

# Scinteia pionierului

ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL UNIUNII TINERETULUI MUNCITOR

Anul VII nr. 99 (451) sâmbătă 10 decemb. 1955 \* 4 pag. 15 bani

## Lozinca trăiește

Intr-una din zilele acestui pătrar, intrând în clasa a V-a C, i-am găsit pe elevii Văitoianu Dan și Voiculescu Mihai citind lozinca: „In cinstea celui de al II-lea Congres, să îmbunătățim situația la învățatură, frecvență și purtare”. Colegii de-al lor îi ajuiau s-o aranjeze pe unul din pereții clasei.

O clipă mi-a trecut prin minte întrebarea: Oare va trăi această lozinca în inimile copiilor? Să lăsăm faptele să vorbească...

Acum câteva zile, am făcut analiza învățurii, disciplinei și frecvenței pe prima jumătate a celui de al doilea pătrar.

— Spune-mi, Viorele, ce-ai făcut de ai reușit să-ți schimbi notele, să nu mai ai nici un 2? I-am întrebat eu pe elevul Tomescu Viorel.

Tomescu Viorel, roșindu-se pu-



nă peste urechi, încercă emoționat să-mi explice. Dar nici nu apucă bine să răspundă, că Ciobănescu M., colegul său, îi și dezvătă gîndurile.

— Mi-a spus mie ieri, cînd am plecat de la școală, că îi este rușine de felul în care a învățat pînă acum. Și mai ales a rămas impresionat din ziua aceea cînd l-a ascultat pe tovarășul Sucu povestind despre felul în care învățau comuniștii în ilegalitate, chiar cînd erau în închisori.

M-au bucurat mult vorbele lui Mihai, deoarece mi-am dat seama că cei din clasa a V-a C au învățat multe din înțînirea ce au avut-o cu un tovarăș care a luptat în ilegalitate.

Am înțeles ce anume a prilejuit și schimbarea care s-a produs în clasa a V-a C... Înțînirea cu tovarășul Sucu, vechi ilegalist, excursia făcută la Doftana, toate acțiunile închinată celui de al II-lea Congres i-au făcut pe pionierii clasei a V-a C să privească cu mai multă seriozitate atitudinea lor față de învățatură.

Copiii stăteau liniștiți în bănci. O clipă, privirile mi s-au oprit iar asupra lozincii din perete „In cinstea celui de al II-lea Congres...”

Lozinca trăiește: faptele elevilor clasei a V-a C îi dau viață în fiecare zi.

Prof. Ana CALMANOVICI  
Șc. medie de băieți nr. 11  
București

## Doamnă FRUNTASE

Cînd deschise ușa, zgomotul din sala mașinilor o ului. „Val, ce mai uruie!” se miră Mariana.

Își făcu loc cu greu printre stivele de perechi de ghete, spre locul unde lucrează mama sa. O zări de departe și îi făcu semn cu mîna.

— Dar asta ce mai e? se miră Mariana cînd ajunse lîngă mașina maică-si. Și se apucă să citească o tablă, pusă la mașină: „In cîinstea Congresului, voi da zilnic 30 fețe de bocancii peste plan!”

— Asta-i angajamentul duminică, mămică? întrebă Mariana. Și pînă acum cite fețe ai făcut peste plan?

— 32!.. Și mai am încă două ore de lucru! Mariana ar fi vrut să întrebe mai multe lucruri, dar lîngă mașină se opri o muncitoare înaltă, cu părul puțin argintat.

— Uite-o și pe tovarășa Moldoveanu, șefa brigăzii noastre de calitate.

Mariana se roși puțin în obraji. Ori cum, să dai mina cu șefa unei brigăzi de calitate, nu e lucru chiar așa... Privi



apoi în jur la grămăzile de piei, la sutele de tălpi, la mașinile care se învîrteau amețitor și mai ales privi la mîinile harnice și pricepute ale muncitoarelor.

— Se vede treaba că vrei să afli cum stăm

netul!.. Chiar voi să-ți arăt măicuței notele primite azi.

