

Scinteia pionierului

ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL UNIUNII TINERETULUI MUNCITOR

Anul VII nr. 93 (549) *sâmbătă 17 noiembrie 1956* 4 pag. 15 bani

Primul pas

Se inserase. Cîteva picături de ploaie se scuturau din norii trecători. Rodica nu sosise încă acasă. Mama, îngrijorată, dadu să iasă pe poartă, să vadă dacă fata ei nu se oprise cumva în stradă, la joacă. Dar n-apucă să facă decît cîteva pași, că Rodica, lăsînd poarta deschisă, îi sări în brațe.

— Mămico, mine voi purta cravata roșie, voi fi pionieră. Vino și tu și tătucul! Te rog! Am să-i scriu și bunicuței. Cit de mult așteptăm clipa asta!

Afita putu spune Rodica și își apropie fruntea de obrazul mamei. Au stat așa făcînd cîteva clipe.

Liniștea s-a lăsat peste tot locul. Zina nopții, care țese copiilor vise frumoase sau îi trimite pe Moș Ene să-i adoarmă, și-a întins mantia întunecată pretutindeni.

Acele ceasornicului arătau ora 10. În camera Rodicăi însă era lumină, cum a fost în multe alte seri de-a rîndul în ultima vreme. Fetița cu ochi albaștri și coșite aurii stătea aplecată asupra unei coli de hîrtie și citea cu glas tare: „Eu, tinăr pionier al Republicii Populare Romine...”

După ce citi de mai multe ori angajamentul, luă foaia de hîrtie și o puse în ghiozdan. Își rîndui apoi cărțile de care avea nevoie, șortul, pantofii, ca totul să fie gata. Să nu întîrzie a doua zi.

Și într-adevăr, în ziua următoare ajunse la școală devreme. Acolo le găsi pe Luminița Băzavan, Alboteanu Dana și alte școlărițe din clasa a III-a. Nu lipseau nici prietenele lor mai mari, pionierele dintr-a IV-a, care se îngrijiseră cu multă vreme înainte de pregătirea lor.

— Rodica, știi angajamentul? o întrebă Ruxandra, care era o pionieră din „promotia veche”.

Cînd Ileana Lipănescu din clasa a IV-a trecu pe lingă Dana, aceasta o salută pionierește, cu toate că nu avea încă cravată roșie. Ileana îi răspunse bucurătoare viitoare pioniere și se opri din drum, felicitînd-o „Bine, Dana, ai învățat să saluți!”

Adesea, după ore, în recreații, astfel de convorbiri le-au făcut pe școlărițe și pioniere să se îndrăgească unele pe altele. De la prietenele dintr-a IV-a au învățat școlărițele cum să stea în caru, ce înseamnă cele trei colțuri ale cravatei roșii, cum să saluțe și cum să se poarte cu cei mai în vîrstă.

„...să devin un cetățean demn”...

In ziua aceea, cînd fetele aveau să primească cravatele roșii, în clasa a III-a s-a întîmplat ceva deosebit. Tovarășa învățătoare a controlat caietele, a ascultat pe viitoarele pioniere și... a dat numai note 5. Vă veți spune poarte că le-a dăruit fetelor notele, pentru că în clasa era sărbătoare. Intr-adevăr, le-a dăruit dar nu pe degeaba. Toate fetele au știut foarte bine lecțiile.

Orele se sfîrșiseră. Din clasa a III-a însă nimeni nu ieșise. Ba mai veniseră și alți oaspeți: părinți și pionieri ai clasei a IV-a. Urma adunarea de primire a cravatei roșii. Glasul potolit al tovarășei instructoare superioare anunță începerea adunării. Sunetul goarnelor și răpăitul tobelor cheamă pe pionieri sub drapelul detașamentului clasei a IV-a. În careu, în fața detașamentului, cu ochii ațintiți la tovarășa instructoare, Rodica, Luminița și alte cîteva școlărițe stau nemiscate. A sosit momentul mult dorit. Toate fetele rostesc într-un singur glas, hotărît, cuvintele angajamentului solemn... „să devin un cetățean demn al patriei mele — Republica Populară Romînă”. Apoi tovarășa instructoare înnoadă fiecărei școlărițe cravata roșie.

Prima filă din jurnal

A trecut cîva timp. În clasa a III-a aproape toate fetele au la gît cravata roșie. Sînt acum mai grijulii cu tot ceea ce fac, mai ales că, în curînd, vor avea și ele detașamentul lor.

Într-adevăr, într-una din zilele următoare, la sfîrșitul orei, într-o mică adunare, to-

Lucrăm pe trimestrul I

Față în față

Iată că, încet, încet, primul trimestru se apropie de sfîrșit. Că pentru unii a trecut mai greu, iar pentru alții mai puțin, asta este de la sine înțeles!... Fiecare după cum s-a pregătît.

Așa stau lucrurile și la Școala de 7 ani nr. 6 din Giurgiu. Și aici sînt copii care se plîng că „a fost greu trimestrul ăsta”. Și aici sînt copii care spun că „n-a fost greu trimestrul ăsta”. Pe care să-i mai crezi?

De curînd însă, adică de vreo 6-7 zile, la această școală au început tezele de sfîrșit de trimestru. Au dat teze la limba romînă clasele a VII-a B și a V-a A. Au dat alte clase la franceză, rusă, matematică...

Eu voi povesti despre doi copii: un băiat și o fată. Amîndoi sînt în clasa a V-a A. Amîndoi au dat lucrare scrisă la limba romînă. Fetița se numește Francisca Nița, iar băiatul — Alexandru Moraru. Doi copii cu posibilități egale. Dar iată că unul — Francisca — a primit nota 4 la teză, iar celălalt, Moraru, a primit nota 2. De ce?

Să ne înțoarcem cu cîteva zile în urmă sau mai bine să răsloim filele catalogului: Iată Francisca Nița, deși este ocupată acasă (are încă trei frați mai mici, iar mama ei lucrează la fabrică), n-a lipsit niciodată de la cursuri. Pe cînd Moraru... hei, Moraru are nu mai puțin de 20 de absențe!

