





# Din nou despre pregătirea de specialitate

In articolul precedent (din nr. 2413) ne-am ocupat de problema predării disciplinelor de specialitate și anume de măsurile care trebuie să asigure un înalt nivel teoretic de pregătire a viitorului inginer.

O problemă tot atât de importantă este pregătirea practică a viitorului inginer, realizarea încă de pe băncile școlii a legăturii stricte între viitorul specialist și ramura industrială în care el va activa.

Mijlocul cel mai important pentru student de a lua contact nemijlocit cu realitatea industrială este practica în producție. Experiența muncii în institutul nostru arată că practica în producție trebuie să urmărească două mari obiective.

În primul rând este vorba de calificarea viitorului specialist în meseria muncitorilor pe care el îi va conduce ca inginer, respectiv obținerea de către student în timpul practicii a carnetului de muncitor calificat. Pentru un inginer de tip nou nu este admisibil să nu poată conduce o mașină, să nu poată arăta practic muncitorilor cum trebuie să lucreze cu o instalație sau altă. În trecut au existat ingineri al căror rol în producție era acela de supraveghetor în slujba patronului, sarcina lor fiind aceea de a asigura obținerea efortului maxim din partea muncitorilor în procesul de producție.

Industria noastră spre deosebire de industria din trecut, nu are nevoie de astfel de ingineri. Ingerul format în instituțiile noastre de învățământ superior trebuie să fie un colaborator apropiat al muncitorilor, să-i poată ajuta la rezolvarea problemelor tehnice, astfel încât, prin eforturile comune ale întregului colectiv de muncă să se obțină rezultate cât mai bune. Acest lucru se poate realiza numai atunci când inginerul cunoaște efectiv și poate îndeplini oricând munca celor pe care el îi conduce.

La institutul nostru nu s-a reușit încă să se realizeze obținerea de către majoritatea studenților în timpul practicii a carnetului de muncitor calificat. Totuși, am avut realizări în această direcție.

Asfel, un grup de studenți aflat în practică la șcheia Moinești a săpat o sondă. Este vorba de un grup de studenți utemiști care lucrau în trei schimburi și îndeplinit rind pe rind diferitele funcții cerute de această operație. De asemenea, studenții de la Facultatea de Ușii și Capăți a realizat practică în atelierul școlii la Institutului, cu toate că utilajul cu care este înzestrat atelierul școlii nu corespunde nivelului actual al tehnicii.

Credem că ar fi necesară luarea unor măsuri de către Ministerul Învățământului în sensul obligativității pentru student de a-și însuși rind pe rind meseriile muncitorilor din specialitatea sa industrială.

Un al doilea obiectiv, tot atât de important de urmărit în desfășurarea practicii trebuie să fie acela al realizării unei stricte legături între materialul teoretic predat la cursuri și activitatea concretă din industrie.

Studenții din anii superiori care au studiat cursurile de specialitate trebuie să efectueze în timpul practicii aplicații individuale. Ei trebuie deci să primească teme individuale care să se refere la determinarea în instalații a unor caracteristici legate de materialul teoretic predat la cursuri. De exemplu, studenții anului IV al Facultății de tehnologie, după ce au studiat în prealabil instalația unde au fost

de prof. ing. Sergiu Rașev

rectorul Institutului de petrol și gaze-București

tepartizați primesc teme individuale care se referă la măsurile experimentale pentru determinarea performanțelor diferitelor aparate ale instalației ca de pildă: măsurarea coeficientului de transmisie a căldurii al unui schimbător de căldură, determinarea coeficientului de recalecare a instalației de crăcare termică etc. În acest fel materialul predat la cursuri rămâne un material abstract, și studenții capătă cunoștințele necesare pentru a le putea folosi practic în instalații.

Aceste teme individuale sînt date studenților de către asistenții care conduc practica. Concomitent, aceștia dau îndrumări, le necesare și dacă este necesar participă chiar în mod activ alături de studenți la efectuarea măsurătorilor.

Aceste cunoștințe căpătate de studenți în timpul practicii în producție sînt deosebit de folositoare la întocmirea proiectelor de diplomă în acele cazuri când studenții capătă teme mai largi de analiză tehnologică a unor instalații întregi, ca proiectarea măsurilor de îmbunătățire a funcționării acestor instalații. Muncitorii studenți își capătă de multe ori valorificarea industrială întrucât multe din proiectele de diplomă care se referă la îmbunătățirea funcționării tehnologiei a instalațiilor au fost folosite de institutele de protecții și de Ministerul Industriei Petrolului ca material orientativ în munca de îmbunătățire a activității industriale.

Acest fel de a înțelege practica necesită o bună calificare teoretică a studenților și face necesară prezența unui conferențiar sau profesor care să coordoneze în centrul industrial respectiv munca conducătorilor de idei, legătura cu proiectarea de viteză și asigurarea practicii și asigurarea unor probleme actuale trebuie să constituie esența lucrului în tematica cercurilor științifice studențești de la Institutului, cu toate că utilajul cu care este înzestrat atelierul școlii nu corespunde nivelului actual al tehnicii.

