

DARURI PENTRU ȘCOALA

Știința Pionierului

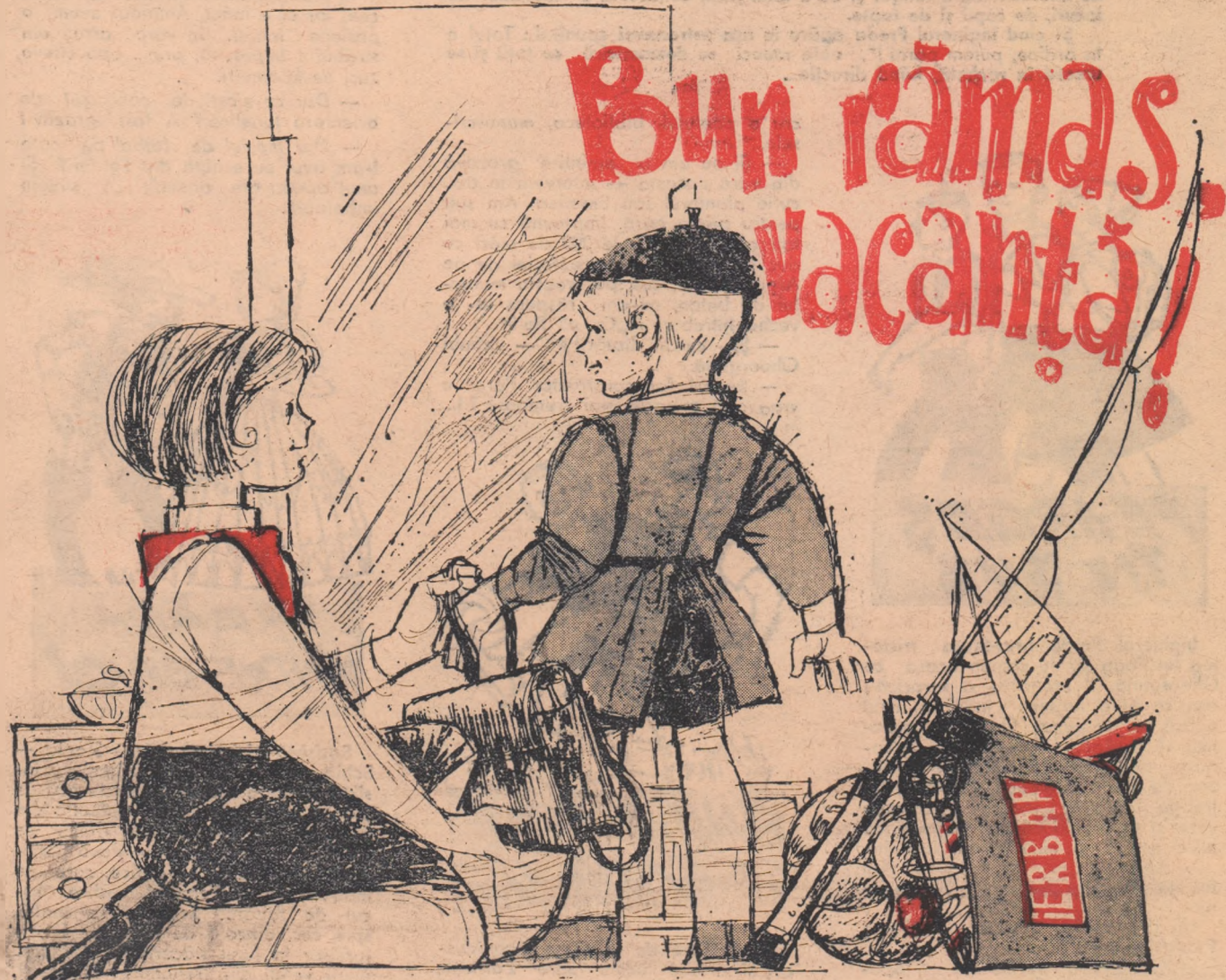
ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL UNIUNII TINERETULUI COMUNIST

Anul XVII nr. 36 (1080) * miercuri 7 septembrie 1966 * 8 pag. 30 bani

Mic, brun, cu ochii albaștri, pionierul ALMĂȘANU ALEXANDRU din clasa a VI-a de la Liceul din Gheorghieni, regiunea Mureș-Autonomă Maghiară, și-a petrecut o bună parte din vacanță în tovărășia bunicului său. Și știi de ce? Bunicul, de când e el bunic, împăiază animale de tot soiul. Sandu a învățat ceva din arta împăiatului și a hotărât ca în ziua reîntoarcerii la școală să ofere în dar laboratorului de științele naturii un animal mic, împăiat de el, care să clipească cuminte din ochii de sticlă în orele când vor avea lecții aci.

LĂZURCĂ ELISABETA din clasa a IV-a de la Liceul nr. 21 din Capitală, s-a întors de curând dintr-o excursie în munții Făgăraș.

Cît era ziua de mare, micuța Elisabeta colinda potecile muntelui în căutarea unor plante și flori pe care nu le întâlnise în grădina de acasă. Și astfel, a strîns cîteva exemplare rare: floarea de piatră, clopoțelul, ciuboțica cucului, apoi ferigi și frunze de pomi fructiferi sălbatici. Le-a pus într-un ierbar și a notat denumirea fiecăreia, rămînînd, ca, pe cele necunoscute, în clipa în care va dărui clasei ei ierbarul, s-o ajute să le stabilească denumirile tovarășa profesoară.



Desen: Puiu MANU

În tabăra de la Peștișani, raionul Gorj, pionierul UNGUREANU STELIAN de la Liceul nr. 1 din Turnu Severin și-a petrecut două săptămîni din vacanță. Aci, în timpul drumețiilor prin împrejurimi, Stelian a strîns o frumoasă colecție de pietre de culori și forme diferite pe care le va dărui laboratorului școlii.

În iarnă, cînd vîntul va șuiera pe la ferestrele clasei lor, ei vor privi pietrarul, insectarul sau ierbarul și-și vor aminti cu plăcere de excursii, de frumusețile patriei.

CITIȚI ÎN ACEST NUMĂR:

„V. 66” își ia rămas bun (pag. a 2-a) ● Înainte de primul sunet de clopoțel (pag. a 3-a) ● Ferestruica luminoasă (pag. a 4-a) ● Căruța de foc (pag. a 5-a) ● Știință și tehnică (pag. a 6-a) ● Cuplul prichindeilor (pag. a 7-a)

La bunici

— Petrică! Ionele! M-auziți, măi băieți! Hai, sculați-vă, că acuș se luminează! Așa ne-a fost vorba? Eu zic să te scoli, și tu îți tragi pătura pe ochi? Haideti, măi băieți, că ies giștele pe baltă înaintea noastră! Și-i mai marea rușinea...

După ce i-a făcut să coboare din pat, bunicul i-a dat pe nepoței pe mîna bunicii, care-i aștepta sub streășină cu o ulciă de apă rece, rece ca gheața. Iar el a ieșit în curte să pregătească uneltele de pescuit. Din bucătărie, pe ușa deschisă, venea miros îmbietor de ouă prăjite și se-auzea slămina sfîrînd în tigaie...

Acum ziua începuse să se-ngîne cu noaptea. Sus, pe cerul limpede, stelele prindeau să pălească. Aerul era rece, înviorător. Satul încă mai dormea, liniștit. Și balta, întinsă și mare, cu luciul ei de oglindă era liniștită. Doar stuful, pe margini, își foșnea ușor săbiile lungi. Lui Petrică și lui Ionel le trecuse somnul. Erau numai nerăbdare. S-au repe-

zit, au dezlegat barca, au sărit în ea, l-au ajutat și pe bunic să vină alături. Apoi Petrică, mai voinic, a pus mîna pe visle.

Pluta de la undița lui Ionel s-a scufundat prima. El însă n-o vedea. Se uita împrejur, la întinderea lucie a apei, la lanurile de stuf de pe margini, la cîrdul de rațe sălbatică care, stîrnite de barcă, se-nălțaseră și săgețau văzduhul spre alte locuri mai ascunse, se uita la piersicii, merii și perii de dincolo de baltă, cu ramurile încărcate de fructe, pe care bunicul le păzește. Noroc cu Petrică. Altfel crapul acela frumos și mare ar fi luat momeala și s-ar fi tot dus...

O vară întregă, la bunici...

Pe baltă, la pescuit, ori prin grădinile cooperativei, cu bunicul, ori pe izlaz — Ionel bătînd mingea împreună cu alți copii din sat, iar Petrică antrenîndu-se la aruncatul suliței (anul acesta a luat locul III pe țară). Dar tot așa de frumos e și în casă, la răcoare, citind o carte, ori în curte, spărgînd

lemne și adulmecînd mirosul îmbietor al mîncărurilor gustoase așa cum numai bunica știe să pregătească. Peste puțin, cînd se vor întoarce la Timișoara, cei doi frați — Petrică și Ionel Colf — vor avea multe lucruri frumoase de povestit colegilor despre zilele petrecute în vara aceasta la bunicii din Biled.