„Francisca și-a făcut regulat temele la limba romînă, a întrebă ceea ce nu înțelegea, cînd pe profesor, cînd pe vreun coleg. Moraru însă „nu avea” timp pentru așa ceva — timpul petrecîndu-și-l cu fel de fel de boboabe. La acestea s-au mai adăugat și altele. Și astfel, oră de oră, zi de zi, Moraru a pierdut tot mai multe lecții...

Teza de limba romînă l-a găsit nepregătît, iar gîrbovitul 2, scris undeva, pe colțul uneia din file, a fost singura răsplătă a muncii lui. Și, cînd toți colegii lui se bucurau de notele bune primite, Moraru stătea singur într-un colț și părea nedumerit de nota căpătată.

Ștefan ZAIDES



Da, tovarăși, situația e tristă... Am mediat 2 la geometrie! Țin să-mi fac autocritică, dar nu trebuie să trec cu vederea nici lipsurile voastre. Înainte de a mă judeca, v-ați întrebă oare în ce fel m-ați ajutat?

Ce-i drept, acum un an, înainte de examen, ați venit la mine acasă și mi-ați întocmit răspunsuri pentru fiecare bilețel cu întrebări. Acesta a fost un succes al detașamentului nostru. Dar mai apoi, mă refer la anul școlar de față, v-ați culcat pe lauri, tovarăși dînd, nu mă vadă de o nepermisă delăsare! Acum o lună am luat primul 2 la geometrie. Încredințându-mă în forțele voastre și în tîria colectivului, m-am hotărît să învăț.

M-am dus acasă și am pregătît toate condițiile necesare însușirii temeinice a lecției. În fapt: de la orele 14 la 14,30 am pus pe masă o față de pluș, am aerisit camera, am adus încă patru scaune. De la orele 14,30 la 15 am reparat telefonul și am ales plăcile care vă plac mai mult.

De la orele 15 la 15,30 m-am ocupat personal de aprinderea mașinii de gătit, pen-

tru finerea la cald a cafelei. De la orele 15,30 la 16,00 am pus cîinele în lanț, ca să nu sară la om și am vopsit cu acuarelă soneria, pentru a fi mai vizibilă. De la orele 16 la 16,30 m-am spălat, m-am pieptănat și mi-am văzut pantofii, pentru că o gazdă trebuie să fie îngrijită, nu-i așa?

Iar de la orele 16,30 la 18,00 v-am așteptat în stradă, flutîrînd diverse melodii. Totul s-a dovedit zadarnic; nici unul dintre voi n-a venit să mă ajute la învățatură... Astfel, fiind părăsit de colectiv, am căzut într-un negru individualism și am plecat singur la cinema. A doua zi, am mai căpătut un 2 la geometrie, notă care reprezintă și media mea trimestrială.

Iată deci faptele ce m-au silit să fac această cuvîntare, pe care o închei, aducînd

o aspră critică colectivului de conducere al detașamentului, care nu se ocupă de îmbunătățirea muncii de învățatură.

Ilie VORBARIE
p. conf. Sandu ALEXANDRU



Aici era o zină,
Aici, între livezi,
Frumoasă cum nu-i alta,
Dar tu nu poți s-o vezi.

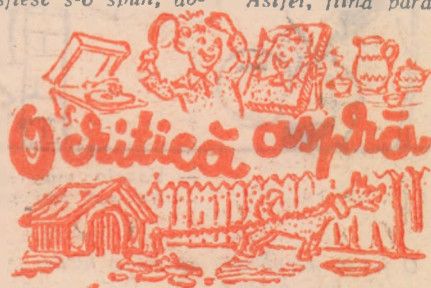
Era frumoasă zina,
Cu părul ei bălai,
Ea fermeca și luna
În nopțile de mai.

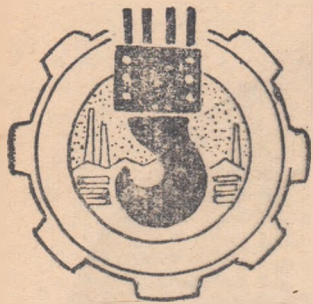
De-un zmeu a fost răpită,
Dar un voinic viteaz
A scos-o din ursită,
De zmeu și-a făcut haz.

Făcură-apoi și nuntă,
Căci tare se iubeau
Sus, soarele și luna
La ei cu drag priveau.

Asta-i povestea zinei,
Cu părul lung, bălai,
Ce fermeca și luna
În nopțile de mai.

Gabriela VASLUIANU
Satul Vaduri
com. Vișoara
Raion Piatra Neamț





NOUTĂȚI TEHNICE DIN ȚĂRILE SOCIALISMULUI

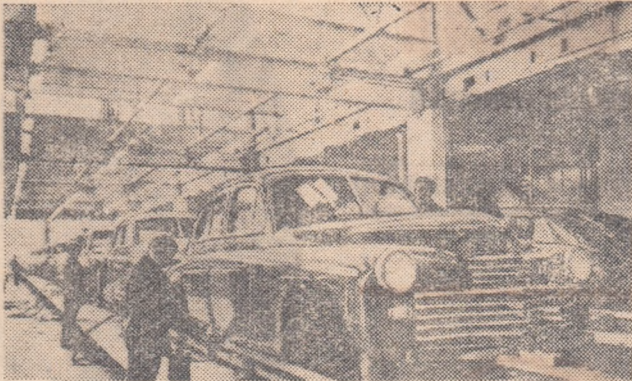
Tatăl excavatoarelor

Anul acesta a fost experimentat, la o exploatare de lângă Bitterfeld, cel mai mare excavator produs de industria R.D. Germane. Giganțul a dat rezultate optime. De ce îi spunem gigantul? Gândiți-vă și voi: acest „tată” al excavatoarelor are o greutate de 3000 tone și o capacitate de 50.000 m. c. pe zi. Ansamblul lui numără nu mai puțin de 288 de roți, iar diversele sale mecanisme sînt acționate de 100 de motoare!