Credem că ar fi necesară luarea unor măsuri de către Ministerul Învățământului în sensul obligativității pentru student de a-și însuși rind pe rind meseriile muncitorilor din specialitatea sa industrială.

Un al doilea obiectiv, tot atât de important de urmărit în desfășurarea practicii trebuie să fie acela al realizării unei stricte legături între materialul teoretic predat la cursuri și activitatea concretă din industrie.

Studenții din anii superiori care au studiat cursurile de specialitate trebuie să efectueze în timpul practicii aplicații individuale. Ei trebuie deci să primească teme individuale care să se refere la determinarea în instalații a unor caracteristici legate de materialul teoretic predat la cursuri. De exemplu, studenții anului IV al Facultății de tehnologie, după ce au studiat în prealabil instalația unde au fost

tepartizați primesc teme individuale care se referă la măsurile experimentale pentru determinarea performanțelor diferitelor aparate ale instalației ca de pildă: măsurarea coeficientului de transmisie a căldurii al unui schimbător de căldură, determinarea coeficientului de recalecare a instalației de crăcare termică etc. În acest fel materialul predat la cursuri rămâne un material abstract, și studenții capătă cunoștințele necesare pentru a le putea folosi practic în instalații.

Aceste teme individuale sînt date studenților de către asistenții care conduc practica. Concomitent, aceștia dau îndrumări, le necesare și dacă este necesar participă chiar în mod activ alături de studenți la efectuarea măsurătorilor.

Aceste cunoștințe căpătate de studenți în timpul practicii în producție sînt deosebit de folositoare la întocmirea proiectelor de diplomă în acele cazuri când studenții capătă teme mai largi de analiză tehnologică a unor instalații întregi, ca proiectarea măsurilor de îmbunătățire a funcționării acestor instalații. Muncitorii studenți își capătă de multe ori valorificarea industrială întrucât multe din proiectele de diplomă care se referă la îmbunătățirea funcționării tehnologiei a instalațiilor au fost folosite de institutele de protecții și de Ministerul Industriei Petrolului ca material orientativ în munca de îmbunătățire a activității industriale.

Acest fel de a înțelege practica necesită o bună calificare teoretică a studenților și face necesară prezența unui conferențiar sau profesor care să coordoneze în centrul industrial respectiv munca conducătorilor de idei, legătura cu proiectarea de viteză și asigurarea practicii și asigurarea unor probleme actuale trebuie să constituie esența lucrului în tematica cercurilor științifice studențești de la Institutului, cu toate că utilajul cu care este înzestrat atelierul școlii nu corespunde nivelului actual al tehnicii.

Credem că ar fi necesară luarea unor măsuri de către Ministerul Învățământului în sensul obligativității pentru student de a-și însuși rind pe rind meseriile muncitorilor din specialitatea sa industrială.

Un al doilea obiectiv, tot atât de important de urmărit în desfășurarea practicii trebuie să fie acela al realizării unei stricte legături între materialul teoretic predat la cursuri și activitatea concretă din industrie.

Studenții din anii superiori care au studiat cursurile de specialitate trebuie să efectueze în timpul practicii aplicații individuale. Ei trebuie deci să primească teme individuale care să se refere la determinarea în instalații a unor caracteristici legate de materialul teoretic predat la cursuri. De exemplu, studenții anului IV al Facultății de tehnologie, după ce au studiat în prealabil instalația unde au fost

tepartizați primesc teme individuale care se referă la măsurile experimentale pentru determinarea performanțelor diferitelor aparate ale instalației ca de pildă: măsurarea coeficientului de transmisie a căldurii al unui schimbător de căldură, determinarea coeficientului de recalecare a instalației de crăcare termică etc. În acest fel materialul predat la cursuri rămâne un material abstract, și studenții capătă cunoștințele necesare pentru a le putea folosi practic în instalații.

Aceste teme individuale sînt date studenților de către asistenții care conduc practica. Concomitent, aceștia dau îndrumări, le necesare și dacă este necesar participă chiar în mod activ alături de studenți la efectuarea măsurătorilor.

ților, de a le dezvoltă pealuna adevărată pentru cercetarea științifică, a le dezvoltă spiritul de apreciere justă și autocritică a realizărilor propriu-zise, aceste cadre didactice educa pe student în spiritul superficialității și îngimării.

Consider că o astfel de atitudine este tot atât de dăunătoare ca și aceea a dezinteresului și a lipsei de sprijin acordat tinerelui în activitatea de cercetare manifestată de alte cadre didactice.

În sfîrșit, un alt aspect al pregătirii de specialitate a studentului se referă la proiectul de diplomă. Spre deosebire de proiectul de an care are rolul de a învăța pe student să rezolve problemele complexe de proiectare cu ajutorul cunoștințelor teoretice căpătate la curs și să rezolve practic probleme cu caracter mai restrîns, proiectele de diplomă au scopul de a verifica capacitatea studentului de a rezolva în mod critic probleme practice complexe ridicate de industrie. Tematica proiectelor de diplomă trebuie să se refere la rezolvarea unor probleme de actualitate imediată cum ar fi îmbunătățirea funcționării unor utilaje, instalații sau chiar secții productive, cît și la problemele de perspectivă, ca de pildă proiectarea unor instalații de tip nou, neexistente încă în țară.