Tovarășa Moldoveanu zîmbi și privind îndelung notele din carne, îi spuse:

— Ei, așa da! Nu-mi pare rău că m-am înșelat... După notele ce le ai se cade atunci să spunem că la voi acasă sînt două frunțase: mama — la fabrică, și fiica — la școală... \*

...Intr-adevăr, la Ma-



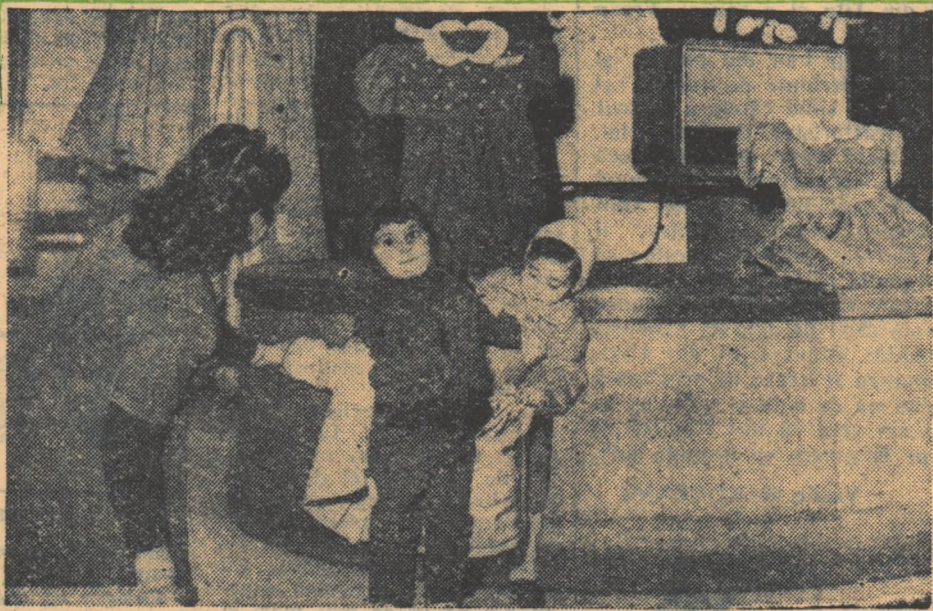
cu planul? spuse tovarășa Moldoveanu. Noi, draguțo, l-am îndeplinit de mult! Avem și frunțase!.. Și arată în direcția mamei... Dar tu, fetițo, cum o duci cu învățatura? Am auzit că nu te prea ai bine cu ea... glumi șefa brigăzii.

Mariana sări ca arsă: — Eu? Priviți-mi car-

riana acasă sînt două frunțase: ea și mama ei. Și dacă ar trebui să raporteze Partidului despre munca sa, despre succesele la învățatură, Mariana nu ar roși, pentru că ea, ca o adevărată pionieră frunțasă la învățatură, ar avea ce raporta.

AL MIHU  
Rm. Vilcea, 5 decembrie

## CEI TREI URSULEȚI



Vă miră titlul acestei fotografii? Pentru a vă înlătura uimirea, ne grăbim să vă spunem că „Cei trei ursuleți” e de fapt firma unui magazin din București. Îndeletnicirea copiilor din fotografie vă arată limpede ce se poate cumpăra de aci. În urma recente reduceri de prețuri, cumpărătorii magazinului s-au înmulțit.

## O familie mare

— Nu se poate! Hai mai bine să cumpărăm „Copiii căpitanului Grani”! Asta sigur că o să-i placă!

— „Copiii căpitanului...”? Da. Cred că ai dreptate. Am auzit-o încă de mult spunînd că ar vrea să mai citească ceva de Jules Verne. Dar... ce să-i mai luăm?

Mult timp le-a trebuit pionierelor Elena Pohornicar și Maria Coconoiu de la casa de copii din Huși pînă să se hotărască ce dar să aleagă pentru prietena lor. Ele afluaseră încă de mult că Onofrei Maria, care le era cea mai bună prietenă, va implini 12 ani și, de cîteva zile, se sfătuiau ce să-i cumpere de ziua ei.