Constantin DIACONU





IA RAMAS BUN

Ultima călătorie cu „V. 66”... Pentru a-și ascunde emoția acestor clipe, Gheorghijă tot da țircoale astronavei, fotografiind-o din toate unghiurile posibile, iar Fogg sta, rezemat de trunchiul unui pin falnic, tăcut și cufundat în gânduri. Pasionatul călător nu se străduie să ascundă că-i vine greu să se despartă de minunata astronavă cu care, o vară întreagă, a străbătut mii de kilometri de-a lungul și de-a latul țării, cunoscând o mulțime de locuri, de copii și de fapte.

Și când inginerul Preda apăru în ușa astronavei spunind: Totul e în ordine, putem porni!, abia atunci se dezmeticiră cu toții și se arcară în rachetă, luând direcția...



PE ARGES
ÎN SUS

Inginerul Preda prevăzuse tristețea lui Fogg și, de comun acord cu Gheorghijă, îi pregătise o surpriză; așa că abia luaseră înălțime, când apăsa pe un buton. O cortină metalică se desfăcu lângă bordul astronavei, dezvelind un ecran de televizor. Pe ecran se vedea, în relief, întreaga hartă a țării. Pe câmpiile verzi și pe munții cafenii sclipeau, ca niște licurici, o mulțime de luminițe.

— O!... — făcu Fogg, uimit. Un fel de „oglinză fermecată?” — Ingenios!

Cu fața numai zîmbet, inginerul Preda începu:

— Oglinoară fermecată, / Spune-ne odată / Încotro să mai zburăm / Noutăți să mai aflăm? —

— La noi, la noi veniți mai întâi! Răsunară în difuzor mai multe glasuri cristaline. La centrul cultural-sportiv din Cimpulung-Muscel!

În zece secunde și șapte zecimi astronava străbătu distanța care o separa de inimoasele gazde și iată acum întreg echipajul în mijlocul pionierilor și elevilor din acest frumos orașel argeșan. În timp ce Fogg răsfoia jurnalul clubului, Gheorghijă și Preda îi ascultau pe copii:

— Mie, în vara aceasta — le spunea Simona Paraschivoiu, elevă în clasa a IV-a, mi s-a împlinit o veche dorință: am vizitat, împreună cu mulți colegi, zece orașe din Transilvania, Banat și Oltenia. În mod deosebit m-a impresionat marele șantier de la Portile de Fier, hărnicia și cuteranța constructorilor.

— Iar eu... — eu sînt Rodica Ciurezu, dintr-o VII-a — am îndrăgit mult versurile lui Topîrceanu, pe care am început să le citesc încă de acum trei ani. Dar mai mult și mai mult l-am îndrăgit pe autorul lor în vara aceasta, pentru că am vizitat Casa memorială din satul Nămești. E o casă simplă, țărănească de munte, unde am văzut masa de lu-

cru a poetului, biblioteca, manuscrisele...

— Și eu am o amintire grozavă din vara aceasta — interveni în discuție pionierul Ion Smaeda. Am suit pentru prima oară, împreună cu mai toți colegii mei, cele 300 de scări ce duc la barajul hidrocentralei de pe Argeș. Acolo, sus, pe creasta muntelui de beton, mi-am răspuns la o veche întrebare: „Ce să fiu?”

— Și ce-ai hotărît? — zîmbi Gheorghijă.

— Să mă fac constructor. Parcă e vreo altă meserie mai frumoasă?!



SUB PIATRA
CRAIULUI

Decolaseră de la Cimpulung-Muscel și zburau acum spre Zărnești, unde fuseseră chemați. De obicei, după fiecare escală, Gheorghijă era tare vorbăreț: emitea păreri, trăgea concluzii asupra celor văzute... Acum însă tăcea. Tăcea și privea absent pe geamul astronavei.

— Sînt convins că prin capul tău aleargă acum, veselă și zglobie, o idee frumoasă foc, abia născută — i se adresă Fogg. Nu vrei să ne-o spui și nouă?

— Mă gîndesc la titlul pe care-l vom da jurnalului de bord. „Copilărie fericită”. Ce zici?

— La obiect și cît se poate de bun — aprobă Fogg.

La Zărnești — aceeași atmosferă ca la Cimpulung-Muscel. Pionierii au înconjurat astronava și echipajul și care mai de care se grăbea să dea raportul despre felul în care au petrecut vara aceasta, despre cea mai interesantă acțiune la care au participat.

— Pe mine mă cheamă Cătălina Albușoiu și s'eu în clasa a IV-a. În vara aceasta, tovarășa bibliotecară a clubului „6 Martie” m-a ajutat să-mi împlinesc o veche dorință: să joc într-o piesă-basm. Ne-am pregătit, mult și cu pasiune, vreo 200 de copii. Pe urmă, într-o seară, pe scena clubului, scîldată în lumină,

am interpretat, în fața sălii pline, montajele literar-coreografice „Călin nebunul” și „Nunta Zamferei”. Două ore scena a fost plină de albine, gîze, feți-frumoși, zîne, împărați, barbă-coți...

— Noi sîntem frați. Eu sînt Mircea, iar el e Ionel. Amîndoi avem o pasiune: înotul. În vara asta am străbătut împreună, prin... apă cîteva zeci de kilometri.

— Dar ce ziceți de concursul de orientare turistică? A fost grozav!

— Dar meciul de fotbal pe care l-am avut cu echipa din Tofani? Și anul acesta am dovedit că sîntem imbatabili.



TABĂRA
DINTRE BRAZI

Sosiseră aici, în tabăra Sinoia — Schiori, unde fuseseră chemați cu insistență. Spre seară, cei peste 500 de pionieri s-au adunat în poienița din apropierea taberei și, în vreme ce corul intona un cântec de slavă partidului, limbi mari, roșietice, care se înălțară ca din pămînt, vestiră focul de tabără. Scnteile se înalță, spre cer, dincolo de crestele brazilor, iar în jurul flăcărilor lui, pionierii veniți din regiunile București, Galați, Dobrogea și Ploiești cîntă, dansează, spun poezii. Din raionul

Istria, un pitic... grup vocal (l) interpretează melodiile „Hai loccă” și „Scumpă dobrogeană”, împărțind recordul aplauzelor cu cîțiva soliști instrumentali și vocali din alte regiuni.

Cînd vălătaia focului de tabără a-nceput să se potolească, Gheorghijă a urcat în astronavă, a deschis emițătorul radio și a prins să transmită ultimul mesaj:

— Atențiune, atențiune! Către toți pionierii și școlarii. Astronava „V-66” și-a îndeplinit misiunea încredințată. De-a lungul miilor de kilometri străbătuți prin țară am adunat în jurnalul de bord o mulțime de aspecte din vacanța aceasta. Echipajul, de comun acord, a hotărît să dea acestui jurnal titlul de „Copilărie fericită”. Iar acum, „V-66” își ia rămas bun de la toți prietenii ei, de la toți pasagerii pe care i-a purtat cu ea. Iar noi, echipajul ei, vă transmitem mult succes la învățătură și în activitățile pionierești în noul an școlar.

În difuzor au prins să răsunе glasuri cristaline de copii:

— Drum bun, „V-66”!

— N-o să uităm ce frumoase au fost zilele petrecute în tovarășia ta!

— După o vacanță așa de plăcută, vom învăța cu și mai multă pasiune!

— Drum bun, „V-66”!

Gheorghijă invită personalul astronavei înăuntru, declanșă pilotul automat, și cîteva clipe „V-66” stătu nemișcată, cu virful îndreptat spre cer. Apoi, brusc, motoarele intrară în funcțiune. Un vuiet puternic și astronava, în uralele copiilor din jurul ei, își năvăli spre înălțimi. Cîteva clipe se mai zăriră luminițele ei licărind sub cerul înstelat. Apoi dispărură înghițite de întuneric.

În acest timp, așezaji comod în jurul unei mese, cei din echipaj verificau noua îmbunătățire adusă de inginerul Preda simpaticului lor vehicul.

Dar despre asta, la anul...

Pavel DAN și Emil BUNEA

PIX OBSERVĂ

„Balerina”

În prima zi, mai mulți copii — nu numai ea — au venit pe plajă îmbrăcați. Dar a doua zi, a treia și mai pe urmă, doar ea, fetița aceea slăbuț și vioaie, venea mereu într-un maiou negru. Care să fie misterul?

Atunci Pix devine dedectiv: se face că se joacă cu un băț pe nisip în preajma ei, îi arată o scoică și, după ce se fălește un pic: „Ia uită-te ce frumos m-am bronzat pe piept”, îi aruncă așa, o vorbă:

— Ție ți-e frică de soare, că ustură? De-aia stai cu maioul pe tine? — Ea nu se supără, ci zîmbi complice, aproape — de ce să n-o spunem superior:

— Eu fac balet, de-aia. O să dansez în „Lacul lebedelor” și nu vreau să fiu neagră. O lebedă neagră ai mai văzut?

Pix rîse și o lămură că pînă la „lebedele” lui Ceacovschi mai are mult, nu poate dansa așa ceva la șase ani. O convinse chiar că pentru a dansa bine mai firziu, trebuie să se dezvolte frumos de pe-acum, adică să înoate, să stea la soare...

