noii constituții 17.666.828 de voturi, iar împotriva lui 4.624.475 de voturi. S-au abținut de la vot circa patru milioane de alegători, ceea ce înseamnă că peste opt milioane și jumătate de cetățeni n-au aprobat noua Constituție.

Dar cu toate că legea lui De Gaulle a obținut voturile necesare, aceasta nu oglindește nici pe departe adevăratele năzuințe ale poporului francez. Rezultatele referendumului vădese mai degrabă teroarea, amenințările, făgăduielile mincinoase cu care guvernul a căutat să intimideze și să înșele masele. În ajunul referendumului, fasciștii au organizat bande înarmate care s-au dat la atacuri împotriva forțelor democratice. În Algeria și în celelalte colonii franceze votul s-a desfășurat sub amenințarea mitralierelor. Rezultatul votului arată de asemenea cit rău a pricinuit forțelor republicane din Franța trădarea conducătorilor partidului socialist S.F.I.O. și a conducătorilor partidelor burgheze așa zis „democratice”. Sprijinind politica guvernului, aceștia au căutat să dezorienteze pe cetățeni, ascunzându-le adevărul asupra planurilor militariste ale lui De Gaulle. Ei au încercat să prezinte dictatura lui De Gaulle drept o „stavilă împotriva fascismului”, drept un regim care va aduce schimbări, îmbunătățiri în viața poporului. Aruncând astfel praf

în ochii mulțimi, ei au reușit să dezbinе forțele populare, jucând același rol odios pe care l-au jucat acum 25 de ani social-democrații din Germania, votându-l pe Hitler și deschizând astfel drumul dictaturii fasciste.

Urmind cu fermitate tradițiile sale revoluționare, Partidul Comunist Francez s-a dovedit încă o dată, în bătălia de la 28 septembrie, cea mai puternică, mai hotărâtă forță care luptă pentru democrație, pentru independența, pacea și securitatea Franței. Mincuniile, amenințările, atacurile bandelor fasciste nu l-au putut clinti pe comunisti. Partidul Comunist, clasa muncitoare franceză au spus un „NU!” răspicat dictaturii lui De Gaulle. Comuniștii, care de atâtea ori și-au vărsat singele pentru libertatea poporului francez, și-au câștigat încă odată admirația oamenilor cinstiți din Franța, și din lumea întreagă.

Votul obținut de De Gaulle prin înșelăciune și teroare va aduce zile grele pentru poporul francez. Fascismul va căuta să dea noi lovituri forțelor democratice. Dar în același timp, lupta pentru libertate și democrație va spori. Cei care au nădărdit cit de cit că De Gaulle „va aduce îmbunătățiri” vor vedea că s-au înșelat. De Gaulle continuă războiul colonial din Algeria și urmărește să întorbescă Franța intereselor militarismului german. Toate acestea vor aduce noi poveri pe spatele poporului. Adevărul va ieși la lumină și masele, nemulțumite, se vor grupa tot mai mult în jurul Partidului Comunist, în jurul clasei muncitoare.

Lupta forțelor democratice din Franța continuă. În frunte cu Partidul Comunist, ele sînt hotărâte să dejoace planurile militariste ale dictaturii, să apere libertatea Franței, să bazeze calea fascismului.

VASILE MANUCEANU



● La închisoarea „Sante” din Paris a fost executat un tânăr algerian în vîrstă de 28 de ani, acuzat de a fi participat la acțiunile Federației Naționale de eliberare. Această execuție în ajunul referendumului, a avut drept scop să intimideze cetățenii algerieni din Franța. În același timp, Tribunalul militar din Paris a pronunțat încă 12 sentințe de condamnare la moarte împotriva unor cetățeni algerieni.

● La tirgul internațional de la Leipzig, pavilionul românesc s-a bucurat de un mare succes. Acordurile comerciale încheiate de R. P. Romînă sînt deosebit de importante. Printre produsele contractate pentru export se numără confecții, produse agro-alimentare și alte mărfuri de larg consum.

● Încă un satelit american a eșuat. La Cape Canaveral (Florida) a fost lansat un satelit artificial al pămîntului, avînd o greutate de 22 livre (aproape 10 kg.). Pe bordul satelitului se afla aparatul pentru cercetări meteorologice. Satelitul nu a atins înălțimea necesară pentru a intra în orbită.