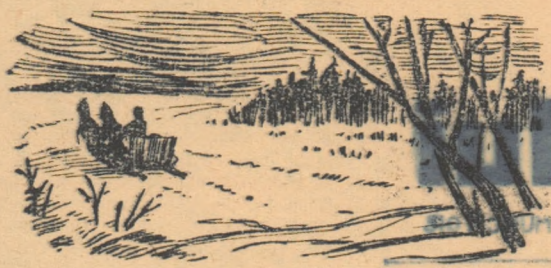
— Te felicităm din toată inima, Maricico, și îți dorim să ai o viață lungă — lungă. În ochii Maricicăi Onofrei juca un licăr de bucurie.

12 ani. 12 ani din ziua nașterii sale într-un cătun îndepărtat din nordul Moldovei, de care cu greu își aduce aminte. Amintirile ei cele mai frumoase, zilele minunate, pline de bucurii, sînt legate de această casă primitoare, în mijlocul acestei familii mari, în care se simte atât de bine.

Maricica își îmbrățișă prietena și apoi se îndreptară cu toate spre masa plină de bunătăți. Acolo pe Maricica o așteptau altele și altele surprize. Cel de la Casa de copii, familia ei cea mare, au știut să-i arate cu toții un semn de prietenie, de dragoste.

S. SIRBU





### I A R N A

*Iarnă, iarnă, haină grea,  
Cu covorul tău de nea,  
Țara mi-ai făcut-o albă,  
Parcă-i o frumoasă nalbă...*

*Iarna tare e frumoasă,  
Cald și bine e în casă,  
Iar pe geamul aburit  
Se văd flori ca de argint...*



*Și când noaptea își așterne  
Covorășul prin poiene,  
Liniștea încet se lasă,  
Neaua-i moale și lucioasă...*

**Mariana COLICIOIU**  
cl. a VI-a A  
Școala de 7 ani nr. 4-fete,  
Târnă-Severin, reg. Craiova

# DOLORES IBARRURI

## Luptind pentru fericirea poporului

„Mai bine să mori în picioare, luptind pentru libertate, decât să trăiești ca un rob, în genunchi“. Aceste cuvinte au fost spuse în urmă cu ani de Dolores Ibaruri. Ele reușesc să zugrăvească profund figura strălucitoare a lui Dolores Ibaruri, secretar general al Partidului Comunist Spaniol și vicepreședintă a Federației Democratice Internaționale a Femeilor.

Cea mai mare parte a vieții Dolores Ibaruri și-a petrecut-o luptind în rândurile celor mai buni fii ai poporului spaniol pentru a cuceri o viață fericită, pentru a cuceri pacea. În toate momentele grele cuvintul și pilda lui Dolores Ibaruri, supranumită de popor „La Passionaria“, au dat tovarășilor ei de luptă puteri noi. Încă din vîrstă fragedă a cunoscut mizeria, a cunoscut lupta. Fiică de miner, ea însăși măritată cu un miner, Dolores Ibaruri a avut 6 copii, dintre care 4 au murit din cauza mizeriei. Unicul ei băiat, Ruben, a căzut în 1943, la Stalingrad, luptind eroic împotriva cotropitorilor fasciști. Dîn toți cei 6 copii ai ei, lui Dolores Ibaruri i-a mai rămas în viață doar fiica ei, Amaya, ea însăși luptătoare pentru pace.

Tinara Dolores dorea să devină învățătoare. Dar acest lucru însemna o dorință peste puterile părinților ei nevoiași, care de-abia puteau să se întrețină. Ea a cunoscut drumul aspru al vieții copiilor săraci. A fost ucenică, apoi femele de serviciu la un negustor. Cu toată mizeria pe care o îndura, găsea forțe suficiente pentru a învăța. Mai mult chiar. Îi învăța carte și pe copiii din cartierul său, precum și pe tinerii mineri care lucrau împreună cu soțul ei.