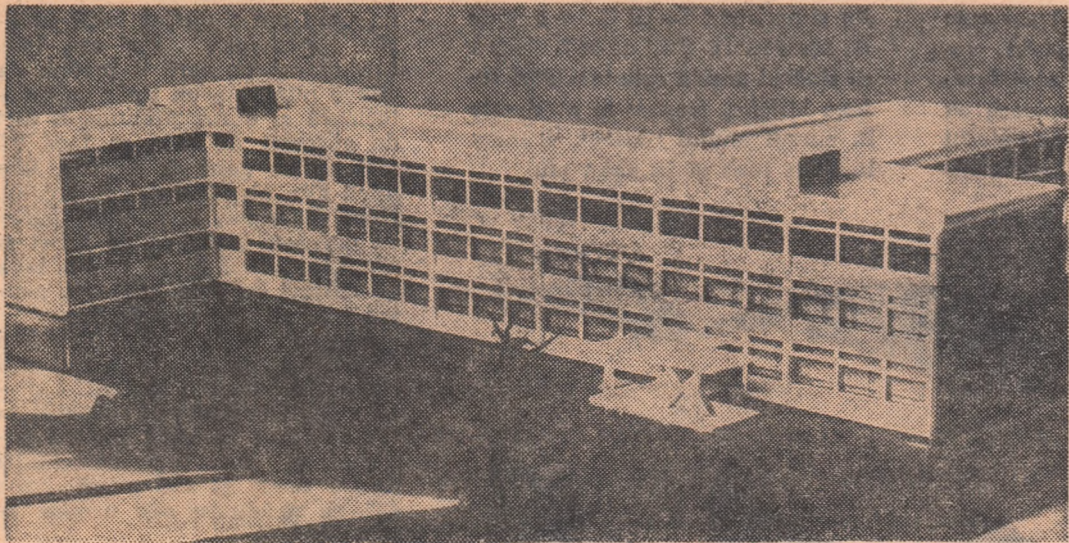
Ce i-o mai fi spus, nu știu precis. Vorba e că a doua zi, micuța Paula Mehedințeanu de la Școala nr. 10 din Craiova, alerga sprintenă pe nisipul de la „2 Mai”, fără maiou — lebedă pe jumătate albă și jumătate neagră.

Deocamdată — soarele. Piruietele, șpagatul... să aștepte: toamna asta... alte toamne!...

T. RACEANU

Flenus și Viorel + cățelul Ozorel





In fotografie, puteți admira, deocamdată în machetă, liceul cu 20 de clase. Curînd însă, asemenea clădiri vor fi întîlnite în întreaga țară.

Dacă există cineva care-și închipuie că începutul fiecărui an școlar este asemănător, se înșală. Și, bineînțeles, acesta nu este elev.

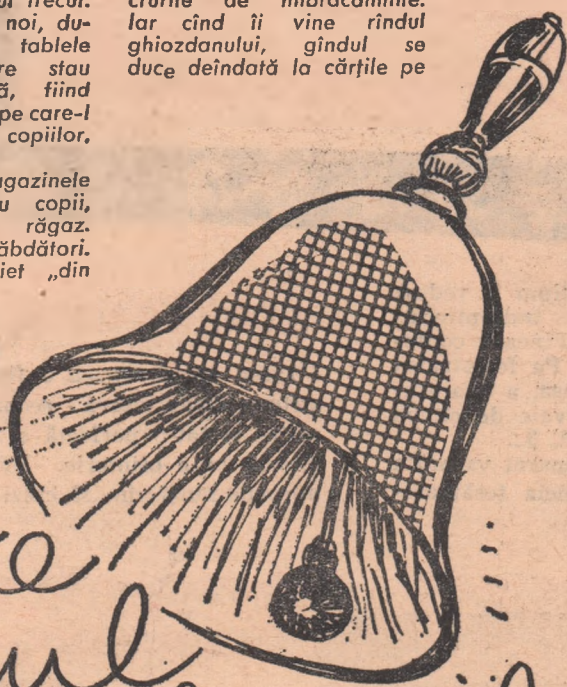
Cum ar putea fi la fel școala cea nouă din Gălățeni, raionul Videle, cu cea mică, neîncăpătoare în care a învățat Georgică pînă acum? Numai el știe de cîte ori, în zilele acestea, și-a făcut de lucru, să tot treacă prin fața frumoasei clădiri în care va avea o clasă anume pentru el și colegii lui. Ori de cîte ori se întîmplă să fie întrebă de vreun străin de partea locului unde-i Cooperativa, Statul Popular, sau altă adresă, calea pe care o indică el, nu poate fi decît aceea prin

fața școlii, prin spatele ei, pe-aproape de ea, dar, oricum, școala cea nouă este punctul de plecare.

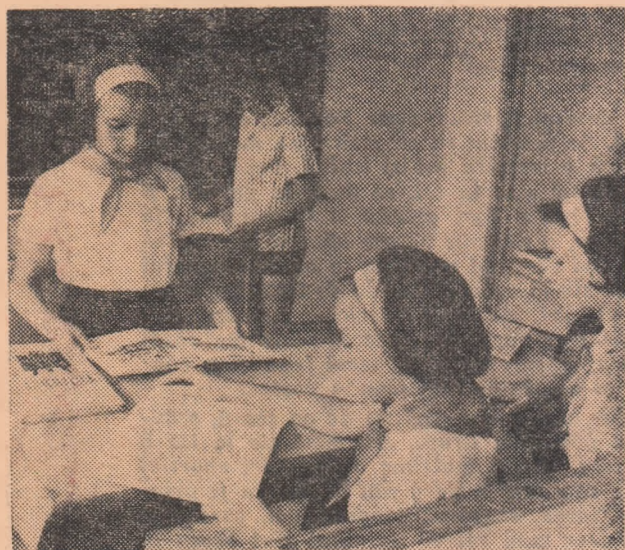
Zidurile altor școli au rămas aceleași. Privind de-afară, s-ar părea că totul este ca și anul trecut. Numai că, băncile noi, dulapurile lustruite, tablele negre, strălucitoare stau pline de importanță, fiind sigure de succesul pe care-l vor avea în fața copiilor, viitorii lor stăpîni.

În librării, în magazinele de confecții pentru copii, numai este chip de răgaz. Vînzătorii sînt răbdători. Ei oferă și un caiet „din

acela cu spirală”, și „cu scoarțe groase”, și o uniformă mai lungă” c-am mai crescut...” Acasă, toate acestea, mai sînt supuse unui examen serios. Se lipsesc etichete, se calcă lucrurile de îmbrăcăminte. Iar cînd îi vine rîndul ghiozdanului, gîndul se duce deîndată la cărțile pe



Inainte de primul sunet de clopotel



Pe băncile elevilor din toate școlile generale și licee, va poposi un dar prețios: 27 milioane manuale școlare, împărțite gratuit.

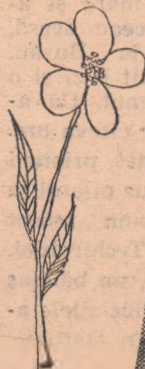
care copiii s-au obișnuit să le găsească pe bancă, la începutul anului școlar. Darul nu va înfrîza nici anul acesta. El valorează 157 milioane de lei și vine din partea acelor care așteaptă să creșteți mari, puternici și înțelepți și să le fiți schimb de nădejde — oamenii muncii...

Clopoțelul, ascuns încă într-un colț al cancelariei, încearcă să-și dregă glasul. Are emoție pentru prima zi de școală. Nu vrea să pară răgușit, bătrîn. Copiii îl cunosc vesel ca și ei, mereu tînăr. Dar, mai ales celor mici din clasa I-a, care-l vor auzi pentru prima dată, vrea să le facă o bună impresie. Și-apoi, urarea de „Bine ați venit!” nu se poate face, decît cu glasul plin și limpede.

Elena MĂNESCU
Fotografii: Gr. PREPELIȚA



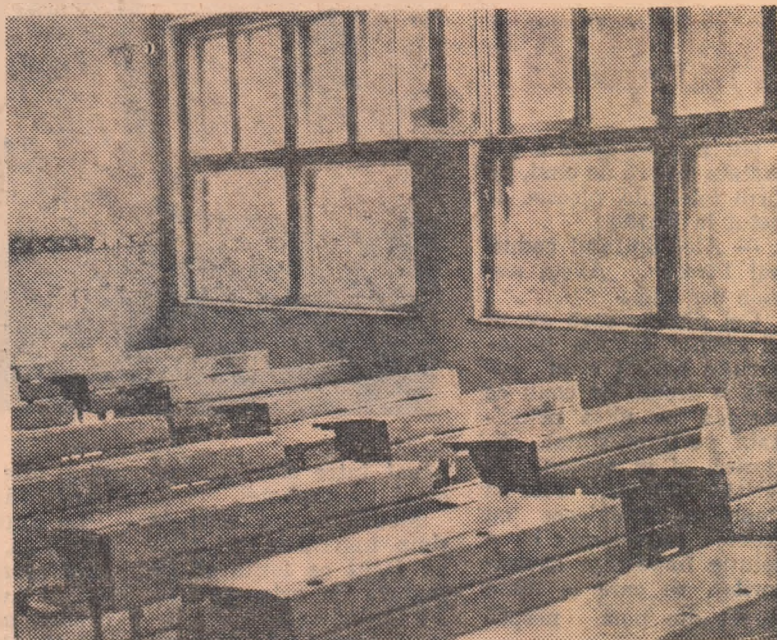
În această toamnă, elevii au la dispoziție material didactic sporit, atingînd valoarea de 43 300 000 lei. De asemenea, librăriile asigură un sortiment bogat de rechizite școlare.