Primul reactor atomic  
din China

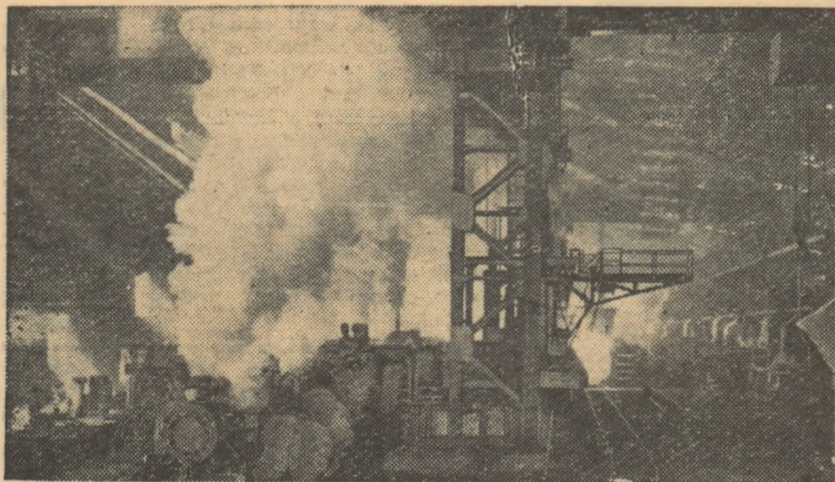
Cu sprijinul Uniunii Sovietice, în China a fost pus în funcțiune primul reactor atomic experimental cu apă grea. Puterea termică a acestuia este cuprinsă între 7.000—10.000 kw. În reactor a și fost declanșată prima reacție în lanț. De asemenea, s-a terminat construirea primului ciclotron destinat particulelor alfa a căror energie poate ajunge la 25 milioane electroni volți. Aceasta va da posibilitate oamenilor de știință chinezi să dezvolte mai departe cercetările în domeniul fizicii nucleare și al folosirii energiei atomice în scopuri pașnice.

Marele lac

Lucrările terasiere de pe șantierul marelui bazaj al lacului rezervor Șisanlin, care are o lungime de 618 m și înălțime de 29 m, au fost terminate. Timp de 140 de zile, mii de constructori ai lacului rezervor au pavat patul barajului cu 1.800.000 m.c. de pământ și nisip. Barajul are o capacitate de 60 milioane m.c. de apă, putîndu-se iriga cu ajutorul său 17.000 ha Lacul va da anual 1000 tone de pește. Construcția a fost terminată înainte de termenul planificat și au fost necesare 7 milioane zile muncă.

Pentru recolte bogate

Țăranii chinezi au lărgit, în iarna ce a trecut, suprafața irigată a țării cu peste 300 milioane mu., cifră ce depășește tot ceea ce au făcut strămoșii lor în decurs de câteva mii de ani. S-au efectuat 25 miliarde m.c. de lucrări terasiere. Decî un volum de 140 de ori mai mare decît cel al lucrărilor terasiere și de piatră depuse la construirea Canalului Panama...



Combinatul metalurgic din Anșan, mîndrie a poporului chinez, este cea mai mare întreprindere de acest fel din R. P. Chineză.



Chipurile zîmbitoare din fotografie grăiesc cu prisosință despre viața fericită a copiilor chinezi.

Studioul de diafilme „Ion Creangă”  
prezintă:  
un român la polul sud  
„Emil Racoviță”



„Belgica”, mica navă de 250 tone, lungă de 30 m și lăță de 6,50 m, ridică ancora la 16 august 1897 în portul Anvers din Belgia.

„Belgica”, avind pe bordul ei savanți din șase națiuni, francezi, belgieni, polonezi, norvegieni, un american și un român, tinărul naturalist Emil Racoviță, a ridicat ancora, pornind spre misteriosul pământ învăluit de zăpezi. Polul Sud... Cei nouăsprezece navigatori au pornit la luptă cu gerul, ghețurile și furtunile.



Emil Racoviță, în mica sa laborator, studiază viețuitoarele microscopice din apa de sub banchiza. Racoviță studiază și celelalte viețuitoare ce traiesc pe banchiza în care exploratorii sînt captivi.

Cercetările entuziastului savant român, efectuate în cabina strimă și înghețată a vasului, au continuat și atunci cînd „Belgica” n-a putut să mai înainteze prin ghețuri și a rămas captivă.



Racoviță este musafirul unei colonii de pinguini antarctici (Pygoscelis antarctica) despre care spune că i-au făcut o primire „provocatoare și obraznică”.

Emil Racoviță, a cărei siluetă se zărește printre pinguini, și-a continuat studiile străbătînd banchiza.



Sub îndrumarea lui Racoviță, exploratorii sondează banchiza pentru a măsura adîncimea mării și pentru a lua probe de apă.

Zăpezi... Zăpezi... Pretulindeni alb. Munți de gheață, ireali, strălucesc în depărtările necunoscute. Vasul este mai departe încremenit sub manta de gheață dar Racoviță desferecă taine.



Atunci cînd facla adevărului cade din mîni stăbite, ca ale mele, se vor găsi alții care să o ridice. Oriicî de cîtit ar fi în aparență, drumul omemrii pînă acum direcția a fost tot înainte și nu înapoi, înainte spre o organizare socială tot mai rațională și spre o colaborare generală tot mai pașnică.

Amințirea marelui savant român, care a contribuit prin cercetările și călătoriile sale la cunoașterea continentului alb, e nepieritoare.