Dolores Ibaruri povestește despre viața ei: „Pînă în 1933 am lucrat într-un sat de mineri, între mineri și soțiile lor. Aveam 6 copii, un salariu de mizerie. Nici formarea mea politică n-a fost ușoară. Îndeplineam sarcinile cele mai modeste, de la făcutul curățeniei la „Casa Poporului“ pînă la

difuzarea ziarelor, îmbinind grija gospodăriei și a creșterii copiilor, cu participarea la întruniri și colaborarea la ziarele muncitorești. Cum de găseam timp pentru toate acestea? Mă sculam de vreme și mă culcam tirziu, îi obișnuisem pe copii să nu se culce după masă, ca să-i pot culca seara mai devreme și să pot lua parte la întruniri. Mai tirziu, cînd s-au făcut mari, i-am învățat să rămînă singuri acasă, fără să le fie teamă, și să mă ajute în gospodărie. Voiam ca și copiii mei să se deprindă cu lupta și cu greutățile prin propriile lor puteri“

Anul 1936 va rămîne pentru todeauna înscris în istoria luptelor pentru libertate a poporului spaniol. În acel an, Frontul Popular a obținut victoria. Dolores Ibaruri a fost aleasă deputată de Asturia.

Dar clica militară-fascistă s-a ridicat împotriva poporului spaniol, care făcea primii pași înspre libertate. Au început lupte îndrăgite. Intregul popor spaniol s-a ridicat la luptă.

În acele zile, poporul spaniol era mai unit decît oricînd pînă atunci. Dolores — La Passionaria era pretutindeni în luptă. Străbătea fronturile, conducea activitatea femeilor în producție, se ocupa de refugiați și de copiii luptătorilor. În cei trei ani de lupte împotriva fascismului, Dolores Ibaruri a devenit una din figurile cele mai reprezentative ale luptei luminoase a poporului spaniol împotriva fascismului, pentru democrație și independența Spaniei.

Prin exemplul vieții ei de luptă zilnică pentru un viitor fericit al copiilor întregului pămînt, Dolores Ibaruri este iubită și respectată nu numai de poporul spaniol, ci de toți oamenii cinstiți din lume.

Carol ROMAN



## TRACTORISTUL



F. treabă grea să-l găsești pe tractoristul Dumitru Negoescu. Poate numai dacă ai avea un covor fermecat sau niște cizme năzdrăvane care să te poarte cit ai clipi peste văi și dealuri... Te duci într-un sat, să zicem la Ghergani, unde aflaseși că lucrează Negoescu cu brigada lui. „Nu mai e la noi, îți spun oamenii. A terminat seară arătura“. Dai fuga în altă parte, de pildă la Serdanu. „Ehei, să fii dumneata sănătos...“ și se răspunde. Te așezi necăjit pe o prispă. Nu e... Brigada lui Negoescu și-a luat plugurile, cali de ojel, căsuța ei pe roate, și s-a strămutat către alte ogoare. A rămas după ei doar întinderea albastruie și fumegindă a brazdelor noi, în care deslușești pecetea fierbînte încă a fierului de plug. A rămas mulțumire trainică în inimile țărănilor, pentru treaba împlinită cu nădejde și cu rost.

E greu să-l găsești pe Dumitru Negoescu. Totuși, să ne închipuim că într-un amurg l-am aflat însfirșit, în vagonul-căsuță, odihnindu-se după munca zilei cu cei trei tovarăși din brigadă. Cînd intri, rămii uimit. Nu te-ai fi așteptat ca aici, în mijlocul cîmpului, de parte de sat, să descoperi o căsuță înflorită și curată ca un pahar. Podeaua așezării pe roate e oglindă. Paturile așternute frumos. În perți, biblioteca, dulăpiorul de medicamente, portrete...

Vezi, ai și simțit mina grijulie și pricepută a gospodarului. Și mai cu osebire simți asta cercetind tractorul lui cel îngrijit ca o splerie. În fiecare seară, Negoescu îl curăță, îi revizulește motorul, îl alimentează. În timpul lucrului, dacă aude un zgomet „suspect“ sare imediat, caută pricina și o leculește. Cunoaște fiecare șurubel al tractorului. Și cum să nu-l cunoască? Iarna trecută, de pildă, mașina lui a intrat în reparații. Asta era o treabă a mecanicilor. Dar Negoescu, din dorința lui, și-a meșterit singur tractorul ca să-i stăpînească și mai bine toate tainale.

Și uite așa, gospodărindu-și mașina ca un părinte, a ajuns să-l prelungească durata de funcționare între două reparații cu aproape 900 de ore și să facă o economie de 20% la combustibil.