Primul transatlantic construit în China

În R. P. Chineză s-a dezvoltat în ultimii ani, uimitor de repede, o ramură cu totul nouă a industriei indigene: con-

strucția de vapoare. La Șanghai a fost proiectată și construit primul transatlantic de fabricație chineză. Vasul, destinat pentru transportul pasagerilor, poartă numele „Democrația”.



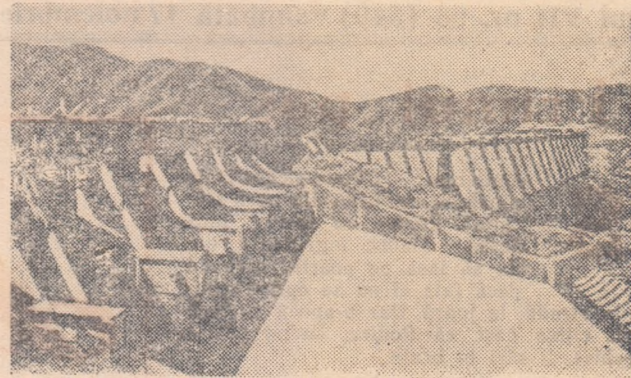
Noile automobile poloneze „varșovia”

El are o lungime de 80 de m și e utilat cu cel mai modern aparat de navigație.

Centrala electrică de buzunar

Între 8 și 30 septembrie 1956, s-a organizat la Brno o expoziție a industriei constructoare de mașini din Republica Cehoslovacă. Vizitatorii expoziției au fost impresionați în deosebi de „Centrala electrică de buzunar”. Centrala aceasta,

cu o putere de 1500 Kw, este o instalație completă de uzină electrică. Ea este divizată în câteva corpuri ce se pot monta separat și care cîntăresc fiecare sub 15.000 kg. Dimensiunile lor permit transportul întregii instalații pe șase vagoane-platformă de cale ferată. Uzina poate fi montată în timp scurt (4 săptămîni) și poate alimenta cu curent electric un oraș mijlociu. Tot la Brno a fost expusă o macara pentru carierele de piatră. Brațul ei mobil măsoară 35 m și are o suprafață de acțiune de 350 m. p., Numai cu câteva rectificări de construcție, raza de acțiune poate fi extinsă la 750 m.



Un aspect al marelui baraj de pe lacul Meisan (R.P. Chineză). Barajul are capacitatea de a reține 2000 milioane m.c. de apă.

CITE CEVA DESPRE OCEAN



Mai mult de 7 zeci din suprafața globului pămîntesc este acoperită de apă — oceane și mări care păstrează în adîncurile lor nenumărate taine. Oamenii de știință, cercetătorii ai acestor taine, au creat o nouă ramură a științei, oceanografia, care, deși tinără, a scos la iveală multe lucruri în legătură cu forma coastei, a adîncurilor, în legătură cu relieful, bogățiile aflate în ape, plantele și animalele de acolo, adîncimea pînă la care pătrunde lumina soarelui.

Oceanul Pacific are 175 milioane km.p. Această suprafață este atît de mare, încît întrece cu mult suprafața continentelor și a insulelor.

Volumul apelor din oceane este de aproape 14 miliarde de tone și reprezintă de 22 de ori volumul uscatului.

În această cantitate de apă se găsesc toate sărurile de pe pămînt, în special sarea de bucătărie. Dacă am putea extrage toată această sare și am întinde-o deopotrîivă pe toată fața uscatului, l-am acoperi cu un strat gros de 47,50 m. În cazul acesta, puține case înalte din

București ar ieși, cu acoperișurile lor, din pătura de sare.

Din cauza sărurilor, apa oceanelor este sărată și amară, este mai grea decît apa riurilor și a lacurilor de apă dulce. Însă această sărătură nu este la fel, nici pe toată întinderea oceanelor, nici la toate adîncimile. Cu cît apa este mai caldă, cu atît este mai sărată, din cauza evaporării apei. În oceanele înghețate sarea este atît de puțină, încît apa îngheață la suprafață, formînd o pătură destul de groasă.

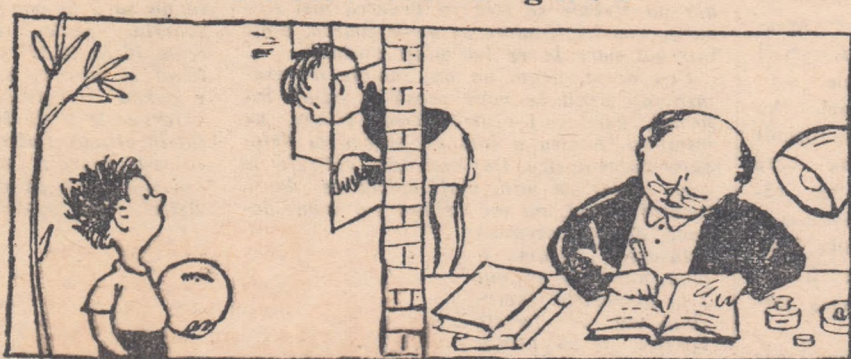
Dar analizele chimice au arătat că apa oceanelor și mării mai conține și părți invizibile de aur. Un învățat francez a socotit că, dacă s-ar scoate tot aurul acesta și s-ar împărți egul locuitorilor de pe pămînt, fiecare om ar primi cîte un bulgăr valorînd 120 milioane de lei.

Oceanele mai ascund multe taine, pe care neobosiții cercetători le smulg treptat, treptat, pentru folosul științei și progresul omînității.

A. FLORINESCU
profesor



Totul de-a gata



— Vancio, vino să ne jucăm!
— Nu pot, îmi scriu lecțiile...

O fetiță mîzgălește de zor o hîrtie.
— Ce faci acolo?
— Ți scriu lui Jeni o scrisoare.
— Dar tu nici măcar nu știi să scrii.
— Nu-î nimic, nici Jeni nu știe să citească.