# ȘTIINȚA

## Cum a apărut viața pe pămînt

Am în față o scrisoare a unei pioniere — Marcela Circimaru care pune următoarea întrebare: „Care e prima viețuitoare apărută pe pămînt și cine a făcut-o?” Este întrebarea care frămîntă mințile oamenilor din cele mai vechi timpuri și mulți filozofi și învățați au încercat s-o rezolve. Astăzi știința aproape că a rezolvat problema apariției vieții, dar înainte de a afla cum e rezolvată în zilele noastre această problemă, să vedem drumul pe care l-a parcurs din trecut pînă în prezent.



Iată-ne în străvechea antichitate. Unul din cei mai mari învățați ai antichității, filozoful grec Aristotel, încearcă să rezolve problema. Dar răspunsul pe care-l dă este atît de naiv, încît astăzi nici un elev care a terminat școala elementară nu-l mai crede. Aristotel spunea că animalele, viermii, puricii, chiar peștii și broaștele, pot apare dintr-odată din diferite substanțe lipsite de viață — ca de pildă din lemne putrede, din carnea care putrezește sau chiar din pămîntul umezit de apă. Răspunsuri asemănătoare dădeau și mulți alți învățați ai aceluși timp. Asemenea credințe greșite s-au păstrat pînă și în zilele noastre. Chiar în sinul poporului nostru care, atîta vreme sub regimurile trecute, era lipsit de posibilitatea de a învăța, s-au păstrat pe alocuri credințe ca de pildă, acelea că puricii se nasc din praf, ploșnițele din lemne, muștele din carne etc. Dar oricine a învățat puțină zoologie, își dă seama că așa ceva nu e posibil. În adevăr, cum ar putea să se nască din praf o insectă care are o alcătuire atît de complicată, mușchi, nervi, intestin, inimă și multe alte organe foarte complicate? Este sigur că așa ceva nu se poate întîmpla.

Prin secolele XIII-XVII circula o credință și mai ciudată. Un călător care a umblat prin Asia, a adus vestea nemaiauzită că prin locurile acelea ar crește niște copaci din fructele cărora apar... mieii! El jura că a mâncat mieii scoși chiar de el din aceste fructe. Alții susțineau că din fructele altor copaci se nasc... rațe și găște!

În secolul XVII, apare o lumină nouă în această problemă. Un învățat s-a gîndit să cerceteze lucrurile mai îndeaproape. A făcut o experiență pe care o putem repeta ori cînd. A luat două bucăți de carne. Una a acoperit-o cu tifon, în așa fel ca muștele să nu ajungă la ea. Cealaltă a lăsat-o descoperită. În scurt timp, pe cea de a doua bucată de carne, neacoperită, au apărut muștele, viermii, cum li se mai zice și care nu sînt decît larvele muștelor ieșite din ouăle lăsate de muște pe carne. Pe prima bucată muștele nu au apărut. Iată dar că muștele

le nu apar din carne, ci din ouăle muștelor și mai tîrziu se transformă și ele în muște. Lumea a rămas uimită de acest rezultat, iar învățații au pornit la lucru făcînd fel de fel de experiențe. Rezultatul lor era mereu același. Nici un animal, nici o plantă, nu pot apare din materia fără viață. Totdeauna ele apar din ouă sau semințe, lăsate de alte animale sau plante. Atunci atenția lumii s-a îndreptat spre lumea nevăzută a bacteriilor, a plantelor și a animalelor microscopice. Se gîndea că poate aceste ființe atît de mici apar într-adevăr din substanțe fără viață, așa dintr-odată. Savantul francez L. Pasteur a făcut însă o experiență simplă care a dovedit că nici aceste viețuitoare nu apar din materia fără viață ci din germeii altor microscopice. A luat o fiertură de carne — o supă — în care mișunau microorganismele, a pus-o într-un balon de sticlă bine închis și a fiert-o bine. Toate microorganismele și germeii lor au fost omorîți prin căldură. Apoi a lăsat să pătrundă în balon aerul, filtrîndu-l însă

prin vată umedă, în așa fel ca germeii, care plutesc în aer în număr mare, să rămînă pe vată, iar în balon să pătrundă aerul curat. În lichidul nutritiv nu a mai apărut nici un microorganism. Prin urmare nici aceste ființe nu pot apare dintr-odată sau cum se mai zice — spontan. Această experiență o repetă astăzi orice gospodină care, toamna, preparînd conservele, le fierbe bine, le închide și astfel împiedică dezvoltarea bacteriilor și stricarea alimentelor.

Bine, ni se va spune, dar dacă nici o plantă, nici un animal, nici un microorganism nu pot apare spontan din materia fără viață atunci cum a apărut totuși viața pe pămînt? S-a găsit un învățat care a dat o altă soluție: viața nici nu s-a născut pe pămînt, ci germeii primelor organisme au venit la noi de pe alte corpuri cerești, prin meteoriți, cu praf cosmic, care cade mereu pe pămînt. Dar știința a dovedit că așa ceva nu este posibil. Este drept că pe alte planete ale sistemului nostru solar, viața există, însă ea nu poate ajunge pe pămînt. Înfi de toate meteoriții care cad pe pămînt, trecînd prin atmosfera lui, se încălzesc foarte tare și orice germe care ar fi omorît. În al doilea rînd, în spațiul cosmic razele ultraviolete sînt atît de puternice încît în cîteva minute omoară orice germe.