N-a început încă școala, dar copiii din Oești, raionul Curtea de Argeș, au și avut prima întîlnire cu tînărul profesor Nicolae Moțoc, sosit de curînd în comună.



În clasele I—VIII, ale școlii generale, vor fi cuprinși 2 967 000 elevi din care 368 000 în clasa I-a.



2 320 de noi săli de clasă și-au deschis ușile în acest an școlar.



Nu-i așa că ne stă bine în noua uniformă?



Când am intrat în hala mare și plină de lumină, atenția mi-a fost atrasă și de ceea ce am văzut, și de ceea ce am auzit: țac... țac... țac... vorbea, în graiul lor metallic, un șir întreg de războaie de țesut. Ascultându-le, urmăream parcă zgomotul unei țesătorii. Războaiele acestea țes însă fără fire. De ce? Pentru că aici e doar o fabrică de războaie de țesut.

BĂIATUL CU PĂR CASTANIU

Un tânăr voinic cercetează cu atenție o piesă. De la distanță îi remarcă părul castaniu bogat și trăsătura energetică a bărbiei. Cu toată înfățișarea lui preocupată, privirea senină a ochilor îi trădează vârsta tină. Are doar 24 de ani și de trei ani de când a absolvit școala profesională lucrează aici, în secția montaje, ca lăcătuș montator. Acum, iată-l, are în mână un contor de producție. Această piesă trebuie executată cu deosebită atenție, va fi pusă în legătură cu axul principal al mașinii și va înregistra numărul metrilor de pînză țesută. Cu grija cu care ai lucra niște obiecte de

preț, reglează aparatul, potrivește câteva roți dințate, încearcă, verifică. Se pare că nu e totul foarte bine; de aceea se apleacă cu mai multă grijă asupra aparatului și-l controlează iar, în amănunți-

lor și maestrul Teofil Chira e sigur de acest lucru. Știi de ce? Pentru că tânărul acesta este utecistul Alexu Milchiș, fruntaș în producție în cursul anului trecut, fruntaș lună de lună și în acest an.

na unui om a dirijat totul cu atita repeziciune. Dar așa este. Strungarul pe care îl privim de câteva minute e un tânăr cu mustăcioară și obraz prelung. E atît de absorbit de ceea ce face, că nici nu ne observă. Repede, una după alta piesele intră în strung. După strunjire, le mîngăie parcă cu degetele lungi ca de artist și așa, piesă după piesă, umple lada de alături cu role lucitoare pentru mașinile de răsucit fire.

„De aici, de la utecistul Andrei Ovari (ne spune inginerul Ion Bălaș) nici nu pot ieși altfel piesele, decît perfecte. E cunoscut în tot atelierul mecanic pentru pasiunea cu care lucrează... Mulți dintre tineri, și aici avem vreo 400, se străduiesc să-i urmeze exemplul“.

★
Utecistii Milchiș și Ovari, tânărul inginer Bălaș, care cu cinci ani în urmă lucra aici, la Uzina „Unirea“-Cluj ca frezor, maestrul Chira și alte sute de tineri muncesc cu hărnicie alături de ceilalți muncitori pentru ca pe poarta uzinei lor, să iasă mașini textile de cea mai bună calitate. Și mașinile lor își fac datoria. Țes stoffe și mătăsuri minunate în întreprinderile din București, Iași și Botoșani, Arad și Satu Mare, Oradea, Pitești... Dar faima hărniciei și priceperii colectivului de la această uzină a trecut de mult și granițele țării. Mașinile lucrate la „Unirea“ au fost prezente la numeroase expoziții internaționale, care s-au organizat la Moscova și Bruxelles, Pekin, Paris, Viena și alte localități. Cunoscute și apreciate, multe din mașinile textile lucrate la Cluj sînt azi în renume țesătorii din străinătate.

Lidia NOVAC



me. Peste puțin timp îl vedem ștergîndu-și miinile, îndreptîndu-se spre o mașină. Fixează contorul și dă drumul. Pe fereștriuca minusculă, luminoasă, a aparatului, apar la intervale de câteva secunde cifrele 1, 2, 3...

De acum, acest aparat va arăta cu exactitate hărnicia țesătoare-

STRUNGARUL

Piesa aspră, opacă e fixată în strung. Doar câteva secunde de rotire și iată-o perfectă și strălucitoare ca o bijuterie. Privind-o aproape nu-ți vine să crezi că mi-

PARAȘUTA FĂRĂ PARAȘUTIST

Nu trecuse decît o jumătate de oră de cînd, pe firul telefonic, plecase apelul la Buzău:

— Aici Spitalul comunal Pîrscov. Avem nevoie urgentă...

Cei dinții care aveau să anunțe sosirea mesagerului aerian erau copiii, o droaie de copii ce alergau pe ulița principală, pe lîngă spital. Aflaseră și ei vestea. O fetiță din sat, Florica Popa, se intoxicase cu fructe pulverizate cu o soluție împotriva dăunătorilor, pe care le luase direct din pom, nespălate.

Se îmbolnăviseră și acum avea nevoie de un medicament care se găsea la Buzău.

— Uite, a strigat un copil anunțînd, arătînd cu mîna pe deasupra caselor, avionul sanitar...

Jos, în curtea spitalului sătesc, medici, oameni în halate albe, ieșiți în întîmpinare.

Avionul s-a rotit o dată pe deasupra spitalului, și-a încetinit mersul și, dinăuntru, a fișnit o parașută albă. Dedesubt, le-



gănat între sforile parașutei, un pachetel.

Medicamentul sosit la timp, îngrijirile medicilor au făcut ca fetița să fie înafară de orice pericol, s-a însănătoșit.

— Acesta este doar un exemplu, mi-a spus pilotul Dumitru Mițu, comandantul detașamentului aero-sanitar Buzău, care tocmai se pregătea să plece într-o nouă cursă.

Avionul sanitar este prezent îndeosebi în satele de munte, la Pătîrlagele, la Nehoiu, unde e mai greu de ajuns rapid cu alte mijloace. Se transportă medicamente și, dacă e nevoie de o asistență la fața locului, chiar personal medical, de specialitate.

Aviația sanitară are în-

să și alte atribuții. Așa, bunăoară...

La mijlocul lui august, într-o zi, dintr-un avion care aterizase pe aeroportul Aviasan Buzău, au coborît mai mulți copii, veseli, sănătoși, bronzăți de soarele litoralului. Erau copii hunedoreni, care petrecuseră câteva săptămîni la mare și acum se întorceau acasă, cu o escală la Buzău. Le-ar fi trebuit o zi și o noapte cu trenul. Cu avionul — doar câteva ore.

— Am mulți prieteni copii, mi-a spus pilotul la despărțire. Acum aștept vești de la Techirghiol. De la Grigore, un băiețuș pe care l-am dus zilele acestea acolo, în stațiune. Cu avionul.

Al. Dinu IFRIM

NEEA VAȘILE

Cu toate că e duminică, nea Vasile Popescu s-a trezit dis-de-dimineață. Ar fi putut să doarmă pînă mai tîrziu, dar cum duminica e singura lui zi liberă, acum, vara, cînd muncile agricole sînt în toi, se duce la pescuit. E pasiunea lui. De cînd a fost amenajat în comună, la Oarja, iazul cel nou, a devenit pescar sportiv. Ar putea să se ducă duminica să vadă un film, la cinematograful cel nou, sau să asiste la spectacolul de dansuri populare de la căminul cultural. Au doar o echipă cunoscută în tot raionul Pitești. Dar nu, nu se duce. Îi place mai mult să stea pe malul apei, să asculte foșnetul frunzelor, concertul pițigoilor și bineînțeles să prindă pește...

Și-a luat, așadar, undițele pregătite de cu seară, scănelul pliant și a pornit la drum. Azi o să fie la iaz o adevărată întrecere. Vin o mulțime de pescari sportivi din Oarja și alte comune. Îi pare rău că nu va fi printre ei și Tudor Florea, stuparul cooperativei, care e și pasionat pescar. Dar cum cei 40 de stupi sînt acum în plină „activitate“, stuparul nu-i acasă. E tocmai în pîdurile de pe la Corabia, după... nectar.

Pe ulița mare e încă liniște. Cineva totuși s-a trezit înaintea lui. Uite că la câteva sute de pași se zăresc două siluete. Sînt crescătoarele de păsări Rada Fulga și Anica Ionescu. Se duc la crescătoria de păsări să dea de mîncare la puii cei din seria nouă. Cocoșii anunță ivirea zorilor.

Vasile Popescu se uită de o parte și de alta a uliței. A trecut de multe ori pe aici. Cunoaște fiecare clădire. Casa aceea albă, cu mușcate la ferestre, e a lui Constantin Dumitrașcu. E nouă. Cum a terminat-o și-a și adus în ea mobilă nouă. Și Alexandrina State are casă nouă. O cunoști dintr-o mie. Are în grădiniță cele mai frumoase dălii. Dar ciți nu și-au făcut case noi! Peste 180 de cooperatori numai în ultimii ani. Comuna pare acum alta. Construcțiile sînt mai frumoase rînduite. Iar școala cea nouă, cu etaj, magazinul universal, dispensarul, noul cămin cultural sînt construcții serioase. Ca la oraș.

Și lui nea Vasile tare îi place să le privească. De fiecare dată cînd pleacă la pescuit, se mai uită să vadă ce mai e nou, care dintre cooperatori și-a mai terminat casa. Și de fiecare dată, se bucură.