— Dacă o girafă stă cu picioarele în apă, crezi că răcește și începe s-o doară gîtul?
— Sigur că da, dar abia după o săptămînă.

Cum se nasc jucăriile



Am citit demult, în copilărie, o poveste șchioapă despre un atelier de jucării deschis de... ingeri, în rai. De atunci jucăriile și-au pierdut pentru mine toată poezia. Dar uite că, pe neașteptate, și-au redobîndit-o. Cînd, unde? Ieri, într-o fabrică de jucării. M-am gîndit, m-am răzgîndit: să vă împărtășesc și vouă taina sau ba? Și am hotărît că da. Cu o condiție: să nu spuneți nimic frăților voștri mai mici. Fiîndcă ei, cînd Moș Gerilă le va aduce în traistă jucării, vor bate din palme și vor zice șireții: „Hă, hă! Știm de unde le ai!” Și o să se supere Moș Gerilă. Da, da, o să se supere, pentru că eu am fost...

ÎN ATELIERUL LUI MOȘ GERILĂ

Darnicul unchiuș are o sumedenie de colaboratori. I-am descoperit într-o casă, mare, mare, pe care scrie: FABRICA DE JUCĂRII „BUCURIA COPILOR”. Gîndeam că o să mă întîmpine o liniște solemnă și niște ochelari, care dau „duh” jucăriilor. Ți-ai găsit! Vuiet și gălăgie ca în orice uzină. Iar unchiușii... niște tineri, băieți și fete, veseli nevoie mare. Ei fabrică jucăriile. În ce chip? Aici e toată ciudățenia. Cunoașteți ațitea jucării care se răsfață prin magazine: avioane cu giroscop, auto G.A.Z.-uri, pistoale cu sîrlează, mașinuțe de gătit, de călcat și cîte și mai cîte. Niște... jucării, acolo. Nici nu-ai crede că pentru fabricarea lor e nevoie de ditamai mașinile (mari de te sperii!) și se cheltuie atîta pricepere...

Să vedeți: fabrica are un așa numit „centru de proiectare”, unde zece oameni nascocesc și iar nascocesc, toată ziua, la jucării noi, le desenează

pe hîrtie toate amănunțele și le dau în lucru. Născută doar „pe hîrtie”, jucăria trece apoi (după cum e cazul) prin felurite secții: Metal, Timplărie, Vopsitorie, Bachelită, Montaj... Dar



să luăm o singură jucărie, electrocarul, și să-i cunoaștem povestea. Mai întîi au fost confecționate matrițele pieselor, care au fost montate la niște

prese uriașe. Presele acestea lovesc ca niște berbeci în bucățile de tablă litografiată. De sub ciocanul lor ies, pe rînd, platforma, cutia de acumulator, tabloul de comandă, șasiul Mecanismul (care are nu mai puțin de 15 piese) îl lucrează la strung utemistul Onea Ion. Roțile sînt lucrate la secția bachelită. O linguriță de praf cenușiu sub ciocanul preseii, o izbitură înfundată și... a ieșit roata! După ce piesele au fost vopsite cu „sprîțul” de tovarășa Manu Maria, ele merg la hala de montaj. Dar uitasem ceva: electrocarul are atașat la el un omuleț de celuloid, „manipulantul”. Omulețului acestuia îi fac toaleta doi tineri înarmați cu pensule și culori: Cherciu Elena și Amzeu Petre. Mai departe... Dar ce să vă mai spun, că ați înțeles singuri cît de complicată e nașterea unei jucării așa de simple. De pildă, o trompetă mititică de tablă trece prin aproape 20 de operații. Și nu dintre cele mai ușoare!

Aș fi stat acolo zile întregi, să aflu povestea fiecărei jucării în parte. Dar mi-a fost teamă să nu răsără de undeva Moș Gerilă, indignat peste măsură că gazetarii îi cotrobăie în secrete, și să mă ia la refec...

Vasile MANUCEANU

Cărți pentru voi

Animalele mele

Pe toate gardurile și pe toți stîlpii stațiunii balneare în care mă aflu au apărut afișe colorate. „Porcul în nori!” „Porcul zburător!” Ce tîmbălău a fost în ziua spectacolului. Și mai departe V. Durov povestește cum a dresat el un porc care a zburat în nori, și care a sărit apoi cu parașuta, ba ceva mai mult, „aviatorul” său a rămas agățat de burlanul unei case.

Durov a mai avut și un elefant „bărbier” la care însă el nu s-a bărbierit niciodată, dar pe alții îi invita și încă foarte stăruitor. Bineînțeles că la frizeria elefantului Baby nu venea decît piticul Varea pe care-l veți cunoaște citind cartea „Animalele mele” de V. Durov.

Porcul zburător și elefantul care rade, tunde și bărbiereste nu sînt însă decît câteva animale dresate, de autorul cărții... care a fost și dresor.

Povestiri

Ați auzit cumva de doctorul Aumădoare? Nu? E un doctor foarte bun. Eu personal nu-l cunosc, dar așa povestesc toți pacienții săi:

„Și o vacă, și-o lupoaică/, Și un vierme, și-un gîndac/Chiar și o ursoaică/Și pe toți îi face tun/ Aumădoare, doctor bun”.

Și nu numai pacienții săi spun asta, dar chiar și scriitorul sovietic K. Ciukovski, care a scris pentru voi, dragii copii, cartea „Povestiri”. Citind povestirile lui Ciukovski, aflați și despre necazul Feodorei, căreia i-au fugit de acasă toate vasele — asta pentru că nu voia să le curețe — și despre lupta dintre urs și crocodilul care furase soarele de pe cer și despre... despre multe alte lucruri, pe care însă nu vi le mai spun eu, pentru că, zău — credeți-mă — își pierde tot farmecul.



AUTOBUZUL ALPINIST

Mergeam de mai bine de un ceas cind pădurarul se aplecă și-mi strigă în ureche:

— Incepe! Acum ai să vezi mata minunăție!