Proiectele de diplomă comportă o mare răspundere din partea conducătorului de proiect. Fără a fi inițiativa studentului și fără ca ajutorul acordat să se transforme într-o dădăcie, conducătorul proiectului trebuie să se ocupe totuși în mod continuu de absolutul al cărui proiect îl conduce.

În institutul nostru studenții primesc teme desfășurate a proiectului care cuprinde toate indicațiile necesare: desfășurarea lucrării pe capitol, materialul grafic ce trebuie întocmit, tematica practicii de diplomă și graficul de lucru.

Studenții primesc în timpul proiectului de diplomă consultații periodice în cadrul cărora ei discută cu conducătorul și consultanții acele probleme pe care nu le pot rezolva singuri. Natura acestor consultații diferă bineînțeles de la student la student. Unii studenți bine pregătiți rezolvă și ei rezolvă temele cu un minimum de consultații, alții le este necesar un ajutor mai substanțial. Măsură în care studenții rezolvă în mod individual tema proiectului este oglindită în referatul pe care conducătorul îl face după terminarea proiectului, astfel încît comisia examinatorie de-este în fața căreia se susține proiectul, apreciază rezultatele (ținînd seama nu numai de corectitudinea soluțiilor tehnice și economice, dar și de măsura în care studentul a rezolvat individual problemele.

Din propria noastră experiență considerăm recomandabil ca institutele tehnice de învățământ superior să organizeze permanent expoziții de proiecte de diplomă pentru a da posibilitatea unui larg schimb de experiență.

Societate cu această temă terminată expunerea principalelor aspecte privind pregătirea de specialitate a studentului urmînd ca în articolul viitor să ne ocupăm de predarea disciplinelor tehnice generale și de legătura acestora cu disciplinele de specialitate.

Acum 250 de ani, în februarie 1707, se naște în orașul Veneția, cel mai de seamă comedio-graf italian, Carlo Goldoni. El aparține unei instabile familii burgheze care i-a oferit posibilitatea unor studii superioare, dar mai cu seamă puțină de a-și satisface pasiunea de a călători, care nu-l va părăsi niciodată, pînă la moartea sa, în vîrsta revoluționară de la Paris din 1793.

După îndelungate peregrinări în Italia, Carlo Goldoni se va stabili la Veneția în 1748, dar nu pentru a profesa avocatura pentru care fusese diplomat, ci ca scriitor angajat al companiei Teatrului Medebac. Peste ani, în 1760, avea să părăsească Italia, pentru a se fixa la Paris. Este limpede că în asemenea călătorii a avut nenumărate prilejuri să vină în relații cu reprezentanții celorlalte mari straturi sociale, și că cunoaște cele mai diverse condiții de existență. Atenul observator a putut să-și formeze înmense prozii de siluete, tipuri, situații, întâmplări tragice sau comice, desprindînd din viața adevărată. Așa cum o declară singur, „înaintîndu-mă, Goldoni este caracterizat de un optimism robust, reflex direct al clasei căreia îi aparține și care se afla atunci în deplină ascensiune.

De altfel cele trei volume ale Memorior sale, care născăz fidelitate și vervă viață scriitorului, sînt mărturie clară a acestui optimism, a unui echilibru

stabil, generat de o concepție realistă despre viață și lume.

În aproape 40 de ani de activitate dramatică, Goldoni a scris peste 200 de lucrări teatrale importante, dintre care 149 comedii, cuprinzînd în ediția integrală zece și zece de volume.

Dar Goldoni este mai cu seamă remarcabil prin reforma teatrală pe care a întreprins-o cu pasiune și apropiere de arta realistă. Pînă la el, teatrul italian era reprezentat prin așa numita Comedia dell'Arte un gen de reprezentare în care nu exista text scris, ci actorii, specializați pe roluri anume, improvizau. Goldoni și-a dat seama de tot convenționalul acestei formule teatrale, și a considerat că realitatea contemporană este mai variată, mai bogată, mai complexă, decît cele câteva cazuri și situații, decît cele 5-6 roluri fixe, puse în scenă de Comedia dell'Arte. Cunoșcînd de aproape realitatea și viața ei îndrăznește să reformeze teatrul, să opună ficțiunii scenice — adevărul, convenționalul — viața, artificialul — natura. Faimoasele roluri fixe ale Comediei dell'Arte (asa numitele măști — îndrăgostitul, negustorul, soldatul lăudăros etc.) sînt înlocuite prin caractere. Oferim text scris actorilor, care pînă atunci nu făceau altceva decît să repete, să repete mereu același rol fix, Goldoni sparge o

rutină seculară, diversificînd, ramificînd comedia după exemplul însuși al vieții.