Ecaterina ROȘCA

pleacă la pescuit



Carnet de vacanță

De curînd, în raionul Roșiori a fost organizat concursul „Dialog pe scenă” cu tema „Te slăvim, Românie, pămînt strămoșesc”. Intrecerile din cadrul acestui concurs au cunoscut dispute interesante între centrele cultural-sportive din comunele Peretu și Troianu, Ciolănești și Virtoapele, între Școlile nr. 1 și 3 din Roșiori.

În cadrul acestor dispute s-au remarcat pionierii Stelian Păun, instrumentist de la școala Peretu, I.

Trăistaru, recitator din Dobrotești, Viorel Popescu, solist trompetă, Școala generală nr. 2, Roșiori, Doina Mihalache, care a recitat poezia „Iubesc patria”, Ion Văcaru, fluieraș de la școala din Dobrotești. Montajul literar-muzical al centrului din Peretu, echipa de fluierași a elevilor din Dobrotești, formația de dansuri populare a școlii din Ciolănești și brigada artistică a elevilor din Virtoape au fost mult aplaudate.

Pînă la începutul lui septembrie, aproape 1700 pionieri și școlari din școlile raionului au vizitat muzeul „Răscoala țăranilor din 1907”, cu care ocazie au luat cunoștință de luptele ce au avut loc în țară și pe meleagurile raionului Roșiori, au văzut dovezi ale acțiunilor țărănești împotriva exploatării. Explicațiile primite în fața acestor mărturii au trezit în sufletele copiilor sentimente deosebite, îmbogățindu-le totodată cunoștințele de istorie.

Acțiunile și manifestările cultural-sportive organizate au dat posibilitate pionierilor și școlarilor să-și petreacă cît mai plăcut și instructiv zilele vacanței.

DE LA PRIETENII TĂI

DE PESTE HOTARE

E minunat să fii marinar, să străbați cu vaporul întinsul mărilor și al oceanelor. De această pasiune sînt animați și acești elevi berlinezi (R. D. Germană), care se inițiază în tainele navigației marine.



Riul curge liniștit și nu prea în vale. Riul e lat și adînc și apa e rece — muntele din care vine riul e doar la cîteva ore de drum. Peste riul, ca un curcubeu, cu un picior pe un mal și cu celălalt înfipt trainic pe celălalt, se află podul. Un pod de lemn, ridicat de țărani. Un pod obișnuit de țară. Un pod care nu figurează pe nici o hartă și despre care nimeni — în afară de cei din satele apropiate, n-a auzit vreodată.

Și poate că nici n-ar fi auzit nimic despre podul peste riul Nnghe An, dacă americanii nu ar fi început agresiunea lor împotriva Republicii Democratice Vietnam.

Într-o zi însă...

Soarele se juca în undele răcoroase ale riului. În undele în care se jucau și doi prieteni, doi băieți de-o șchioapă: Tien și Dam. Se jucau toți trei — băieții și soarele — în valurile atît de prietenoase ale riului. Soarele rîdea, copiii rîdeau și ei, dar zîmbetul lor se stingea adesea și ochii lor negri, vii, periau cu privirile cerul înalt și senin.

Dam se uita într-o parte.

Tien — în cealaltă. Apoi Dam spunea:

— Nimic.

Tien. — Nimic — spunea și

Tien. Și joaca și hîrjoana reîn-
cepea.

Deodată însă, urechea veșnic la pîndă a lui Tien prinse ceva. Un zgomot îndepărtat, abia adus de adierea vîntului. Și din clipa aceea joaca încetă.

— Avioane! — strigă Tien.

— Avioane! — strigă și Dam. Și picioarele lui porniră într-un iureș sălbatic spre țărani care lucrau în orezării.

Într-o clipă, cîmpia străbătută de zeci de canale rămase pustie. Țărani alergau la locul știut de fiecare și unealta de muncă fu înlocuită la iuteală cu arme. Chiar la picioarele podului, doi pușcași mitralieri priveau cu atenție cerul. Apoi cînd bombele începură să curgă din avioanele cu stea albă pe aripi și fuzelaj, începu și iureșul tirului de mitraliere. Dam, cu mîna streasă la ochi privește și el încordat cerul și strigătele lui avizează pe cei din jur de pericol. La fel face și Tien. Și cînd un avion se desprinsese, coborînd în picaj,

COLȚUL CURIOSILOR



„CĂRUȚA DE FOC”

Locomotiva... O înfilnești în cele mai îndepărtate colțuri ale lumii, aleargă pe toate meridianele, străbate globul în lung și în lat. Dar oare, cînd a apărut prima locomotivă?

Nu poți să te gîndești la acest vehicul, fără să amintești de așa-numita „căruță de foc” a lui Nicolas Cugnot. Acest prim

fost abandonată. Cei doi, trei km pe oră pe care îi realiza erau cam puțini pentru destinația sa de a servi ca mijloc de transport în artilerie. Această mașină s-a dovedit însă destul de puternică. La o probă, de exemplu, s-a izbit de un zid gros și l-a dărîmat!

Londra, 1808...

Punctul de atracție al multor londonezi dornici de distracție era fără îndoială curioasa invenție a inginerului englez Richard Trevithick.

Despre ce era vorba?

O locomotivă împreună cu un vagon formau un mic tren, ce alerga pe o linie circulară, ca într-un spectacol, pe o arenă de circ.

De altfel, după locomotivă alergau cîrduri de copii s-o ajungă din urmă, atrași, bineînțeles, și de numele ei provocator: „Prinde-mă dacă poți!”.

Prima locomotivă cu aburi, cu utilizare practică este considerată însă aceea construită de George Stephenson, în 1829. Se numea „racheta” și

a circulat pe linia Manchester - Liverpool, cu o viteză de 22 km pe oră.

Locomotiva, trenul, mijloc de transport modern, s-a impus treptat peste tot, făcînd să se stingă strălucirea de odinioară a diligențelor.

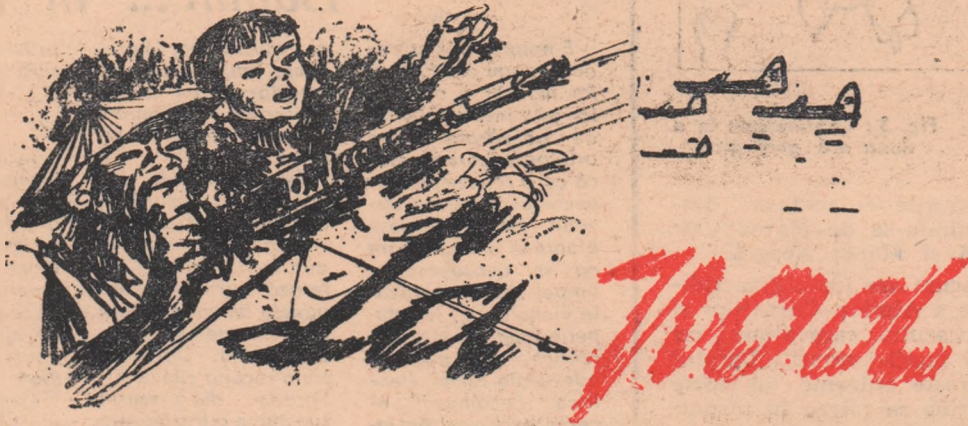
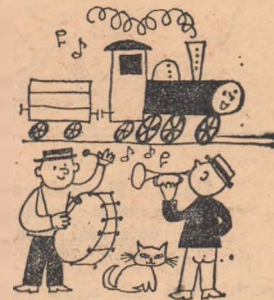
Primul tren, pe prima cale ferată din România, a plecat în cursă duminică 19 octombrie 1869, de la gara Filaret pe linia București-Giurgiu, în sunetul muzicilor și în prezența unui numeros public. Trenul era ancorat de locomotiva „Mihai Bravu” și mergea cu o viteză, destul de mare pe vremea aceea, de 45 km pe oră.

AI. PROFIRIU



vehicul cu aburi în stare de funcționare, arăta ca o simplă căruță cu trei roate și dispunea de o căldare mare, în care fierbea apa. Aburul era dirijat cu ajutorul unor manete, de către cel care o conducea și care își avea un loc rezervat nu departe de cazan.

După cîteva experiențe, mașina (existentă la un muzeu din Paris), a



uite durerea care-i izvora, o dată cu singele, din umărul drept. Apoi privi soarele care rîdea iar vesel, privi șarpele de argint al riului, care se strecura zglobiu pe sub pod și-l privi sus, pe pod, pe prietenul său, Tien, alergînd, în fruntea unui convoi de care cu orez, spre el, spre Dam. Și dintr-o dată privirile i se încețoșară și Dam alunecă pe malul verde al riului.

Cînd deschise din nou ochii, Tien, cu lacrimile pe obraz, rîdea, fericit, la căpățîiul său, privind-o pe sora Ty cum îl pansa pe Dam. Iar soarele, din înălțimi, îi zîmbi ștregărește lui Dam: — Nu-ți fie teamă, prietene, noi o să ne mai jucăm încă !...

Emil EMANOIL



ȘTIINȚĂ ȘI TEHNICĂ

Privind harta globului pămîntesc observăm că uscatul ocupă numai o treime din suprafața sa, iar pe restul de două treimi se întind mările și oceanele.