Autobuzul începu urcușul. Un cot, apoi altul și apoi altul. Cu fiecare cot, autobuzul saltă parcă în aer, ca un helicopter, sus, tot mai sus spre culmea muntelui. Și cu cât urcă mai sus, cu atât tabloul din fața noastră pare mai fantastic. Pe un soclu uriaș, îmbrăcat în strălucitoare haină a iernii, piscul Gutin își fumează alene pipa de dîmineață aruncînd spre slava cerului rotocoale mari de piclă. Pare un uriaș sfînx, un paznic înfricoșător, gata oricînd să te sîrtece pentru culezașă de a-i călca meleagurile. Valea ne apare acum ca un hâu fără fund, ca o căldare uriașă, pe marginile căreia autobuzul nostru, înlocuind unei furnici, dă ocol după ocol, cînd pe o margine, cînd pe alta.

După un cot am ajuns pe culme. Cu toții am coborît jos.

— Iacă-tă aici, la vale, e fîntina lui Pinte!

Fîntina lui Pinte! Este oare maramureșan care să nu cunoască acest izvor limpede de munte? Pentru ei, izvorul acesta e un loc sfînt.

— Aici se spăla și-și adăpa calul viteazul haiduc Pinte, îmi spune pădurarul. Apoi se apucă să-mi povestească cite ceva din isprăvile haiducului.

Odată i-a ieșit în cale un om sârman.

— Moșule, i-a zis haiducul, sint

lihnit de foame. Dă-mi ceva bucate din traista ta.

Omul deschise traista și scoase din ea o bucată de mămăligă și un boț de brînză.

— Alăta am, zise omul, dar dacă ți-e foame mîncă tot. Eu oi mai găsi ceva de îmbucat pe la vreun creștin cu inimă bună.

Din vorbă în vorbă, omul îi povesti haiducului cit de sârman e, că are mulți copii și că toți fiămînzesc.

— Mulțam pentru masă moșule. Mîine tot la vremea asta, să vii aici ca să-ți răspîlesc bunăta.

În aceeași zi, haiducul întîlni un grof, un nobil, căruia i se adresă în același chip ca și omului sârman.

— Legați-l pe nebunul acesta porunci — drept răspuns — groful slujitorilor săi.

În aceeași clipă însă ieșiră din tușisuri orăcii lui Pinte. Groful fu despuiat de armele și de bănețul avut asupra lui. Apoi i se dădu drumul.

A doua zi, viteazul Pintea înmîna omului sârman pungile grofului fără inimă.

Dacă sint adevărate sau nu poveștile născocite pe seama lui Pinte, nu se poate dovedi. Dar că a fost viteaz, asta da! În amintirile lui Francisc Rakoczi, conducătorul răscoalei din 1703-1711, se vorbește despre haiducul Pinte ca despre unul dintre cei mai viteji căpitani ai săi.

Am pornit din nou la drum. Încă vreo oră de mers și după ce vom străbate dintr-o parte în alta pîmîntul maramureșan, șoseaua ne va duce în acea localitate despre care cîntecul spune:

„Cîtu-i Maramureșu'
Nu-i oraș ca Sighetu'”.

Vasile BIRGAOANU

Valerka Balin a mai primit un 2... Era sigur că va fi chemat în fața adunării detașamentului, că va fi muștrat și s-a pregătit să se împotrivească. Așa e caracterul lui!

Dar a ieșit cu totul altfel.

— Înțelegi? Situația ta ne îngrijorează, îi spuse Vera Novikova. Ce o să fie cu tine?

— Dacă vrei, te putem ajuta — spuse Sașa Zăjivihin.

— Vrei să ne facem lecțiile împreună? îi propuse Andrei Șibalkov.

Și cu aceasta, adunarea luă sfîrșit. Trecură cîteva zile. Valerka s-a împrietenit cu Andrei. Învățau împreună la limba engleză. Într-o zi Valerka a fost chemat la tablă. În clasă era liniște. Cînd profesoara puse nota în catalog și Serioja Vinogradov, care ședea în banca întii, le arătă copiilor patru degete, toți zîmbiră. Dar cel mai mulțumit a fost, desigur, Valerka.

Cu Jenea Zorina au procedat altfel. Ea răspundea întotdeauna la lecții, dar era nehotărîtă și deseori se incurca. Cînd au întrebă-o colegii de ce se întimplă așa, auziră următorul răspuns:

— Nu știu să răspund mai bine.

Și atunci, din însărcinarea colectivului de conducere al detașamentului, cîteva fetele s-au dus la

ea acasă. Aflară acolo că prietena lor învătă foarte repede. O jumătate de oră, și gata!

— Așează-te și învătă! i-a spus Ira Dinova. Noi vom lucra alături de tine.

Ce era să facă! A trebuit să învețe încet, atență, așa cum învățau și celelalte fete. Și s-a vădit că Jenea poate să răspundă bine la lecții, fără să se incurce.

...Vitea Rodin stă în bancă cu Kolea Kuznețov. Kolea ascultă cu atenție explicațiile profesoarei iar Vitea, cîzuit pe gînduri, privește pe le-reastră, nu mai aude nimic. În alte clase astfel de lucruri trec neobservate. Pe cînd aici așa ceva nu se întimplă niciodată deoarece copiii au grijă unii de alții. Cînd Kolea observă că Vitea e cu gîndul în altă parte, îi dă un ghiont, ceea ce înseamnă: ascultă nu visa!

S-ar părea că e un fleac — dar dacă te gîndești mai adînc, se poate spune despre Kolea iată un adevărat prieten.