În comedia goldoniană pînduși toți reprezentanții societății contemporane scriitorului. Tipurile abstracte sînt înlocuite de tipuri amuse realități. Măștile schematice, caracterizate printr-o singură trăsătură sînt acum oameni complecși. Comediile lui Goldoni, ca și viața, reflectă toate mediile. Comediograful italian ne face să pîndușim în incintele cele mai variate: în cafenea, în palatul aristocraticului, în casa țesătorului, în atelier, în palatul justiției etc. Ca și în viața de toate zilele, în comedie lui Goldoni găsim evenimentele și caracterelor în interdependență — tragicul și comicul se ating, de asemenea ritul și plîsul. Nu există ziduri de despărțire între elemente, scheme, personaje.

Comedia goldoniană amestecă genurile — nu este numai comedie de intrîgă, de caracter sau de moravuri. Ea este complexă și multilaterală. Scriitorul italian lăudat de Voltaire ca eliberare Italia de Arlecchini, declara și formula sintetizată minunat în treaga sa artă literară: „toată aplicațiunea mea a fost să nu alterez (să nu falsific) natura numele măști — îndrăgostitul, negustorul, soldatul lăudăros etc.) sînt înlocuite prin caractere. Oferim text scris actorilor, care pînă atunci nu făceau altceva decît să repete, să repete mereu același rol fix, Goldoni sparge o

## Case din... beton ușor



Din străbuni a rămas obiceiul așa: casa se construiește din cărămidă; iar dacă aceasta este mai mare, cu multe etaje, se toarnă fundații și stâlpi de beton în cofraje de lemn. Este o poveste veche pe care orice construcător o știe. Dar lată că și în domeniul acesta au intervenit schimbări radicale.

Institutul de cercetări științifice pentru construcții și Institutul de proiectare a construcțiilor tip au realizat recent proiectul experimental al unor clădiri de locuit ce se execută după o tehnologie cu totul nouă în țara noastră.

Pe fundația acestui de clădire se montează, pe înălțimea

bil consumul de muncă și de materiale pentru tencuială.

Se apreciază că noul procedeu va asigura o economie de 8-10 la sută din valoarea totală a construcției ca și scurtarea duratei de execuție.

Inginerul M. Schwartz și M. Butuculaci, autori proiectului, au condus lucrările de experimentare care au avut loc la începutul acestei luni. Pe baza rezultatelor bune obținute, s-a hotărît urzarea confecționării primului set complet de panouri din durulminiu, care va putea fi refolosit de cca. 400 de ori. Se prevede ca primele locuințe din beton ușor monolit să se execute în acest an la București, Orașul Stalin și în regiunea Constanța.

Unui etaj, două rînduri de panouri din durulminiu, la distanță constantă. Ele formează astfel un cofraj de mari dimensiuni, în care se toarnă, pe deasupra, betonul peretilor. După 16 ore se desface panourile, care pot fi imediat întrebunțate la o altă construcție similară. Se execută apoi și planșul dintre etaje, după metodele obișnuite.

In fotografia noastră se pot vedea cele două rînduri de panouri ale cofrajului, distanțate prin piese de beton (de felul celor depozitate în primul plan) ce au rolul de a proteja bulonetele de fixare; aceste piese rămîn înglobate în masa peretelui. Rama de scinduri ca se vede pe panoul interior al peretelui din față servește la păstrarea golului pentru ușă în timp ce se toarnă betonul; în același mod se obțin și golurile pentru ferestre.

Betonul folosit fiind preparat cu zgură expandată (un material poros, mai ușor decît apă), zidul obținut este mai bun țolant termic decît cel din cărămidă. În plus, suprafața sa este atât de netedă (datorită tipului de cofraj folosit) încît se reduce considera-

bil consumul de muncă și de materiale pentru tencuială.

Se apreciază că noul procedeu va asigura o economie de 8-10 la sută din valoarea totală a construcției ca și scurtarea duratei de execuție.

Inginerul M. Schwartz și M. Butuculaci, autori proiectului, au condus lucrările de experimentare care au avut loc la începutul acestei luni. Pe baza rezultatelor bune obținute, s-a hotărît urzarea confecționării primului set complet de panouri din durulminiu, care va putea fi refolosit de cca. 400 de ori. Se prevede ca primele locuințe din beton ușor monolit să se execute în acest an la București, Orașul Stalin și în regiunea Constanța.

Unui etaj, două rînduri de panouri din durulminiu, la distanță constantă. Ele formează astfel un cofraj de mari dimensiuni, în care se toarnă, pe deasupra, betonul peretilor. După 16 ore se desface panourile, care pot fi imediat întrebunțate la o altă construcție similară. Se execută apoi și planșul dintre etaje, după metodele obișnuite.

In fotografia noastră se pot vedea cele două rînduri de panouri ale cofrajului, distanțate prin piese de beton (de felul celor depozitate în primul plan) ce au rolul de a proteja bulonetele de fixare; aceste piese rămîn înglobate în masa peretelui. Rama de scinduri ca se vede pe panoul interior al peretelui din față servește la păstrarea golului pentru ușă în timp ce se toarnă betonul; în același mod se obțin și golurile pentru ferestre.