Spunem că e greu să-l găsești pe tractoristul nostru. Dar n-am înțeles nici un loc de unde Negoescu nu pleacă niciodată: panoul de ogoare

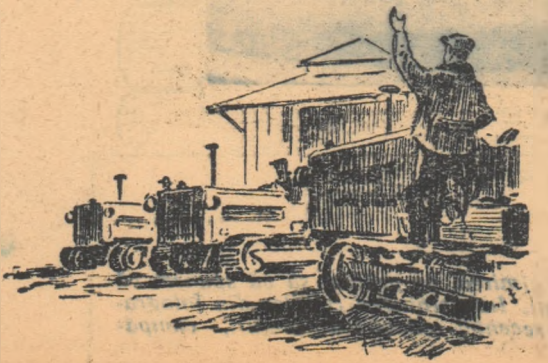
al raionului Răcari. Acolo, între numele celor mai buni tractoriști din raion, ai să afli întotdeauna scris și numele lui Dumitru Negoescu. Planul de muncă pentru campania aceasta el și l-a îndeplinit încă de la 10 noiembrie. De atunci lucrează în depășire. Și în fiecare zi întrece tot mai mult normele...

Din toate cite v-am povestit despre Dumitru Negoescu vi-l închipuiți poate un om vîrstnic, spătos, cu mustăți cărunte. Nu-i deloc așa. N-a împlinit nici 20 de ani. N-a trecut vreme multă de cînd, făcînd de 15 ani, a venit cu lădița în mîna la S.M.T.-ul din Titu și a spus: „Vreau să mă fac tractorist!“.

E tinăr tractoristul. Dar i-au dat puteri și pricepere dragostea lui fierbînte de muncă și organizația de U.T.M., în sinul căreia a crescut și s-a călțit. E tinăr tractoristul Dar munca lui, însuflețirea lui l-au făcut demn de cinstea cea mai înaltă pe care a visat-o cîndva: în toamna aceasta a fost primit candidat de partid. Gîndul acesta îi înaripează brațele și mintea, îi face mai nestînsă dorința care-l stăpînește: să dea patriei cit mai multă piine!

Despre chipul în care își împlinește el munca lui dragă nu-i nevoie decît de această mărturie simplă și emoționantă: întovărășii din Urziceanca, cărora Negoescu le arase în primăvară ogoarele, au expediat nu de mult o scrisoare la S.M.T. Titu: „...și am vrea să ni-l trimiteți și de data asta tot pe Negoescu cu brigada lui!“.

Vasile MANUCEANU



## Semiconductorii

de conf. univ. M. Nachman

Ați auzit, poate, vorbindu-se în ultimul timp despre nouă categorie de substanțe: „semiconductori“. Pînă acum, toate materialele cunoscute erau împărțite, după proprietățile lor fizice, în două categorii: bune conducătoare de electricitate sau izolatoare — rele conducătoare de electricitate. Astăzi, știința dispune de un al treilea fel de substanțe: semiconductoare de electricitate. La temperaturile obișnuite, aceste substanțe conduc electricitatea mult mai prost decît metalele și mult mai bine decît izolanții. Semiconductorii sînt, de pildă, seleniul, telurul, siliciul, germaniul, numeroși oxizi etc...

Alți în metale cit și în semiconductori, purtătorii de sarcină electrică — „hamalii“ care transportă electricitatea sînt niște particule minuscule, electronii. Pentru ca să poată exista un transport de electricitate printr-o substanță, este însă necesar ca electronii să se poată deplasa liber. Aceștia nu trebuie să fie legați de atomii din care e alcătuită substanța. Ori, deși există foarte mulți electroni chiar și într-o cantitate mică de substanță, în general acești electroni nu sînt liberi. Metalele care au electroni liberi în cantitate mai mare sînt bune conducătoare de electricitate.

La semiconductori, însă, situația este alta. La temperaturi foarte joase nu există practic, nici un fel de electroni liberi, de aceea, la aceste temperaturi, semiconductorul se prezintă ca un izolanț. Pe măsură ce temperatura lui crește, electronii capătă energii din ce în ce mai mari și reușesc să se desprindă de atomii din care fac parte. Apar astfel în semiconductori electroni liberi, deci și conductibilitate electrică.