Am mai putea să vă povestim multe despre clasa a V-a B, a Școlii nr 214 din Moscova. Dar vrem ca voi însăși să vă dați seama de lucrul cel mai important: pe acești copii îi unește o prietenie sinceră. Ei își iubesc detașamentul, au multă grijă unii de alții.

din „Pionierscaia Pravda”

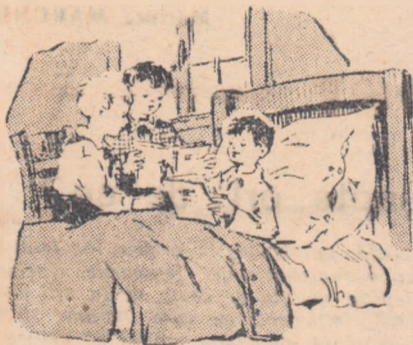


O viitoare mare savantă? Poate. În orice caz, o școlăriță silitoare.

Csaba nu mai e singur

Cu Csaba Fagarasi de la Școala maghiară din Petrila s-a întimplat un lucru îngrozitor.

Anul trecut, în timpul gerurilor mari din februarie, frigul i-a pătruns pînă la oase, degerîndu-i picioarele. Și băiatul a



ajuns la spital. Aici doctorii, oricît s-au zbatut, n-au avut încotro și au fost nevoiți să-i amputeze labele ambelor picioare. De acum, micuțul Csaba nu se mai putea juca pe afară în zilele senine, nu mai putea alerga vesel la școală, să se zbenguiască cu ceilalți colegi după ore. Trebuia să stea în pat și să privească de acolo, pe fereastră, toată frîmîntarea de afară. În blocul unde locuia veneau des colegi și colege de școală să-i țină de urit, aducîndu-i tot felul de daruri care să-l distreze: un joc „Micul inginer mecanic”, cărți cu poze și altele. Toate acestea l-au ajutat să nici nu observe cum a trecut vara.

A sosit toamna. Picioarele îi erau pe vindecate, dar Csaba nu putea încă să

umblе. Toamna i-a adus aminte de școală, de frumusețile cu care acest anotimp îmbracă dealurile înconjurătoare. De unde pînă mai ieri băiatul era vesel, plin de optimism, încrezător că totul o să fie bine, de acum începu să fie ros de îndoieli, de neliniști. „Oare ce o să se întimplе cu el? Ce-o să facă cu școala? Oare n-o să piardă anul?”

Toate astea l-au mîhnit mult pe Csaba, dar nu l-au descurajat. „O să învăț singur” — gîndea el. La toate frîmîntările Csaba n-a rămas singur; părtășă îi era întreaga clasă... prietenii lui cei mai buni, Lati, Nicu, Pitiu... tovarășa învățătoare Lanke Fazekas...

Cu o săptămîină înainte de începerea școlii a venit la el aproape întreaga clasă. Au venit și fetele, cu care, pe cînd era în clasa a II-a nu se prea împăca. Ele au uitat toate acestea. l-au adus biscuiți, flori, mere... și, ceea ce e mai important, o veste plăcută: Csaba le-a rămas și anul acesta coleg în clasa a III-a, deși este împiedicat să umblе.

Tovarășa învățătoare l-a scris și în catalog pe Csaba, numai că... n-o să meargă el la școală ci... școala o să vină la el. Mai bine zis o să vină să-l predea în fiecare zi lecții tovarășa învățătoare, iar colegii o să-l ajute să le învețe, să rezolve problemele.

Așa a și fost o vreme.

Csaba n-avea de ce se plînge. Nu se mai simțea singur, putea să învețe... Dar toți școala, cu colectivul ei, îi lipseau. De multe ori, după ce pleca colegii de lingă el, ar fi vrut să alerge după ei, să se joace împreună, dar...

Deși el n-a spus, învățătoarea, prietenii cei mai apropiați au simțit ce-l doare.

— Copii, lui Csaba îi lipsește școala, aerul de afară... Să ne gîndim cu toții cum să-l aducem la lecții, ca să se simtă elev la fel ca voi... le-a spus într-o bună zi învățătoarea celor dintr-a III-a.

Și copiii s-au frîmîntat o zi, două...

— Să-l ducem cu targa, au spus unii, dar cei mai mulți n-au fost de acord.

— Să-i facem rost de cirje... au zis alții.

Nu se putea; picioarele încă nu-i erau bine vindecate.



Irimie STRAUT

Intr-o gospodărie pitică

Iată-mă la Bicaz, pe șantierul hidrocentralei. Străbătând prin furnicarul de oameni, camioane, vagonete, în uruiul macaralelor și-n vutielul neliniștit al Bistriței, ajung la direcția șantierului. Intr-un birou doi bărbați stau a-



dinciți asupra unor planuri și desene. Cel mai în vârstă, se recomandă scurt... „Laver” apoi își continuă migala studiului. Celălalt, mai tânăr, este inginerul Ioniță. Afînd că vreau să cunosc amănunțit munca de pe șantier, spune rîzînd: „Ai venit la minut. Acum plec la tunel și te duc... la fața locului”. Cînd îmi iau rămas bun de la tovarășul Laver, inginerul spune vesel: „După apiază, dăm o railă prin piață, să țirguim produse de-ale gospodăriei noastre colective...”

— Gospodărie colectivă? Unde? Aici în Bicaz? — întreb eu neîncrezătoare.

— Bineînțeles. Ingerul trage cu coada ochiului spre tovarășul Laver, care clătină zîmbînd din cap, parcă i-ar spune: „Nu te lași de năzdrăvăni...”

— Dar cum se numește? Cînd s-a înființat? — continuai eu, nepricupind nimic.

— G.A.C. „Furnica” a fost înființată astă-primăvară.

— Unde or fi găsit un teren atât de mare în valea așa plină de șantiere? — mă întrebam eu.

— Și... cam cîte hectare sînt?

Tovarășul Laver, altras de discuție, face haz:

— Întrebă matală mai bine cîți metri pătrați!

— 413, în total și de-a lungul și de-a lă-tul!

Înveselit de figura ce-o făcusem, se aplecă iar, rîzînd, asupra deseneilor.

— Mă rog, dar cine-i, unde-i președintele?

— Tovarășul Laver Iulius — zise înte inginerul.

— Cum, tovarășe Laver, chiar dv...? sării eu arsă.