În cele mai vechi timpuri ale istoriei Pămîntului, care au durat cam un miliard de ani, uscatul se reducea la câteva scuturi sau simburii vechi (fig. 1) ai continentelor; trei în jumătatea de nord a globului (Ruso-Scandinav, Siberian Canadian) și alți trei în jumătatea sudică (Brazilian, Sud-african, Australian). În locul continentelor de astăzi, Europa era întruchipată de scutul Ruso-Scandinav, Asia de scutul Siberian, iar Marea Mediterană, mult mai largă și mai întinsă, separa scuturile nordice de cele sudice. În cuprinsul acestei mări s-au depus pachete groase de strate, din care s-au construit mai târziu lanțuri muntoase de vîrstă diferită. În prima eră geologică, numită primară, continentele și mările au suferit modificări simțitoare prin ridicarea lanțurilor muntoase. Scuturile vechi s-au unit între ele și au format continente întinse, cîte unul pentru fiecare emisferă a globului pămîntesc (continentul Nord atlantic, fig. 2) continentul Gondwana). Două lanțuri stră-



Fig. 1: Simburii vechi ai continentelor în timpurile cele mai vechi.

vechi vin să ajute unirea scuturilor. Cel mai vechi lanț s-a păstrat fărîmițat în nordul Europei (Bretania, Platoul central al Franței, Ardeni. Pădurea Neagră, Dobrogea de Nord) și poartă numele de lanțul hercinic.

Acești munți, ieșiți din adîncurile fierbinți, au pietre răscoapte și transformate în cristale (sisturi cristaline), iar stîncile lor golașe sînt zidite din lave și cenușe vulcanice. Pe atunci uscatul cuprindea păduri de ferigi uriașe care fierbeau în piclă, erau îngropate în nămol sau putreziciuni și s-au transformat cu timpul în cărbuni (Banat). Reptile greoaie cu oase ca de plumb



Fig. 2: Cele două continente din prima eră geologică.

rătăceau pe uscat, iar peștii îmbrăcați în plăci groase, racii cu scuturi întunecate (trilobiți) și meduzele, cu ace înfipite în carnea lor (graptoliți) populau apele mărilor.

În a doua eră geologică (secundară), fața Pămîntului s-a schimbat simțitor.

Europa se alipește Asiei prin înălțarea munților Ural, iar Africa se separă de Brazilia și India de Australia. Tot în acest timp uscatul crește prin ridicarea lanțului al-pino-carpato-himalaian, iar Marea Mediterană veche, numită Tethys, se îngustează mult, pregătind în apele sale o nouă întăritură a acestui lanț muntos (fig. 3).

În acest timp florile și gizele, în găteți strălucitoare, înveseleau uscatul, iar reptilele uriașe (dinosaurieni) cu scuturi, creste și coarne ciudate, greoaie sau sprintene, umpleau aerul, uscatul și apele. Viețuitoarele mărilor se apropiau la chip de cele de astăzi; a-

părteau parfumul lor insectelor și formau pășunaturi întinse pentru elefanți înnoși, ciute și bouri.

Către sfîrșitul erei terțiare, munții tineri tot ridicîndu-se ating cea mai mare înălțime; virfurile lor sînt acoperite de zăpezi veșnice, iar ghețarii coborau pe văi, luînd locul rîurilor (epoci glaciare). Între timp piscurile îmbrăcate în dimie albă erau acoperite de un covor verde (epoci interglaciare). Jocul acesta cu zăpada a modelat munții și a întărit pe om, care a coborît dintre ramuri și trunchiuri și a fugit de pădurea maimuțelor

Din trecut pămîntului

USCATUL ȘI MĂRILE

de Prof. Dr. Docent MIRCEA ILIE
laureat al premiului de stat

cum au apărut primele păsări și mamifere.

În a treia eră (terțiară), mările și uscaturile se asemănau mult cu forma lor actuală. Uscatul suferă acum ultimele prefaceri pentru a lua înfățișarea prezentă a continentelor. Africa se desparte de America de Sud, India se îndepărtează de Madagascar, iar cele două Americi se leagă între ele. Marea Mediterană intră în



Fig. 3: Continentele în a doua eră geologică.

țărmurile ei actuale, despărțindu-se de Marea Caspică și Marea Neagră.

Acum are loc ultima ridicare a Alpilor, Carpaților și Caucazului, care ajung cei mai înalți munți. Uscatul sporește puternic, iar apele marine se retrag în țărmurile lor de astăzi. Înălțarea acestor munți tineri este însoțită de crăpături adînci pe care au apărut numeroși vulcani ce s-au stins de mult (munții Hărghita, Căliman) sau alții care mai varsă și astăzi zgură și foc (Vezuviu, Etna, Stromboli).

Pe măsură ce munții noi răsăreau, uscaturile sporeau, iar animalele cu viață în aer liber se înmulțeau; scoicile mărilor și lacurilor semănau mult cu cele care trăiesc astăzi. Florile smălțuite în culori vii își îm-

plăteau în cîmpie sau munți, căutînd adăpostul peșterilor.

Din nuiiele omul preistoric și-a făcut arcuri și săgeți pornind la vînașerie. A îmblînzit cornutele, calul și cîinele și s-a ajutat cu ei. Cu timpul a învățat să are, să semene, să facă oale și să scormonească după cremenine, sau silexuri (epoca de piatră), vine de aramă (epoca bronzului) și fier (epoca fierului); a topit minereurile, a turnat și cizelat metalele.



ȘTIȚI SĂ FOTOGRAFIAȚI? (V)

FIXAREA IMAGINII

Materialul proaspăt revelat, va poposi, circa două minute, în soluția de fixaj — timp în care halogenura de argint, rămasă în stratul sensibil, va fi eliminată. Tiosulfitul de sodiu, denumit și hiposulfid de sodiu, ca principală substanță chimică a unui fixator, este folosit în asociație cu un acid, care grăbește fixarea imaginii, denumit bisulfid de sodiu sau metabisulfid de potasiu.

Fixatorul acid neutralizează revelatorul alcalin care se află în stratul de gelatină și evită supra-developarea o dată cu fixarea materialului.

Metabisulfitul de potasiu mai are rolul de a împiedica colorarea băii de fixare și a materialului fotografic prin produșii de oxidare ai revelatorului.

Pentru a nu scădea prea repede aciditatea soluției de fixare prin introducerea substanței revelatoare o dată cu materialul intrat la fixat, este bine să trecem cîteva secunde materialul prin apa curată de la robinet.

În timpul verii, cînd temperatura este foarte ridicată, prelucrarea materialului (în special negativ) impune folosirea unui întăritor. Deci în soluția de tiosulfid de sodiu se mai introduc și alauni. Cîteva picături de formol sînt binevenite, la care vom adăuga alte picături de acid acetic.

Aceștia au rolul de a mări rezistența stratului de gelatină, care la temperatură mai ridicată se umflă deformînd imaginea.

Spălarea materialului va dura circa 15 minute în apă primenită continuu, după care vom agăța filmul, cu un cîrlig de rufe, la loc ferit de praf. Dacă fotografii amator este grăbit, el poate urgenta uscarea filmului la numai cîteva minute. În acest scop va trece filmul prin spirt și îl va așeza în apropierea ventilatorului, care îl va usca destul de repede.

Grigore PREPELIȚA

Lumină... în noapte

E noapte. Bezna pădurilor sau a adîncurilor mărilor și oceanelor este însă străpunsă de adevărate țăruri orbitoare, care se mișcă cu o repeziciune de necrezut. Știința a dovedit că numeroase plante și animale care nu se deosebesc în timpul zilei de celelalte viețuitoare la întuneric emit lumini puternice, care par a fi adevărate lămpi electrice. Fenomenul acesta, este mai răspîndit însă în lumea animalelor decît în lumea plantelor. Numeroase bacterii, ciuperci, unele nevertebrate și chiar animale superioare vertebrate, emit lumină datorită luciferinei, o substanță care în prezența unei alte substanțe, luciferaze, produce lumină.

Care este mecanismul de producere a acestei lumini? Luciferina și luciferaza sînt două proteine care în prezența apei și a oxigenului se oxidează transformîndu-se în oxiluciferină, cu emisie de lumină. La rînd

ei oxiluciferina, în prezența unor enzime se transformă din nou în luciferină, continuînd procesul emisie de lumină.

Experiențele de laborator au lămurit acest lucru. Într-un flacon în care s-a introdus luciferină și luciferază extrase din organele luminoase ale unor insecte s-a produs lumină. Dar pentru a recolta cîteva miligrame din aceste substanțe a fost nevoie de 300 000 de insecte!



Meduza.

Singurele vertebrate care au organe luminoase sînt peștii.

Semnălele luminoase îi ajută la luminarea mediului înconjurător, la atragerea

prăzii și în mare măsură la camuflaj.

*

Inchidem ochii și ne închipuim că sîntem la sute sau mii de metri în adîncurile oceanului. Pești abisali de culoare neagră, ca și întunericul în care trăiesc străbat pături de apă. Săgeți luminoase întretaie însă în toate direcțiile.