Datorită proprietăților lor electrice speciale, semiconductorii încep să joace un rol din ce în ce mai important în fizică și tehnică.

Astfel, de pildă, semiconductorii pot fi folosiți la transformarea căldurii direct în e-

nergie electrică, fără ca pen-  
tru aceasta să fie necesare  
mașini sau mecanisme compli-  
cate. Principiul unui astfel de  
termoelectrogenerator cu se-  
miconductori este extrem de  
simplu: se sudază între ele,  
la ambele extremități, două  
fire confecționate din semi-  
conductori diferiți. Dacă una  
din suduri este încălzită, de  
exemplu, cu ajutorul unei lu-  
minări, iar cealaltă este men-  
ținută la temperatura camerei,  
prin circuitul care se formează  
va circula un curent elec-  
tric.

În U.R.S.S. a fost construit  
un termoelectrogenerator pe  
bază de semiconductori, care  
transformă căldura unei lămpi  
de petrol obișnuite, în energie  
electrică. Cu ajutorul unui  
astfel de dispozitiv se poate  
alimenta un aparat de radio  
sau chiar un mic post de emi-  
sie (vezi fig. 1) — termoelec-

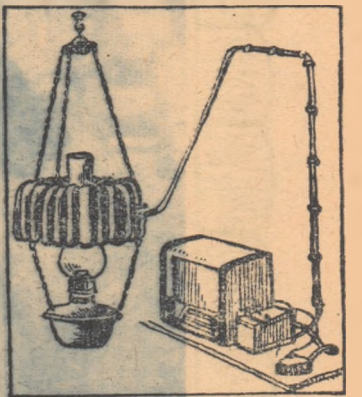


fig. 1

trogenatorul este aplicat pe lampă.

Desigur că acesta este abia începutul, căci randamentul unui astfel de termoelectrogenerator este încă destul de mic. (Numai aproximativ 7% din căldura primită este transformată în energie electrică). Simplitatea construcției și manipulării termoelectrogeneratorilor cu semiconductori compensează însă, într-o anumită măsură, randamentul lor relativ scăzut.

(Va urma)



# Pentru CARNAVAL

## Carnet SPORTIV

### O seară veselă

Am văzut odată, la un carnaval, un băiat costumat într-o minge de fotbal! Costumul nu e greu de făcut: o bluză sport, pantaloni scurți, ciorani treisferturi și bocanci. Pe cap purta ștrengărește o șapcă, iar pe piept avea prinsă o minge mare de fotbal. Să nu credeți însă că era o minge adevărată! Nu. Era un carton tăiat în formă circulară și desenat ca o minge. Ce să vă spun, peste tot stârnea risul! Mai erau acolo niște fetițe costumate în spice de grâu, în știuleți de porumb, în fluturași. De multă simpatie s-a bucurat ciuperca! Avea un costum obișnuit: o cămașă albă și pantaloni lungi, bufanți. Dintr-un carton roșu își făcuse o pălărie de ciupercă, iar din vată, barba, mustățile și sprâncenele. Ce ziceți de o ciupercuță cu mustăți?



### Daruri cu tilc

Unul dintre obiceiurile carnavalului este acela de a se înmîna daruri participanților. Însă există daruri și daruri...

Astfel, în toată carnavalului, un băiat poate primi ca dar un gogeamite nas de carton... Toată lumea va ride cu poftă, înțelegînd că e vorba despre un îngimfat.

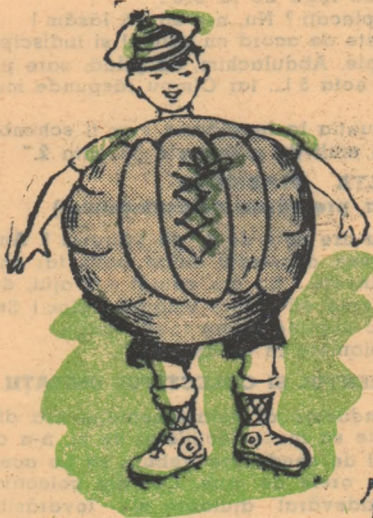
Se mai pot dărui: O moară de vînt — celor care vorbesc fără rost la ore.