— Nu-i vorba de mine, tovarășă. Ingerul se ține de șotii. Vrea să-i facă publicitate băia ului meu, dar teamă mi-e că asta să nu-i strice.

— E vorba de fiul dv.? Dar cîți ani are?

— 14 ani...

Parcă am fi în cărțile lui Jules Verne — gîndesc eu, Cu președinți de 14 ani... Deodată exclam:

— Bine, tovarășe Laver, dar la vîrsta asta se merge încă la școală!

— Așa și este! E elev în clasa a VII-a, la Școala elementară din Dode-ni-Bicaz. ...Uite-mă, așa dar, în drum spre școala din Dode-ni, la 1 km, de Bicaz. Ingerul mă duce cu camionul pînă acolo. Pe drum îmi povestește: „Cel mai iubit om de la școală este profesorul de științe naturale, Vasile Pietraru, care a reușit să transmită și elevilor dragostea pentru natură și energia lui. Chiar direcția și sindi-catul șantierului sprijină activitatea școlii, căreia i s-a dus vestea hăt de-parte, în R. D. Germană, în Islanda, iar în Belgia i s-au cerut chiar bro-șuri despre organizarea cercului de științele naturii. În Uniunea Sovieti-că, o revistă a publicat despre ei un reportaj cu fotografiile.”

Cum ajung la grupul școlar din Do-deni, cu clădirile lui albe, luminoase, de curînd construite, întreb de profes-orul Pietraru. Dar am găsit-o pe soția lui, care e învățătoare la ciclul I.

— Profesorul trebuie să sosească acuși — îmi spuse ea. Dar, dacă vrei să vezi gospodăria ții-l dau pe președinte, îți va arăta totul.

Tînărul președinte, Laver Iulius, e pionier, elev în clasa a VII-a, înalt, blond, pîrlit de soare și deloc intimidat de „interviul” ce mi-l „acordă”. În drum spre „tarlaua” gospo-dăriei îmi răspunde sigur pe el, la toate întrebările... „Cine m-a propus președinte? Păi cei 23 de membrii colectiviști din școală... Colaboratorii mei? Avem un colectiv de muncă format din trei membri: Șer-ban Lenuța din clasa a V-a, șefă de brigadă; Parasca Aurelia din aceeași clasă tot șefă de brigadă și... eu”.

Am ajuns pe primul „lot” al „gospodăriei” frumos încercuit cu gard, iar de jur împrejur, parcă-i străjuit de bolovani și de grădini mai mici: sînt loturile individuale de legume și zarzavaturi ale familiilor de muncitori.

Intrînd pe o porțiță a colectivei, ne întîm-pină o grămadă de bostani și gogonele, care așteaptă să fie transportate la piață. Pe mar-gini se înalță araci cu fasole, care a fost de mult „recoltată”, împreună cu castraveții, ar-deii și roșiile. Acum s-au strîns cartofii, var-za, morcovii și sfecla... Cîte mai întîlnești pe straturi: și muștar, și pătrunjel, a fost și sa-lată, și ridichi... Dintr-altă latură mă întîm-pină semeață și grațioasă, floarea soarelui.

Șezînd pe o bancă în fața unei mese de lemn, scriu și întreb, iar Laver îmi răspunde la toate: „Pe lotul al doilea? Acolo am sem-nănat lucernă, fasole pentru sămînță, porumb

pentru experiențe în laborator... Știi, vreau să-l încercăm ca să-l adaptăm la condițiile climice noastre” — zice el plin de entuziasm.

— Cine v-a dat la început toată sămînța?

— Chiar părinții elevilor. Fiecare din noi am adus de acasă sămînță din tot ce aveam. Dar de cea mai multă sămînță ne-a făcut rost tovarășa Budescu, soția direc-torului șantierului, care-i și deputată în Sfatul Popular. Dînsa ne-a ajutat mult. Vedeți, tova-rășă, colo sus pe deal, castelul de apă? A-flați că dînsa a intervenit și ni s-au tras țevi pînă aici la noi, ca să irigăm și terenul nos-tru și cele dimprejur. Tot așa am căpătat și îngurășiminte chimice și unelte de lucru. Acu-ma avem de toate — zise „președintele” rî-zînd bucuros. Intre timp, au venit pe „tarla” și „alți membri ai gospodăriei, vrînd să-mi povestească lucruri interesante.

— Știi că astăzi ni se dau diplome de co-lectiviști frunțași? — sare iute Bîghel Elena.

— Da? Și vei fi printre frunțași?

— Sigur că da, face Laver.

Iată că se apropie profesorul Pietraru. Dau mina cu el și-l privesc atență. Este un om blajin, potolit și tăcut. Dar imediat, copiii îl înconjoară și încep să-i spună tot felul de lu-cruri. Profesorul mă privește cu mulțumire în ochii albaștri.

— Ei, cum îți place colectiva noastră?

— Îmi place atît de mult, că aș vrea să mai fiu și eu elevă, să fiu membră a gospo-dăriei și să votez statutul ei special.

— Ba nu, tovarășă — mă întrepru pro-fesorul, noi nu avem statut special. La 26



mai cînd s-a constituit colectiva, în prima a-dunare generală, s-au depus și cererile de in-terare și s-a citit și statutul, același statut ca al oricărei G.A.C. obișnuite, iar „colectiviștii” l-au votat cu toții.

— Dar normele? Puteți lucra după normele obișnuite?

— Asta nu, mă liniștește profesorul. Aici avem norme speciale. Iată „contabilul”, A-

lexandrescu Daniel dintr-a VI-a, are toată e-vidența.

Daniel e un băiat negricios și iute în miș-cări. Îmi spune plin de seriozitate:

— Colectiviștii mai mici formează brigăzile de plivitori și noi le socotim așa: 1 m² egal o normă. Colectiviștii din clasele mai mari, a IV-a, a V-a intră în brigăzile de prășitori. La ei 10 m² fac o normă. Iar cei mari fac munca mai grea: reparația uneltelor, de exemplu. Noi, pentru reparația a 5 sape, dăm o normă...