Prin urmare, răspunsul la problema trebuie căutat la noi, pe pămînt, și nu în altă parte. Ultimul răspuns dat azi de știință în privința apariției vieții se datorează savantului sovietic Oparin.

(Continuare în nr. viitor)  
Conf. univ. N. BOTNARIUC

### STATICA

În Kazahstan a fost descoperită o mare subterană? Cantitatea de apă a acestei mări a fost apreciată la 150 miliarde metri cubi.

Tot în Kazahstan, geologii au descoperit cel mai mare cuarț din lume? Dimensiunile lui sînt uriașe: este înalt cît o casă cu două etaje și cîntărește

70 tone. El depășește cu aproximativ 30 tone cristalinul descoperit în Brazilia.

Potrivit părerii unor savanți sovietici, se presupune că în Galaxia din care face parte sistemul nostru solar, există circa 150 de milioane sisteme planetare.

Un arhitect din Paz (Bolivia) a

construit o casă cu totul neobișnuită numită „casă anticlon”? Ea are forma unei potcoave și e făcută din aluminiu. Fixată de sol cu cabluri ea rezistă celor mai puternici cicloni, iar în caz de inundării poate pluti. Casa poate adăposti 6 persoane.

În stațiunea sovietică Vostok, din Antarctica, a fost înregistrată o temperatură de — 84°C? Aceasta este cea mai scăzută temperatură observată vreodată pe globul pămîntesc.

## ȘTIRI • ȘTIRI • ȘTIRI

● În meciul retur din cadrul Cupei Campionilor Europeni la fotbal, Petrolul Ploiești — campioana țării noastre, a întrecut formația Wisnut Karl Marx Stadt cu scorul de 2-0. Cum echipa Petrolul a pierdut în tur cu 4-2 (scor general 4-4) mai este nevoie să se joace un al treilea meci, pe teren neutru.

● Reprezentativa orașului București a câștigat turneul internațional de volei de la Paris. Câștigînd cu scorul de 3-2 ultimul meci susținut în compania reprezentativei Moscovei, echipa noastră s-a clasat pe primul loc, fără să fi suferit vreo înfrîngere.

● Duminiuță au continuat meciurile din cadrul categoriei A la fotbal. În București s-au desfășurat două partide: Dinamo București—Dinamo Bacău: 3-2 și Rapid—Juul Petroșani: 5-0. Alte rezultate: Știința Timișoara—Steagul Roșu Orașul Stalin: 2-0; Știința Cluj—U.T.A.: 1-1.

După patru etape, în fruntea clasamentului continuă să fie Dinamo București, care a acumulat 7 puncte.

● La Londra, echipa de atletism a Finlandei a întrecut Anglia cu 120-110. Iată cîteva rezultate: 400 m: Wrighton (A) 46,4 sec.; greutăți: Rowe (A) 17,44 m; înălțime: Salmi-nen (F) 2,05 m.



## Și pretutindeni îi va însoți cîntecul...

„Să organizăm o excursie în jurul orașului; să vizităm fabrica de sticlă; să facem un album cu vederi, cu fotografii din țară și din orașul nostru. Băieții au propus să organizăm o echipă de volei. Să mergem împreună la filme, să citim, să cîntăm și să ne jucăm împreună”.

— Dar cum să le facem pe toate acestea? se gîndea Mioara Doculeci, noua președintă a grupei I-a, scriind în caietul de sarcini propunerile făcute de pionieri în adunarea de alegeri.

Intr-adevăr, cum să reușești să-i convingi pe pionierii din grupă, ca într-o anumită zi să meargă cu toții la film sau să se ocupe de curățenia clasei, sau să vină mereu cu noi inițiative?

In Camera pionierilor, așezați în jurul mesei, câțiva pionieri ascultă cu atenție sfaturile instructorului superior. Sînt președinții de grupă de la clasele a III-a și a IV-a. (Președinții de grupă din clasele mai mari — a V-a, a VI-a și a VII-a nu sînt aici. Ei vor avea adunare de instruire separat). În școala lor, alegerile președinților de grupă s-au isprăvit de curînd — și astăzi noii aleși sînt la prima lor adunare de instruire. Printre ei este și Mioara. Ea ascultă cu atenție cuvintele instructorului. Din cînd în cînd, scrie grăbită în carnetul din fața ei: „Un președinte de grupă trebuie să fie el exemplul în învățatură, disciplină, activitate obștească și apoi să ceară același lucru pionierilor din grupă”.

Față în față cu Mioara stă Șurtea Doru. Doru este și el președinte de grupă pentru înția oară. Ca și Mioara, nici Doru nu știe prea bine cum trebuie să muncească un președinte de grupă. Află însă în ședință. Doar scopul ei este tocmai de-ai ajuta pe președinții de grupă să conducă activitatea din grupele lor!