Un uriaș tub cu pastă de dinți — celor care nu întrebunțează prea des așa ceva.

Cîteva litere decupate și aranjate în formă de friptură, pe o tavă — celor care obișnuiesc să... mănînce litere!

Un trombon de carton — celor care suflă la ore.

...Și așa mai departe, după cum veți ști fiecare să nascociți. Apoi, cu ajutorul traforajului, al placajului, al aco-



## JOCURI DISTRACTIVE

### Spune-mi antonimul!

Participînd la acest joc veți avea prilejul să vă verificați cunoștințele și istețimea. Așezați-vă în cerc, în jurul pomului de iarnă. Unul din pionieri va începe jocul, spunînd vecinului din dreapta un cuvînt care trebuie să aibă un antonim. De exemplu: alb (negru), mare (mic), lung (scurt), etc. Jucătorul cărui i se adresează cuvîntul trebuie să găsească repede antonimul lui și să-l spună. La rîndul său, el va adresa jucătorului din dreapta sa un alt cuvînt, la care s-a gîndit, cerîndu-i antonimul. În felul acesta vor proceda toți jucătorii, pe rînd. În caz că un participant dă semne că nu găsește antonimul, toți copiii încep să numere în cor: 1, 2, 3. Dacă nici pînă la 3 jucătorul n-a găsit antonimul, el părăsește jocul. În cazul cînd un jucător spune un cuvînt care n-are antonim sau greșește antonimul, el iese de asemenea din joc.

Jocul se încheie atunci cînd a mai rămas un singur participant — și acesta este declarat cîștigător.



### Focul și picăturile de apă

Acest joc (un fel de „baba-oarba”) se desfășoară în sală și la el pot lua parte între 8 și 20 de pionieri. Participanții



se leagă la ochi cu batistele și formează un cerc, stînd la interval de un pas unul de altul. Unul dintre jucători — Focul — nu se leagă la ochi și trece în interiorul cercului, unde va umbla și va striga din cînd în cînd „Foc”. Jucătorii care sînt în cerc sînt „Picăturile de apă”. În momentul cînd aud strigîndu-se „Foc”, ei se reped să-l prindă pe jucătorul din interiorul cercului. „Focul” după ce a strigat, are dreptul să-și schimbe locul, pentru a nu se lăsa prins de „Picăturile de apă”. El nu are însă voie să iasă din limitele cercului! În acest joc se creează multe situații hazlii. De multe ori, „Picăturile de apă” se prind între ele, crezînd că au dat de „Foc”. Cînd un jucător prinde pe altul, fiecare trebuie să strige ce este — „Foc” sau „Picătură de apă”. În momentul cînd Picătura de apă a prins pe jucătorul „Foc”, rolurile dintre ei se schimbă, iar jocul continuă ca și mai înainte.

lelor și al citorva bucăți de carton, veți confecționa darurile cu pricina și nu va mai rămîne decît să le înmînați în modul cel mai solemn cu putință, la carnaval, colegilor cărora li se potrivește!

### Ghirlande de flori

Cu prilejul carnavalului, puteți decora sala cu frumoase ghirlande de flori, confecționate chiar de voi. Pentru flori și muguri veți folosi foiță de diverse culori, iar pentru frunze — hîrtie verde.

Începeți confecționarea ghirlandei cu pregătirea tiparelor de flori, muguri și frunze. Pe pătrate de carton cu latura de 16 cm., liniate în pătrățele, desenați contururile, așa cum se vede în desen: 1-floare, 2-mugure și 3-frunză. Puneți tiparul florii pe foiță și tăiați după el 6 exemplare. Acestea sînt petalele florii. Așezați apoi o petală pe masă, ungeți-o cu clei în 8 puncte (așa cum se