Betonul folosit fiind preparat cu zgură expandată (un material poros, mai ușor decît apă), zidul obținut este mai bun țolant termic decît cel din cărămidă. În plus, suprafața sa este atât de netedă (datorită tipului de cofraj folosit) încît se reduce considera-

bil consumul de muncă și de materiale pentru tencuială.

Se apreciază că noul procedeu va asigura o economie de 8-10 la sută din valoarea totală a construcției ca și scurtarea duratei de execuție.

Inginerul M. Schwartz și M. Butuculaci, autori proiectului, au condus lucrările de experimentare care au avut loc la începutul acestei luni. Pe baza rezultatelor bune obținute, s-a hotărît urzarea confecționării primului set complet de panouri din durulminiu, care va putea fi refolosit de cca. 400 de ori. Se prevede ca primele locuințe din beton ușor monolit să se execute în acest an la București, Orașul Stalin și în regiunea Constanța.

Unui etaj, două rînduri de panouri din durulminiu, la distanță constantă. Ele formează astfel un cofraj de mari dimensiuni, în care se toarnă, pe deasupra, betonul peretilor. După 16 ore se desface panourile, care pot fi imediat întrebunțate la o altă construcție similară. Se execută apoi și planșul dintre etaje, după metodele obișnuite.

In fotografia noastră se pot vedea cele două rînduri de panouri ale cofrajului, distanțate prin piese de beton (de felul celor depozitate în primul plan) ce au rolul de a proteja bulonetele de fixare; aceste piese rămîn înglobate în masa peretelui. Rama de scinduri ca se vede pe panoul interior al peretelui din față servește la păstrarea golului pentru ușă în timp ce se toarnă betonul; în același mod se obțin și golurile pentru ferestre.

Betonul folosit fiind preparat cu zgură expandată (un material poros, mai ușor decît apă), zidul obținut este mai bun țolant termic decît cel din cărămidă. În plus, suprafața sa este atât de netedă (datorită tipului de cofraj folosit) încît se reduce considera-

bil consumul de muncă și de materiale pentru tencuială.

Se apreciază că noul procedeu va asigura o economie de 8-10 la sută din valoarea totală a construcției ca și scurtarea duratei de execuție.

Inginerul M. Schwartz și M. Butuculaci, autori proiectului, au condus lucrările de experimentare care au avut loc la începutul acestei luni. Pe baza rezultatelor bune obținute, s-a hotărît urzarea confecționării primului set complet de panouri din durulminiu, care va putea fi refolosit de cca. 400 de ori. Se prevede ca primele locuințe din beton ușor monolit să se execute în acest an la București, Orașul Stalin și în regiunea Constanța.

Unui etaj, două rînduri de panouri din durulminiu, la distanță constantă. Ele formează astfel un cofraj de mari dimensiuni, în care se toarnă, pe deasupra, betonul peretilor. După 16 ore se desface panourile, care pot fi imediat întrebunțate la o altă construcție similară. Se execută apoi și planșul dintre etaje, după metodele obișnuite.

In fotografia noastră se pot vedea cele două rînduri de panouri ale cofrajului, distanțate prin piese de beton (de felul celor depozitate în primul plan) ce au rolul de a proteja bulonetele de fixare; aceste piese rămîn înglobate în masa peretelui. Rama de scinduri ca se vede pe panoul interior al peretelui din față servește la păstrarea golului pentru ușă în timp ce se toarnă betonul; în același mod se obțin și golurile pentru ferestre.

bil consumul de muncă și de materiale pentru tencuială.

Se apreciază că noul procedeu va asigura o economie de 8-10 la sută din valoarea totală a construcției ca și scurtarea duratei de execuție.

Inginerul M. Schwartz și M. Butuculaci, autori proiectului, au condus lucrările de experimentare care au avut loc la începutul acestei luni. Pe baza rezultatelor bune obținute, s-a hotărît urzarea confecționării primului set complet de panouri din durulminiu, care va putea fi refolosit de cca. 400 de ori. Se prevede ca primele locuințe din beton ușor monolit să se execute în acest an la București, Orașul Stalin și în regiunea Constanța.

Unui etaj, două rînduri de panouri din durulminiu, la distanță constantă. Ele formează astfel un cofraj de mari dimensiuni, în care se toarnă, pe deasupra, betonul peretilor. După 16 ore se desface panourile, care pot fi imediat întrebunțate la o altă construcție similară. Se execută apoi și planșul dintre etaje, după metodele obișnuite.

In fotografia noastră se pot vedea cele două rînduri de panouri ale cofrajului, distanțate prin piese de beton (de felul celor depozitate în primul plan) ce au rolul de a proteja bulonetele de fixare; aceste piese rămîn înglobate în masa peretelui. Rama de scinduri ca se vede pe panoul interior al peretelui din față servește la păstrarea golului pentru ușă în timp ce se toarnă betonul; în același mod se obțin și golurile pentru ferestre.