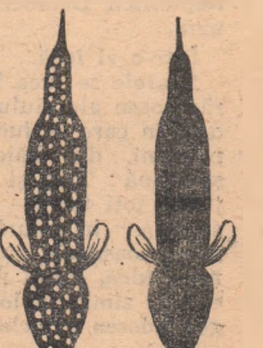
Organele luminoase ale lor sînt situate pe corp sau în jurul ochilor. Aceștia sînt așa-numiții „fotofori”, niște puncte albe strălucitoare, care produc o lumină rece. Este vorba de o transformare aproape completă a energiei chimice în energie luminoasă. Pentru producerea luminii este absolut necesară prezența apei. Experiențele au dovedit că fotoforii uscați nu mai luminesc, decît în cazul cînd îi umezim.

Lipsa luminii, în aceste abisuri întunecate ale oceanelor a adus viețuitoarelor adaptări pentru a face

față situației. Și așa au apărut luminile din întunericul de nepătruns al adîncurilor.

Deseori pescarii și navigatorii de pe vasele de comerț au fost uimiți de priveliștile de basm care le erau înfățișate de valurile oceanelor luminate fereric.

Și toate aceste fenomene nu au nimic miraculos. Demonstrate de oamenii de știință ele dovedesc, o dată mai mult, posibilitățile de adaptare la mediul vieții organismelor.



Pești cu organe luminoase.



CUPLUL PRICHINDEILOR

La Hunedoara, în iulie al acestui an, pe stadionul „Constructorul” se întreceau „răchetiștii” de-o șchioapă din toată țara. Din forfota de performeri care se-nfruntau pe două terenuri apropiate — băieții într-o parte, fetele într-alta — se putea distinge cu ușurință o navetă reciprocă a doi prichindei în pauze. La sferturile de finală prima victorie o obține fetița și atunci „cavalierul” cu racheta în cumpănire — era cât el — a felicitat-o călduros. Incurajat apoi după „sferturile” lui, rolurile s-au schimbat.

La semifinale fetița iarăși a ieșit victorioasă, iarăși felicitări. Cavalierul optimist intră apoi decis în luptă și... iată-i pe cei doi concurenți și... suporteri în finala republicană a probelor pentru cei de la 8-10 ani. Sortii au făcut ca primul să înceapă a saltul băiatul. Un set câștigat, unul pierdut, un pic de nervi, o minge pierdută, apoi un ghem și... păcat! Cavalierul era dispus să se... întristeze. „Ce bine ar fi fost pentru elasa lui, pentru școala lui, pentru clubul lui...”. Apare însă de

dincolo în fugă fetița. „Parcă situația se schimbă un pic. Clubul n-o să rămână fără campion, nici școala, nici clasa, dacă... Deci mai e o speranță. Iși șterge lacrimile și iată-l — înfocat suporter — la finala fetelor. Bine, Mariana! Repede la fileu!” Vă închipuiți unde s-a ascuns înfringerea de acum o oră când Mariana a câștigat și a adus clubului „Dinamo” București, Școlii generale nr. 15 din Capitală și clasei a IV-a a acestei școli — diploma de campion republican la tenis de câmp. Cei doi colegi de club, de școală și de clasă, suporteri cu schimbul — campion și vicecampion republican — au adus „acasă” o bucurie. S-au hotărât ca la anul să aducă două.

Iar acum dacă nici după fotografiile nu-i recunoașteți, vi-i recomandăm: Simionescu Mariana și Ionescu Cezar — elevi fruntași ai Școlii generale nr. 15 din Capitală.

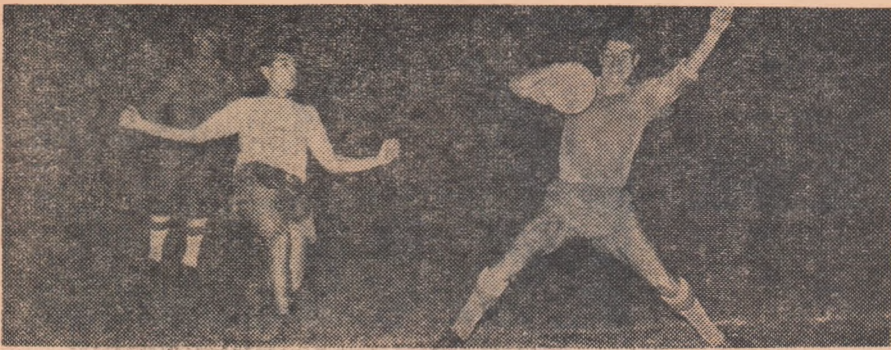
T. RIZEA

SUS, LA CIUPERCĂ!



După ce a pornit, de sub nucul din grădină, grupul de băieți și fete a zăbovit puțin în preajma porții. Un semn arăta că pe aici se află primul bilețel al concursului de orientare. Un băiețel l-a și găsit. „Mergeți până la Pescăruș, pe malul Crișului!” spunea bilețelul. Și au pornit-o. De aici, de pe malul apei, apoi prin parc și până sus, pe deal, la Ciupercă, cum îi spun pe aici construcției de pe dealul din marginea orașului, copiii de la Centrul cultural sportiv al Casei pionierilor din Oradea au răspuns la multe întrebări privind noul aspect al orașului lor. Mihalik Mariana, Peter Ecaterina, Luchian Radu, Crișan Remus și mulți alții au scris și povestit despre noile cartiere din Piața „București”, strada Decebal, Piața „23 August”, despre blocurile turn, despre școlile generale cu numărul 5, 8, 6, 12 și 14, toate nou construite. Cu toții au cîntat, s-au jucat ca niște copii care și-au petrecut încă o zi plăcută de vacanță.

DUPĂ ETAPA A III-a



Jenei stopind cu greu o minge pe care o aștepta Ene II.

După a treia „reprezentajie” la care „s-au produs” televizorul și tranzistorul, ce văzurăm, ce auzirăm? Prichindeii din București — după două nocturne trîmbițate o săptămână întreagă — văzură o „corrida” între Rapid și Progresul, trei goluri necăjite și, în sfîrșit, un gol de virtuos al lui Constantin. Din cele „auzite”, două vești s-au îmbulzit mai strgîncios în pilniile difuzoarelor: cea de la Petroșeni și cea de la Iași. Petrolul...Mi-amintesc cum se plimbau entuziasmul și mîndria pe străzile Ploieștiului și pe fețele micilor suporteri ai campionilor. Ce-o fi pe acolo acum cînd Petrolul calcă-n străchini? Vai și amar, căci se-aud lăncile zăngănind la Liverpool și englezii s-au învățat numai cu victoriile. De la Iași — profitînd de ospitalitatea moldovenească — piteștenii s-au întors cu buzunarele pline: „n-adeuce anul ce aduce ceasul... n-adeuce casa ce aduce lașul”. Cînd or să se-nfurie în sfîrșit scutierii ieșeni?!

U.T.A. — echipa care nu supără pe nimeni — ca o vedetă binevoitoare și modestă culege aplauze și din sală și din culise. Are trei puncte și-un loc liniștit. Nu se poate să nu-ți atragă atenția Farul, stînd băjos pe locul III. Și încă cum: cu două victorii în deplasare asupra unor echipe care se-nvîrteau mai ieri în cercurile „aristocrate”: Steagul roșu și C.S.M.S. Precis n-are glînduri curate, iar Steaua și Dinamo nu pot dormi în liniște (numai dacă Progresul n-o să le ia piatra de pe inimă duminică, ca să pună în locul ei... un pietroi: al lor).

Craiovenii tot făcîră o ispravă la Arad, dar clujenii iau bătăi la limită și coboară tăcut cite o treaptă. Păcat că Steagul roșu n-a intrat în concurs în etapa asta. Au început să fie doriji. Se așteaptă o trăsnaie de proporții din partea lor. Și-acum, dragi copii, mai aruncați o privire asupra clasamentului și să așteptăm etapa viitoare. Sînt alături de speranțele voastre — cei din Ploiești, și ale voastre — cei din Iași; vreau ca luna viitoare copiii din Brașov să urce cîntînd la Poiana, iar cei din Giulești să umple tramvaiele cu vioașie.

La început de an școlar vă doresc să pașiți cu bucuriile în ordine.