vede în desen (fig. a). Peste ea așezați a doua petală, pe care o ungeți numai în patru puncte, (fig. b), apoi a treia, pe care o ungeți însă iar în 8 puncte și în felul acesta lipiți toate cele 6 petale. Floarea e gata (fig. c). Acum tăiați bucățele de foiță lungi de 10 cm. și late de 7 cm. După tiparul nr. 2, tăiați 10 petale pentru muguri. Ungeți o petală cu clei în punctele indicate în desen, așezați peste ea o altă petală și iar ungeți cu clei (fig. d,e). În felul acesta lipiți cele 10 petale. Puneți floarea și mugurele la presat, apoi treceți la confecționarea frunzelor. După tiparul 3, decupați frunzele din hîrtie ver-



de (fig. g) și lipiți-le două cîte două, avînd grijă să se lipească numai virfurile frunzelor, încît ele să se poată întinde așa cum se vede în desen (fig. h). După ce ați terminat o floare, doi muguri și trei perechi de frunze lipite puteți trece la îmbinarea unei ghirlande.

Luăți o pereche de frunze, ungeți-le pe o față cu clei și așezați-le pe floarea gata lipită. A doua pereche de frunze lipiți-o, în același fel, de cealaltă parte a florii, care va fi astfel pusă între două perechi de frunze, încît la întinderea lor, să ia naștere forma arătată în fig. i. Între perechea a



doua și a treia de frunze se lipește mugurii, după ce mai întii i-ați uns cu clei așa cum este arătat în fig. j. Continuați apoi lipirea florilor, mugurilor și frunzelor în același fel, pînă cîpătați o ghirlandă de lungimea dorită.

Acum treceți prin toată ghirlanda o atîr rezistentă sau o sfoară și legați-o într-o parte, lăsîndu-i o buclă mai mare pentru a o putea anina acolo unde voîți. La celălalt capăt al sforii fixați o bucată de carton tare, cam de 8-10 cm<sup>2</sup>. Cînd veți trage de acest carton, ghirlanda se va închide, iar atunci cînd îi veți da drumul, întreaga ghirlandă se va deschide ușor, lăsînd să se vadă florile și mugurii de diferite culori.



„Sînt mîndru de volei-balistă țării noastre! S-au întors victorioși din turneul făcut în Franța. Am auzit că au fost bine primiți peste tot și că au jucat un meci la Lyon, în „Palatul de gheață”. Gheața a fost acoperită cu un podum, dar cred că le era destul de răcoare, mai ales la picioare. În orice caz sînt bucuroși că jucătorii noștri au purtat cu cinste culorile romînești. N-am avut nici o înfrînare!”

„Mi-am propus să fii imparțial. Poftim, fii imparțial dacă poți! Nici acum nu mi-am revenit din surpriză! Progresul Oradea a învins pe Dinamo București. Și cu asta, Dinamo a fost eliminat din finala Cupei R.P.R. Poate că au fost și oboseți dinamoviștii. Au luptat doar destul de mult pînă au cucerit primul loc în divizia A. Acum, să vedem ce surpriză o să ne mai aducă celelalte meciuri din finala Cupei R.P.R.”

„Si acum șahul! După 17 runde Halic e pe primul loc în campionatul R.P.R. din acest an, iar Ciociltea după ce a pierdut două partide (cu Costea și Breazu) a ajuns pe locul 5. Și cînd te gîndești că aceasta s-a întîmplat numai din pricină că el a comis greșeli pe care altădată le-ar fi evitat cu ușurință... Oare în runda următoare, cînd va avea drept adversar pe dr. Troianescu, va izbuti să-și îndrepte situația?”

„Cu scorul de 7-2, hocheiștii romîni au învins miercuri seara, în localitatea cehoslovacă Litvínov echipa de hochei Jiskra. Îmi pare foarte bine că echipa noastră s-a ținut la înălțime, adică... pe ghiță. Astăzi, ai noștri joacă în localitatea Koim, tot din R. Cehoslovacă, în compania echipei Spartak. Le urez să cîștige și acest meci!”

S-a terminat și campionatul republican de basket. Dinamo e în fruntea clasamentului. Urmează după aceea C.C.A., Știința I.C.F., Progresul Tg. Mureș etc.

Îmi pare bine că Locomotiva P.T.T. va juca și anul viitor în categoria A. Era păcat să retrogradeze! În schimb au retrogradat Progresul F. B. București și Știința Iași.