Betonul folosit fiind preparat cu zgură expandată (un material poros, mai ușor decît apă), zidul obținut este mai bun țolant termic decît cel din cărămidă. În plus, suprafața sa este atât de netedă (datorită tipului de cofraj folosit) încît se reduce considera-

bil consumul de muncă și de materiale pentru tencuială.

Se apreciază că noul procedeu va asigura o economie de 8-10 la sută din valoarea totală a construcției ca și scurtarea duratei de execuție.

Inginerul M. Schwartz și M. Butuculaci, autori proiectului, au condus lucrările de experimentare care au avut loc la începutul acestei luni. Pe baza rezultatelor bune obținute, s-a hotărît urzarea confecționării primului set complet de panouri din durulminiu, care va putea fi refolosit de cca. 400 de ori. Se prevede ca primele locuințe din beton ușor monolit să se execute în acest an la București, Orașul Stalin și în regiunea Constanța.

Unui etaj, două rînduri de panouri din durulminiu, la distanță constantă. Ele formează astfel un cofraj de mari dimensiuni, în care se toarnă, pe deasupra, betonul peretilor. După 16 ore se desface panourile, care pot fi imediat întrebunțate la o altă construcție similară. Se execută apoi și planșul dintre etaje, după metodele obișnuite.

In fotografia noastră se pot vedea cele două rînduri de panouri ale cofrajului, distanțate prin piese de beton (de felul celor depozitate în primul plan) ce au rolul de a proteja bulonetele de fixare; aceste piese rămîn înglobate în masa peretelui. Rama de scinduri ca se vede pe panoul interior al peretelui din față servește la păstrarea golului pentru ușă în timp ce se toarnă betonul; în același mod se obțin și golurile pentru ferestre.

Betonul folosit fiind preparat cu zgură expandată (un material poros, mai ușor decît apă), zidul obținut este mai bun țolant termic decît cel din cărămidă. În plus, suprafața sa este atât de netedă (datorită tipului de cofraj folosit) încît se reduce considera-

bil consumul de muncă și de materiale pentru tencuială.

Se apreciază că noul procedeu va asigura o economie de 8-10 la sută din valoarea totală a construcției ca și scurtarea duratei de execuție.

Inginerul M. Schwartz și M. Butuculaci, autori proiectului, au condus lucrările de experimentare care au avut loc la începutul acestei luni. Pe baza rezultatelor bune obținute, s-a hotărît urzarea confecționării primului set complet de panouri din durulminiu, care va putea fi refolosit de cca. 400 de ori. Se prevede ca primele locuințe din beton ușor monolit să se execute în acest an la București, Orașul Stalin și în regiunea Constanța.

Unui etaj, două rînduri de panouri din durulminiu, la distanță constantă. Ele formează astfel un cofraj de mari dimensiuni, în care se toarnă, pe deasupra, betonul peretilor. După 16 ore se desface panourile, care pot fi imediat întrebunțate la o altă construcție similară. Se execută apoi și planșul dintre etaje, după metodele obișnuite.

In fotografia noastră se pot vedea cele două rînduri de panouri ale cofrajului, distanțate prin piese de beton (de felul celor depozitate în primul plan) ce au rolul de a proteja bulonetele de fixare; aceste piese rămîn înglobate în masa peretelui. Rama de scinduri ca se vede pe panoul interior al peretelui din față servește la păstrarea golului pentru ușă în timp ce se toarnă betonul; în același mod se obțin și golurile pentru ferestre.

# TINERII ne sezisează...

Către redacția ziarului „Scintila tineretului”. De curînd cititorii Bibliotecii centrale a Capitalei din strada Batîște nr. 15 au aflat cu regret că secțiunea culturală a Bibliotecii populare a Capitalei a hotărît transformarea Bibliotecii centrale în bibliotecă populară și hotărît transformarea Bibliotecii populare în bibliotecă centrală. Aceasta știre a fost surprinzătoare și neplăcută. Biblioteca centrală a Capitalei, dotată în prezent cu un fond de peste 110.000 cărți, funcționează din anul 1934, devenind după 23 august 1944 o bibliotecă cu caracter de masă. Poziția geografică a bibliotecii (învecinată cu multe școli și institute de învățămînt superior) și patrimoniul ei bogat și complet de manuale, tratate, cursuri o face deosebit de prețioasă pentru tineretul studios, contribuind totodată la descongestionarea bibliotecilor de specialitate. Ținînd seama de aceste considerente, ne exprimăm dezaprobarea față de mutarea și transformarea ei într-o bibliotecă populară. Aceasta ar produce multe neajururi celor 10.000 de cititori ai ei.