De-acum Doru și Mioara știu că adunările de grupă nu se țin numai în sala de clasă. Tot adunare de grupă este și atunci cînd pionierii merg împreună să se joace, învață un cîntec, vizitează o fabrică, merg la un film sau dau o mîna de ajutor muncii gospodăriei agricole colective, sau școlii.

Da, nu numai pentru Doru și Mioara se spun în această adunare lucruri noi. Și Scodigo și Pușcaș și Dumitru Gheorghe, care au fost președinți de grupă și înainte, și-au amintit cîteva lucruri pe care le-au cam neglijat anul trecut. Ei îl amintesc că anul trecut, în caietul de sarcini n-au fost trecute toate propunerile și acțiunile făcute de grupa lor. De aceea — la adunarea de alegeri n-au putut să vorbească prea mult despre aceste acțiuni.

Cînd instructorul le citi din Regulamentul organizației de pionieri despre angajamentul solemn, ei își dădura seama că în grupele lor mai sînt pionieri care nu-și respectă întocmai angajamentul pe care și-l au luat cînd au primit cravata roșie! Chiar și conținutul raportului președintelui de grupă n-a fost cunoscut cum trebuie. Nici Scodigo și nici Pușcaș nu reușiseră să-l spună de la început pînă la sfîrșit, fără să greșescă. L-au învățat însă împreună.

— Să învățăm și un cîntec propune pioniera Pușcaș Ana. Eu știu cîntecul „Am cravata mea!” L-am învățat în timpul vacanței de vară. Propun să-l învățăm aici cu toții — iar apoi să-l învățăm și pe pionierii din grupele noastre, să-l cînte.

Prima adunare de instruire a președinților de grupă s-a terminat. În curînd, poate chiar a doua zi, pionierii din grupele detașamentelor 10 și 11 de la Școala medie nr. 1 din orașul Medias, vor porni să dea viață propunerilor făcute de ei.

I. NEDER



## Despre o școală de gospodari...

Rîmnicul Sărat. Școala de 7 ani nr. 3. Încă nu s-a sumat de ieșire în recreație. Dincolo de ușile claselor, ghicești atenția cu care zecile de școlari urmăresc lecțiile. Răzbat, din cînd în cînd, pînă aici, pe sală, fîrturi de glasu... Mă plimb nerăbdătoare de colo-colo, privind cu plăcere tapetul proaspăt al pereților și luminatorul transparent din plafon. Clopoțelul se odihnește pe prichicul unei ferestre. Tresar la auzul unor pași ușori și mă întorc în loc alți ai clipei. „Mătușa Ileana”, îngrijitoarea școlii, despre care am mai auzit vorbindu-se, se apropie ținînd în mînă o cîrpă cenușie cu care mai șterge praful ici-colo.

— Ați avut mult de lucru cu zugrăvitul, mătușa Ileana, zic eu printre altele, privind tapetul mărunț de pe pereți.

— Da' de unde! Care zugrăvit? N-am zugrăvit anul acesta. Curățenia s-a păstrat încă de anul trecut. Avem niște copii... unul și-unul. O hîrtie n-aruncă pe jos, o bancă nu mlz-gălesc! De pereți, nu mai vorbesc! Am economisit o groază de bani fiindcă n-am zugrăvit. De aceea, ne-am putut cumpăra perdelele la toate ferestrele! Nici nu vă închipuiți cît de mult mă ajută copiii... Anul trecut, am plecat în concediu fără nici o grijă. Cînd m-am întors nici nu se cunoștea că am lipsit. Un fir de praful nu

găseai în toată școala. O, dar m-am luat cu vorba. Trebuia să sun...

Glăsu clopoțelului, trezit din amorțeală, anunță recreația. În cîteva clipe școala s-a umplut de larmă; risete, strigăte, exclamații. Zecile de copii mă înconjură bucuri. Vorbim despre multe lucruri, dar înălțarea claselor din nou mă îndeamnă să-i iscolesc: — Dar de ce vă place vouă atît de mult curățenia?

— Cum de ce? se miră Zosescu Zamfira, președinta detașamentului clasei a VII-a. Doar în școală ne petrecem o jumătate de zi! Și după cum acasă ne place să stăm în curățenie, să fie ordine, tot așa și la școală. Școala e a noastră, nu? S-ar putea să n-o îngrijim?

— Mătușa Ileana e singură, iar noi sîntem mulți! Intervine Ștefan Mugurel, din clasa a V-a. Dacă noi nu ne-am strădui să păstrăm clasele, școala și curtea curate, cît ar trebui să muncească în fiecare zi? Doar sîntem pionieri și trebuie s-o ajutăm. Așa ne-am holărit să...

— Să ne împărțim în echipe de serviciu de cîte patru pionieri pe zi, îi la vorba Manea Doina.

— Dar cum a fost cînd a plecat mătușa Ileana în concediu?

— Un pic mai greu, spune zîbind Lidia Roman. Dar trebuia să plece! Suferă de reumatism, iar apele termale

## Informații culturale

### Premiera pe țară a piesei CIU-YUAN de Go-Mo-Jo

În cinstea celei de a IX-a aniversări a proclamării R.P. Chineze, sîmbătă 27 septembrie a.c., Teatrul de Stat din Orașul Stalin a prezentat în premieră pe țară, tragedia istorică „Ciu-Yuan” de Go-Mo-Jo.