— Dar în raport cu produsele ce se cuvî-n, cum socotești normele? — îl întreb eu convîn-să că se va încurca de data aceasta.

— Chiar prin cuvîntul pe care l-ați spus, zîmbește Daniel, fericit că nu l-am prins. Și deschide un registru mare. Vedeți? — zice — noi facem socoteala prin metoda rapoarte-lor și proporțiilor din aritmetică și așa căpă-tăm rezultatul exact. Îmi întinde registrul și citește fel de fel de socotele. Vasiliu Livia din-tr-a doua își amintește o întîmplare petrecută unei colege:

— Ea n-a venit mai deloc la lucru — po-vestește Livia și continuă făcînd haz: cînd s-au împărțit ridicările, s-a dus acasă cu o ridică și jumătate, fiindcă nu lucrase decît 1/2 normă...

Copiii rîd. Profesorul intervine zîmbînd: „A doua zi a venit cu mama ei la școală și dînsa ne-a promis că o va trimite totdeauna la lucru, să nu se mai întîmple o așa rușine...”

— Și să vedeți acum, zice Laver cu fața plină de voie bună — acum a căpătat la fel cu toți, cîte 5 kg roșii, cîte 12 ardei, cîte 7 kg castraveți... Ah, ce grozav a fost cînd am dus acasă veniturile!

Toți vor să-mi povestească ce-a făcut fie-care cu veniturile căpătate:

— La noi acasă, castraveții i-am pus la oțet, dar roșiile și ardeii i-am mîncat așa cruzi, căci erau foarte gustoși — zice o fată cu părul legat într-o bîsmaluță roșie.

— Cartofii și morcovii i-am pus în nisip; mi-a adus puțin tata de la șantier, dar a zis că face asta numai fiindcă am avut grijă să-i aduc provizii de iarnă — îmi spune tainic un băiețel fără doi dinți.

Daniel, „contabilul” îmi spune mîndru:

— Știi că tov. profesor mi-a dat în grijă să fac socoteala și să opresc 2% din produ-sele gospodăriei pentru sămînțe, ca să facem

experiențe micurîniste în laborator? Tot ce ne prinosese vindem în piață și banii îi folosim ca să dezvoltăm și mai mult colțul nostru viu...

Iată o colaborare rodnică! Colectiviștii frunțași sînt și naturaliști de frunte. Să le urăm spor la muncă și belșug în gospodărie.

Măriuca MARGHEFI

In timpul vostru liber

Electricitate

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

Orizontal:

1. Fizician și astronom francez, cel care a stabilit pentru prima dată le-gătura dintre aurora boreală și fur-tunile magnetice. (1786-1853). — O

întîm la curentul alternativ. 2. Pre-fix al trîznutului, care te apără de descărcările electrice din atmosferă. — Ceas vechi. 3. Profund. — Pronume. 4. Fluviu în Europa. — Porțiunea de circuit electric care pune în legătură aparatul, mașina sau locul de utiliza-re al energiei electrice cu rețeaua de distribuție. 5. Alfa și omega. — Piese de legătură care se montează la ca-petele conductorilor electrice. 6. Poate fi electric sau cu combustie internă. — Mirare monovocalică. 7. Numele comun al unui renumit chimist rus și al unui mare fizician rus. 8. Controlul consumului de curent electric la contor. — Prin electroliză se descom-pune în hidrogen și oxigen. 9. De pia-tră! (plural). — Acolo unde se gă-sesc electronii. 10. Una din părțile e-licei. — „Grătarul” de la lampa de radio.

Vertical:

1. Cel de radio, de pildă. — Comi-sia de Stat a Planificării. 2. Cîntă

și vorbește cu ajutorul undelor herție-ne. — Sîrmă specială folosită mai ales în radiotehnică. 3. Arbore de luncă. — Bun conductor de electricitate. 4. Localitate în Cehoslovacia. — Fire de sîrmă înfășurate pe un izolant. — 5. Scobitură care se formează pe electro-dul pozitiv al unui arc electric alimen-tat cu curent continuu (plural). Pot fi găsite însă și la vulcani. 6. Placa lămpii de radio (plural). 7. Modul cel mai simplu de a produce electricitate. — Măsură de suprafață. 8. Ion cu sar-cină negativă care în timpul electro-lizei se deplasează către anod. — Uni-tate de măsură în electrotehnică ($w = v$ plural). 9. Măsură de timp. — Așa este mătasea în privința conductibilității curentului electric. — Poate fi sud sau nord; negativ sau pozitiv. 10. Inro-șește hîrtia albastră de turnesol. — Me-talul cel mai preferat în electrotehnică.

Cuvinte mai puțin cunoscute: ARA-GO - GRILA - GAN - ANION.

De șapte ori: de ce?

Acasă, la școală, pe stradă, în orișice loc te-ai afla te întîlnești cu o sumedenie de fenomene. Unele din ele îți atrag repede atenția și cauți să le afli înaltă cauza. Sînt însă fenomene cu care ne-ăm obișnuit într-atîta încît niciodată nu ne-am propus să vedem din ce cauză se produc.

1. De ce, cînd fierbe, laptele crește, se umflă, pînă dă în foc?
2. De ce iese praful atunci cînd scuturăm hainele?
3. Pe timp rece multe animale dorm încolăcindu-se, iar pe timp călduros se întînd în voie. De ce?
4. De ce atunci cînd bate vîntul ni se pare că s-a făcut mai frig?
5. Fructele, cînd sînt crude, au culoarea verde (cu-uloarea frunzelor), iar cînd se coc capătă culori cît mat vizibile și mai atrăgătoare. De ce?
6. De ce rațele și gîștele merg legănate?
7. Fumul, format din mici părțicule de carbon, este mai greu decît aerul. De ce dar, atunci cînd facem foc în sobă, fumul nu iese pe ușița sobei, ci urcă în sus pe horn?

Trimiteți răspunsurile pe adresa redacției.