DUMITRU HOLBAN student, Institutul de construcții GHERGHINA VOICU învățătoare (urmează un număr de 85 semnături)

MARIA CIRȘTEA muncitoare — studentă ADAM MARIN mecanic I.R.A. nr. 3 (urmează un număr de 85 semnături)

## ...Asupra unei hotăriri pripite

Această scrisoare va trezi în memoria multor cititori amintirea anilor cînd, pînă pragul clădirii modeste, cu un singur etaj, din strada Batîște nr. 15, au făcut prima cunoștință cu Mollier, Gorki, Shakespeare sau Caragiale. Unii au răstăit monografiile și studiile despre viața orașului București și ale altor orașe, alții ansamblul vast de lucrări enciclopedice în mai multe limbi, colecțiile rare de istorie, cursurile și tratatele științifice, mîile de volume cu literatură ideologică, literatură beltrănică (în mai multe limbi) sau revistele și publicațiile vechi ca: „Literatură”, „Concursuri literare”, „Viața Românească”, „Magazin istoric pentru Dacia”, „Moftul Romin”, etc. Este cunoscut, de asemenea, faptul jucat de această bibliotecă în calitate de for conducător și de îndrumare metodică a celor 36 de biblioteci populare din Capitală, fiind un adevărat laborator de experimentare a muncii cu cartea. Dezvoltarea impetuoasă a Bibliotecii centrale a Capitalei în anul regimului democrat-popular o aflăm comparînd cîteva cifre: în anul 1936 biblioteca dispunea de 5.600 volume și înregistra anual o frecvență de 1000 cititori. În anul 1956, fondul bibliotecii număra peste 110.000 volume inventariate, realizînd o frecvență anuală de peste 95.000 cititori (dintre care peste 95 la sută sînt tineri).

Chiar dacă cifrele sînt destul de elocvente, se impune totuși să ne oprim asupra lor și să discutăm cîteva consecințe firești. Creșterea în ritm rapid a fondului de cărți și a numărului de cititori a creat necesitatea mutării Bibliotecii centrale într-un local corespunzător. La 1 septembrie 1956, recunoscută sarcinile sporite ale bibliotecii, Sfatul popular al Capitalei îi atribuie o clădire spațioasă alocată pentru renovările curente într-un fond de 700.000 lei. Și curios, extrem de curios, Biblioteca centrală nu numai că nu s-a mutat în noul local, dar peste 5 luni, tot Sfatul popular al Capitalei îi hotărîște transformarea ei în bibliotecă populară și mutarea într-un local mai mic decît cel din strada Batîște.

Motivul: (așa cum ne-au fost explicate de tov. V. Ungureanu, directorul secțiunii culturale a Sfatului popular al Capitalei) „Biblioteca centrală a avut o activitate scăzută în ceea ce privește îndrumarea metodică a bibliotecilor populare și transformarea ei s-a făcut cu asentimentul Ministerului Culturii.

Din păcate, tovarășul V. Ungureanu „a uitat” să adauge că secțiunea culturală nu a asigurat bibliotecii condiții materiale optime: local, personal calificat, îndrumare atentă și permanentă. Ar mai fi putut arăta că nu odată secțiunea culturală a fost abuzată pe bibliotecari în diferite munci ce nu aveau nimic comun cu calificarea lor și că luni de zile biblioteca a funcționat fără director etc. etc.

Deci, prietere „acoperirea” ministerială a tov. Ungureanu trebuie să prezidăm că Ministerul Culturii nu a aprobat



# Lărgirea și întărirea unității — condiție obligatorie a oricărui succes

— Declarația conducerii P. C. Italian —

ROMA 25 (Agerpres). — După cum s-a anunțat, Congresul Partidului Socialist Italian care a avut loc recent a examinat problema unificării partidului socialist cu partidul social democrat în frunte cu Saragat. În legătură cu lucrările Congresului și cu hotărârile lui, conducerea Partidului Communist Italian a publicat o declarație în care se spune:

După cum se știe, Congresul partidului socialist a aprobat în unanimitate o rezoluție în care, reafirmând caracterul democratic, de clasă și internaționalist al partidului, a expus principiile și cerințele care pot fi considerate în mare măsură ca un bun comun al clasei muncitoare și al oamenilor muncii din Italia, ca un rezultat al experienței de mai bine de 20 de ani a acțiunilor și a luptei comune (este vorba de acțiunile comune ale comunistilor și socialistilor — n.r.).

Tovarășii socialisti au pus în centrul discuției problema unificării partidului lor cu partidul social-democrat, declarând că această unificare poate să constituie o condiție importantă pentru venirea forțelor muncii la cîrmă stărilor. Comunistii nu contestă elementul pozitiv pe care îl conține această declarație. Este pozitiv și de dorit orice pas care, biruind fărâmișarea de altă dată, ar crea un front mai larg de luptă împotriva conservatismului și reacțiunii, pentru progres politic și social, pentru lichidarea regimului odios al discriminării, pentru împlinirea deplină a constituției republicane.

Acestea trebuie să fie eforturile

de natură să lărgescă în forme noi, necesare, unitatea deja realizată, și nu acțiuni de natură să provoace pe o scară și mai largă prejudecări care au fost rezultatul acțiunilor de altă dată, sau de natură să provoace noi sciziuni.