Cu prilejul premierei, care a avut loc, tovarășul Ion Neleanu, directorul Teatrului de Stat din Orașul Stalin, a mulțumit reprezentanților ambasadei R.P. Chineze care au ajutat la montarea spectacolului, prin materialul documentar oferit. În continuare, tovarășul Neleanu a citit telegrama primită de colectivul teatrului, din partea scriitorului Go-Mo-Jo.

Alături de colectivul teatrului, la reușita spectacolului, a contribuit și corpul de balet al Teatrului de Stat de Operetă din Orașul Stalin. Publicul spectator a aplaudat îndelung pe interpreți și a manifestat cu căldură pentru prietenia dintre poporul român și marele popor chinez.

### Cîntece nemuritoare

A fost sărbătoare în Poiana Sibiului...

Reprezentanți ai Ministerului Învățămîntului și Culturii, compozitori, scriitori, activiști de partid și de stat și un mare număr de oameni ai muncii din localitățile învecinate au sosit în sat, să sărbătorească semicentenarul corului local. În zori, au sunat tulpicele, iar vechii coriști, azi cu timple căsunte, îi întimpină pe oaspeți. După amiază, corul poienarilor a dat un concert festiv de muzică populară românească, mult aplaudat. Coriști, vechi și noi, au primit premii din partea organelor de stat și pînă noaptea, tîrziu, ulițele satului au răsunat de cîntece. Erau cîntece nemuritoare, cîntece ale bucuriei...

### Muzeul „Alexandru Vlahuță”

În casa din Dragoslaveni, în care a trăit marele nostru scriitor și poet Alexandru Vlahuță, s-a inaugurat, duminică, un muzeu memorial. Sînt expuse aici lucruri care au aparținut scriitorului, fotografii reprezentînd momente din viața sa. Sute de țărani muncitori din comunele raionului Focșani au venit să cinstească memoria lui Vlahuță.

Despre viața și opera lui Alexandru Vlahuță a vorbit scriitorul Eusebiu Camilar. Pînă seara tîrziu, în satul Dragoslaveni a avut loc o mare serbare populară, la care și-au dat concursul numeroase echipe artistice din regiune.

de la Băile Victoria i-au făcut foarte bine! Ce bine le stătea băieților în chip de „gospodari!”. Unii nu știau nici să țină mătura în mînă, dar pînă la „urmă”, au învățat! Numai la luminator ne-a venit mai greu. Dar am folosit „inovația” mătușii Ileana — o cîrpă legală de o prăjină și treaba a mers strună! Ce bucuroasă a fost ea cînd s-a întors și a văzut ce curățenie era peste tot.

— Dar grădina din fața școlii cine o îngrijește, tot voi?

— Daaaaa! Un „da” prelung, plin de mîndrie, rostit de numeroși copii odată, cum numai în școli poți auzi.

— În vacanță ne-am organizat tot pe echipe și am udat florile. Nici în grădina publică nu erau așa flori fru-

moase ca aici, la școala noastră. Toamna, toate mușcatele din grădina le punem în ghivece și le păstrăm în clasă. Ce frumoase sînt în ferestă, cînd alară viscoleşte. Primăvara le scoatem din nou la soare. De aceea cresc așa mari. Le vedeți?

Intr-adevăr, mușcatele, ca niște bulgări roșii și roz, sînt minunate.

Cling! Cling! Cling! Glăsu cristalin al clopoțelului anunță sfîrșitul recreației. Cît ai clipi, noii mei prieteni au și dispărut înapoia ușilor de clasă. Tovarășii profesori se îndreaptă zîmbitori, fiecare către altă clasă, unde sînt așteptați cu emoție... Mult succes și numai note bune, gospodari!

I. ZAMFIR

## Magazinele

DIN CALEA VICTORIEI Nr. 33-35  
SIBIU BALCESCU Nr. 3-5

ale O.P.L. Alimentara  
RAIONUL I. V. STALIN

va ofera



un bogat Sortiment de dulciuri

## Copii,

Abonîndu-vă din timp la revista „Cravata roșie” vă asigurați o lectură bogată și diversă.