Ilie TRAIAN

Pentru cititorii noștri din străinătate

Nu uitați să vă reînnoiți abonamentul la „Scinteia pionierului” pentru anul 1967. În acest scop, vă puteți adresa direct la CARTIMEX P.O.B. 134-135, Bucharest / ROMANIA, sau următoarelor firme:

- R.P. ALBANIA. — Ndermarja Shtetnore e Botimeve, Tirana.
 - R. P. BULGARIA — Raznoiznos 1, rue Tzar Assen, Sofia.
 - R. S. CEHOSLOVACIA — Artia Ve Smekach 30, Praha I.
 - R. P. D. COREEANĂ — Chulphanmul Phenian.
 - R. P. CHINEZA — Waiwen Shudian P.O.B. 88, Pekin.
 - CUBA — Cubartimpex Calle Ermita 48 San Pedro, Habana.
 - R. D. GERMANĂ — Deutscher Buch Exp. u. Import Leninstrasse 16, Leipzig 701.
 - R. P. MONGOLĂ — Mongolgosknigotorg, Ulan Bator.
 - R. S. F. JUGOSLAVIA — Jugoslovenska Knjiga Terazije 27, Belgrad; — Forum 1 Vojvode Mica, Novisad; Prosveta Terazije 16/1 Belgrad.
 - R. P. POLONA — Ruch ul. Wilcza 46, Varșovia.
 - R. P. UNGARĂ — Kultura P.O.B. 149, Budapesta 62.
 - U.R.S.S. — Mejdunarodnaia Kniga, Moscova — G — 200.
 - R. D. VIETNAM — So Xunt Nhap Khap Sach Bao Hai Ba Trung 32, Hanoi.
 - ANGLIA — Collet's Holdings Ltd. Denington Industrial Estate Welingtonborough, Northants.
 - AUSTRIA — Globus Buchvertrieb Salzgries 16, Viena XX.
 - BELGIA — Du Monde Entier 5, Place St. Jean, Bruxelles.
 - FRANȚA — Messageries de la Presse Parisienne 111, Rue Réaumur, Paris 2.
 - ELVEȚIA — Pinkus & Cie Froschougasse 7, Zürich.
 - FINLANDA — Akatemenen Kirjakauppa P.O.B. 128, Helsinki.
 - ISRAEL — Haiflepac Ltd. 11 Arlosoroff Street, Haifa; Lepac 15 Rambam Street, Tel Aviv.
 - ITALIA — So. Co. Lib. Ri Export-Import Piazza Margana 33, Roma.
 - JAPONIA — Nauka Ltd. 2 Kanda Zimbocho; 2 Chome Kiyoda-ku, Tokyo.
 - OLANDA — Meulenhoff Beulingstraat 2, Amsterdam.
 - R. F. GERMANĂ — Kubon & Sagner P.O.B. 68, München 34; W. E. Saarbach P.O.B. 1510 — 6, Köln.
 - NORVEGIA — Norsk Bogimport P.O.B. 3267, Oslo.
 - PORTUGALIA — Libreria Buchholz, Lisabona — Avda. Liberdade.
 - SPANIA — Libreria Herder, Calle de Balmes 26, Barcelona.
 - SUEDIA — D. C. Fritze; Fredgatan 2, Stockholm 16.
 - U.S.A. — Fam Book Service, 69 Fifth Avenue Suite 8 F. New York 10 003 N.Y.; Continental Publications 111, South Meramee Ave., St. Luis, Missouri 63 105.
- Numai astfel veți avea asigurată o livrare promptă.

ALPINIȘTII ȘI URSUL

Text : Constantin DIACONU
Desene : Puiu MANU





O clipă de răgaz și ochii mari ai poetului parcă răscolesc amintiri și cutreieră locuri bătute cindva aieva și în poezie.

Cîntec

Românește-așa a fost
Să te-nduri, după putere,
Să fii bun cu cel ce-ți cere
Milă și-adăpost.

Românește-așa a fost —
Știm și noi ce se cuvine
Să-mpărțim și rău și bine
Cum e mai cu rost !

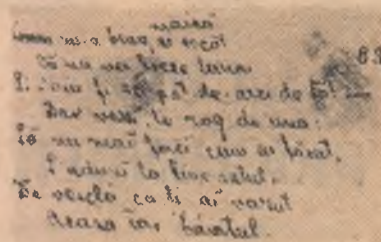
(1901)

Doine din caval să cînți
Cum te-nvajă-n codru vîntul :
Cînd e horă-n sat, pămîntul
Vesel să-l frămîntî.

Românește-așa a fost
Nendurat să dai din coate
Cînd dușmanul vorbă-ți scoate
Că ești slab și prost.

Cînd vrăjmașii vin sumeți
Să ne calce scumpa țară,
Tu-i izbești și-i dai afară
Minte să-i înveți.

Fragment original din cunoscuta și emoționanta poezie „Scrisoare de la Musselim-Selo”.



SUFLET ÎN SUFLETUL NEAMULUI

În acest an se împlinesc o sută de ani de la nașterea poetului George Coșbuc, unul dintre cei mai de seamă reprezentanți ai literaturii și culturii române — eveniment înscris în seria marilor aniversări culturale ale anului, ce se sărbătoresc pe plan internațional.

„Georgică-a popii” îl strigau copiii, și dealul Poeniței aduna glasurile cristaline și le lovea de ușa casei bătrânești din Hordou pînă ce băiatul cu ochii mari fișnea afară, și cit era ziua colinda ulițele, împrejurimile morii și dealul, împreună cu droaia veselă.

Cînd îl cuprindea osteneala, se-ntorcea acasă și asculta cu ochii plini de mirare basme și snoave rostite cu tilc de mama lui.

Alteori, nu mai răspundea chemărilor și se-nchidea în vreo odaie cu gîndurile la poveștile satului, pe care începea să le versifice pe cite-o scîndură de șindrîlă.

Nu se deosebea de ceilalți copii decît prin ușurința de a-și așterne imaginația în rime. Și pe cîntărețul de biserică, Tănăsucă Mocodan, primul care-i pune condeiu în mînă, îl răsplătește cu două versuri de poezie.

Dar primii ani ai copilăriei au zburat repede, ca o clipă frumoasă cui-bărită-n amintiri, și au urmat anii de școală la Salva, la Telci, la Năsăud.

După absolvirea liceului, tatăl său

il trimite la Cluj, să se înscrie la teologie, dar își face pierdute actele și se înscrie, după voia lui, la filozofie în toamna anului 1884. În timpul studenției, începe să prelucreze basmele care-i fascinaseră copilăria, citește cu neșat volume întregi despre marii noștri domnitori, corespundează asidu cu revista „Tribuna” din Sibiu, care-i publică primele versuri sub semnătura C. Boșcu.

Greutățile materiale îl sustrag însă studiului universitar — „nu-mi rămîne decît să las filozofia baltă și de la toamnă s-apuc patrafirul și psaltirea” — îi scria el lui Ion Slavici, care în 1887 îl cheamă să lucreze la revista „Tribuna”. „Între 1884—1890 am publicat neîntrerupt versuri în „Tribuna”; aceștia au fost anii cei mai roditori ai vieții mele” notează Coșbuc în postfața volumului „Fire de tort”.

Anul 1889 rămîne însă anul care-l încununază de succes prin capodoperele: „Nunta Zamfirei”, „Fata morarului”, „Numai una !”

Entuziasmat de „Nunta Zamfirei”, ilustrat critic Titu Maiorescu îl cheamă la București, dar aici se deprinde greu cu viața Capitalei, cu slujba de la Ministerul Instrucțiunii Publice.

Îl vedem apoi rînd pe rînd redactor la diverse publicații ale timpului, desfășurînd o intensă muncă literară, traducînd „Divina Comedie” de Dante, „Georgicele” de Virgiliu, lucrînd la editarea și reeditarea volumelor „Balade și idile”, „Fire de tort”, „Cîntece de vitejie”.

Și în întreaga sa operă originală autorul poeziei „Noi vrem pămînt” lasă să străbată figura țărănilor la coasă, la nuntă, pe cîmpul de luptă, într-o natură umanizată, străbate setea de libertate și strigătul de revoltă al celor năpăstuiți și exploatați, dragostea de țară.

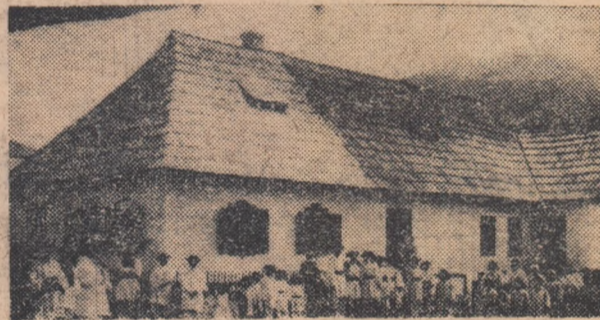
O muncă de titan care nu putea rămîne fără urmări. Acel care se dăruise neamului și își scrisese crezul

„Sînt suflet în sufletul neamului meu / Și-i cînt bucuria și-amarul” era acum istovit. „Din George Coșbuc rămăsese o schemă palidă, fugară. Îl zăream ascuns în pălăria lui mare, trasă pe frunte. Își pierduse băiatul, un flăcău... L-am salutat odată pe o margine de bulevard și ochii lui s-au uitat la mine speriați” scria Argezei într-un medalion.

„Ochii speriați” se închideau pentru totdeauna la 9 mai 1918 în Capitala înnebunită de război, și versurile „Natură, în mormîntul tău / E totul cald că e lumină” rămîn ca o anticipare a morții aceluia care-și iubise nepus și își cîntase pămîntul străbun.

Marta CUIBUS

În fața casei din Hordou. Țărăni pe care i-a cîntat o viață întregă îi celebrează memoria.



CĂLUGĂRENI
Povestire de Radu THEODORU
Desene de Puiu MANU
REZUMAT :
Hotnogul Vifor, împreună cu ostașii săi, doboară peste o sută de spahii, dar este luat prizonier. În timp ce Sinan dă o poruncă, hotnogul profită de clipa de răgaz și-l doboară pe Hussein, luînd-o la fugă.

Hotnogul Vifor aleargă spre una din harabalele turcești.
— luvivuiuu !!!

Hotnogul sare în haraba.
— Pe Allah, dă-te prins !

— Așa știu muri oștenii Țării Românești, ciine de vizir !
Hotnogul viră iasca aprinsă în praful de pușcă.

O explozie puternică aruncă în aer harabalele.

— Pe Allah ! Cu asemenea viteji ne va fi greu... gîndește cu minie Sinan.

(Va urma)