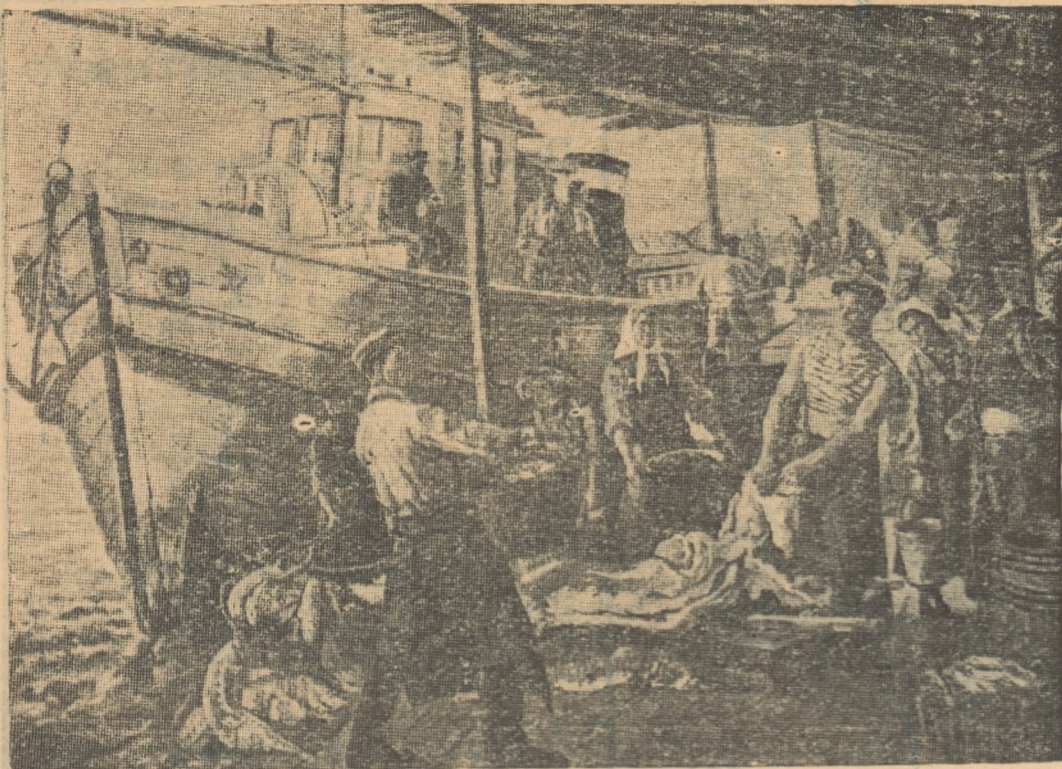
În paginile revistei veți găsi: lucrări din activitatea pionierească și de școală, basme, romane ilustrate, jocuri și rubrici din cele mai diferite genuri.

## Părinți,

Îngrijiți-vă de lectura celor mici! Revistele „Luminița” și „Arici Pogonici” cuprind: povești, legende, poezii, povești fără cuvinte, istorioare hazlii, jocuri și alte lucruri interesante. Asigurați-vă din timp abonamentele la Of. Poștale, factorii poștali și difuzorii voluntari din școli.

## Uniforme școlare în sortimente complete

S-au pus în vânzare la magazinele de confecțiuni ale comerțului de Stat. Vânzarea uniformelor școlare se face și cu plata în rate.



M. H. Maxy

Bogăția apelor noastre

## Un băiat cu multe talente

Grigore este supranumit „Omul cu o mie de talente”. Aceasta, pentru că se ocupă de toate! La începutul ultimei luni, tocmai prinsese, de pildă, gustul picturii. La dat cuiva mingea de volei și-a cerut în schimb câteva tuburi cu vopsea de ulei, o pensulă și o paletă. A mizgălit în două zile 20 de metri pătrați de hirtie și, a treia zi, desenându-și sub nas o mustață verdealbastră, și-a dat seama că, de fapt, vocația lui adevărată e actoria! Imediat a dat fuga la unu, la altul — și pină la urmă a reușit să schimbe vopselele, pensula și paleta, pe un volum cu piesele lui Caragiale plus un pumn de cilți, buni pentru mustăți false și peruci. Adunând trei-patru prieteni, s-au apucat să pună în scenă „O scrisoare pierdută”. Inșă, în timp ce-și procurau rezerva necesară, printre care și un plic care să reprezinte buclucașa scrisoare, Grigore observă pe acest plic un timbru foarte

frumos. L-a admirat, l-a cercetat. La întors pe toate părțile și, deodată, a sărit ca ars: la naiba cu pictura și cu actoria; filatelismul trebuie să se facă! Fără să mai aștepte un minut, luă sub braț cartea lui Caragiale, perucile, mustățile, jobenul lui Dandanașche și clopoțelul lui Trahanache și reînțepu alergătura. După trei ceasuri, răsuflea ușurat, deși pica de oboseală; reușise să primească în schimbul acestora un mic album cu vreo 30—40 de timbre de la un prieten care avea multe rezerve în colecție. Apoi, timp de o zi întreagă, Grigore a studiat, la magazinul filatelic, a luat adresele unor filateliști din străinătate, a cumpărat el însuși o serie completă. Dar, a doua zi, în vreme ce deslușea de pe niște plicuri mai vechi timbrele, observă că pe unul se afla stampila „Par avion” și, luminat, se bătu cu palma peste frunte: „Ce filatelie? Ce timbre? Aviația e pasiunea mea!” Și, nerăbdător, înșfăcă albumul, dădu buzna în stradă și începu să caute să-l schimbe pentru placaj, pinză, schițe de construcție și alte lucruri de care e nevoie la construcția unui aeromodel...

De aceea, atunci când a venit la Casa pionierilor, toată lumea s-a întrebat:

— La ce cerc se va înscrie Grigore?

Credeți că răspunsul a venit cu greutate, că tovarășii au șovăit, că s-au rătăcit printre multiplele preocupări ale lui Grigore? Aș... Răspunsul a venit pe loc, clar și firesc:

— La cercul de atletism, secția alergări de mare fond!

AL. OVIDIU ZOTTA

## tolba cu



Laurile aune  
Se apleacă-acețișor.  
Strălucește-albastră zare  
Coapte-s boabele din lan.  
Văturind ca și o mare  
Mindru-l griu-n acești an”.

Desigur, prietena noastră mai are încă multe de învățat, trebuie să mai citească pagini de poezie aleasă, spre a putea să scrie versuri și mai frumoase, dar moșul are foarte multă răbdare și... așteaptă.

Îți voi răspunde întâi tie, dragă Băiețică Mihai din Constanța, fiindcă rândurile simple pe care mi le-ai trimis, încărcate de duioșie, m-au bucurat foarte mult și m-au încredințat că ai dar de povestitor. Pentru ca și cititorii noștri să se convingă de aceasta, transcriu câteva rânduri din povestirea ta „Tovarășul învățător Dumitru”. „Imi aduc foarte bine aminte de cel mai bun om care mi-a îndreptat primii pași spre viitor. Dinsul era un om înalt, purta niște ochelari pe care îi ținea pe virful nasului. Aceasta o făcea pentru a ne supraveghea cât mai de-aproape. Ne învăța să cîntăm, să socotim și să recităm cit mai frumos. Imi aduc aminte de cîntecul „Patria mea”, la care ne acompania cu vioara lui veche. Il îndrăgeam foarte mult. Odată cu mutarea mea la altă școală, vă spun drept, dragi prieteni, că m-a cuprins un sentiment de mihnire...”

În toba moșului se mai află și un răvaș cu stihuri, trimis de pioniera Ana Maria Pop, de la Școala 121 de fete din București. Dintre poeziile pe care le-a încredințat „Judecății” mele, am ales spre publicare „Grul”:

„Pe ogoarele-nsorite  
Bate-un vînt mîngîietor,

Băiețică M. Dan din Roman mi-a trimis trei povestiri în care sînt descrise fapte pionierești, o scrisoare foarte corect scrisă și... o fotografie. Dan a scris în prima povestire despre cîțiva pionieri care, din dragoste față de avuțul obștesc, ajută organele de miliție să prindă niște hoți care izbutiseră să fugă cu o însemnată sumă de bani, dintr-un mare magazin. Povestirea are farmec, este deseori „palpitantă”, iar autorul caută într-adeins să fie cit mai misterios. Iată cîteva fraze:

„Astfel, dintr-un grup făcneau parte pionierii: Radu, Gelu, Rică și Adrian. Aceștia discutau cu înlocuitorii unele probleme de algebră. De aici reiese că acești pionieri erau în clasa a VII-a, deci, în etate de 13 ani...” Sau: „Comandantul miliției primește de la milițienii puși pe cercetări vești triste: hoții nu dau nici un semn de viață...”

Bănanu Maria, din comuna Tăcuta, raionul Vaslui, într-o scrisoare foarte frumoasă, mi-a povestit despre școala și prietenii ei și mi-a promis că are să îndemne și pe alți colegi să-i scrie lui Moș Toma. Și mulțumesc pentru scrisoare, dragă Maria și mai aștept de la tine și alte stihuri. Te rog să-mi scrii ce poezi, clasici și contemporani îți plac și de ce?

Moș Toma Poștăbul

## scrisori

### Gronică rimată

## NĂZDRĂVANUL TUDOREL

Năzdrăvanul Tudorel  
Intr-a șasea este.  
Vă voi spune despre el  
O-nțreagă poveste.

E ținos și ofensiv;  
Cînd i se abate,  
Cam așa, fără motiv,  
Pe oricine bate!

Poate-am spus cam mult atîi,  
Nu chiar pe oricine.  
Nu e bătaios, de cit  
Cînd il vine bine.

Pe cei mari, pe cei volnici,  
Il cam ocolește;  
Și-l alege pe cei mici,  
P-ăștia îi snopește!

Pe gilceavă-l pus mereu,  
Gata să se bată,  
Se repede ca un leu  
Cum zărește-o lată.

Unde trece e prăpăd,  
Tremură Vitanul!  
Fug copiii cînd îl văd:  
— Vine găliganul!

Dar văzînd că stătut  
Nu vrea să-nțeleagă,  
Deîndată s-a-ntrunît  
Unitatea-nțreagă.

Și i-a spus: — Măi Tudorel,  
Să te-astîmperi. Gata!  
Căci purtîndu-te astfel,  
Necîntestîi cravata!

Bătăușul, Tudorel,  
Mîntre zvăpăiată,  
Cit de năzdrăvan e el  
Ține la cravată.

Tudorel, pe cei mai mici  
Astăzi nu-l mai bate.  
Gulliver printre pîlci  
Trece ca un frate!

TUDOR MAINESCU