Formele deosebite de contact și colaborare între partide trebuie în orice caz să corespundă cerințelor și particularităților evoluției mișcării. De aceea, conducerea partidului communist privește cu îngrijorare și condamnă tendința de a considera că slăbirea colaborării politice dintre socialisti și comunisti, îndemurările la vrajă între cele două partide ale clasei muncitoare și atitudinea de discriminare față de comunisti constituie un fel de „garanție” democratică, este prețul care trebuie plătit pentru a obține unificarea socialistilor și a pune capăt situației existente. În realitate nu este vorba de aceasta, ci de concesiunile care se fac în mod conștient sau inconștient grupurilor conservatoare și reacționare care înțeleg că unitatea forțelor de clasă este principala obstacol în calea înfăptuirii planurilor lor și primejdia principală care amenință dominația lor. Aceste concesiuni nu pot în nici un caz să contribuie la succesul mișcării oamenilor muncii. Ele nu pot să provoace decât confuzie și prin urmare să înzecească mișcarea.

Congresul partidului socialist și-a reafirmat părerea despre evenimentele din Ungaria și despre situația din România, părere care se deosebește de cea a comunistilor. Socialistii și-au exprimat de asemenea o părere deosebită de a noastră despre circumstanțele care există după moartea lui Stalin și după Congresul al 20-lea în întreaga mișcare comunistă.

A pași pe calea anticomunistă și antisovietică în speranța de a obține în acest fel succes în apărarea intereselor și idealurilor oamenilor muncii și socialistului este o greșală periculoasă și dăunătoare. Forțele care luptă pentru slăbirea încoadării și for-

tele păcii în țările unde comunistii sînt la putere, țări care prezintă urașul lagăr al socializmului, au o bază tot mai largă care astăzi este deja invincibilă.

Orientarea anticomunistă și antisovietică nu este decît o piedică — și nu cea din urmă — pe calea unei asemenea politici pentru a cărei împlinire pot și trebuie să fie realizate acorduri fructuoase între partide afiliate pe poziții ideologice diferite. Cele mai importante sînt însă pentru noi problemele italiene în această ordine de idei: dotarea din nou cu smaltan cu pozițiile programatice — noi și curajoase — în asemenea hotărîtoare mișcarea reală a maselor muncitoare.

Lărgirea și întărirea unității este o condiție obligatorie a oricărui succes. De aceea conducerea partidului communist face din nou apela la unitate neobosită pentru unitatea clasei muncitoare și a oamenilor muncii și în primul rînd, la colaborarea frățească cu tovarășii socialisti în lupta din întreprinderi, organe reprezentative și organizații de masă pe baza unității de vederi care se realizează datorită împrejurărilor și programelor existente.

Este periculoasă și îndozirabilă, orice încercare urmîrind ca, sub pretextul divergențelor partiale de păreri al vrajbei și rivalității artificiale, să schimbe în sensul mișcării muncitorești orientarea luptei care trebuie dusă împotriva dusmanilor de clasă, împotriva exploatații și mizeriei, împotriva forțelor perimate ale societății împotriva patronilor reacționari, împotriva clericalismului.

Conducerea partidului communist propune din nou tovarășilor socialisti și celor organe conducătoare ale partidului socialist italian să acționeze și să lupte în comun nu numai în numele realizării lor din trecut, ci și în numele a ceea ce este de făcut astăzi, pentru a schimba situația în Italia și întregul mers al evenimentelor, în interesul forțelor muncii, democrației, păcii și socializmului.

# NOI DOVEZI care demască uneltirile spionajului american împotriva U. R. S. S.

TOKIO 24 (Agerpres). — TASS transmite: Ziarul „Tokio Times” din 20 februarie a publicat articolul „Din ordinul armatei americane în Sahalinul de sud sînt trimiși spioni”, în care arată că Torao Siganari și Toiokio Kagaja care s-au repatriat în decembrie 1956 din U.R.S.S., precum și Nobuo Saito din orașul Tokio au relatat cum în octombrie 1949, din ordinul serviciului de spionaj american au încercat să strecoare în Sahalinul de sud un spion american.

În articol se spune că la 23 august 1949, sus-amintitul Saito a fost vizitat de un ofițer american cu numele de Ruburu (transcrierea japoneză — N.R.) din G-2 (secție a serviciului de spionaj american din Sapporo) și de Hasegawa, japonez de origine americană, subofițer în armata americană care șantajindu-l, l-au silit să accepte să lucreze pentru serviciul de spionaj american.

Pentru îndeplinirea misiunii a fost ales vasul „Akebono-Maru Nr. 11” cu un deplasament de opt tone. Documentele au fost în-

tocmite pe numele căpitanului Siganari, ales de Saito în acest scop.

La 30 septembrie la Hakodati, Saito și Siganari le-au prezentat un anume Toiokio Kagajai pe care urmau să-l strecoare în Sahalin. Cu prilejul unei convingeri, Kagajai a spus că a terminat un curs special. În aceeași zi ei au primit din partea americanului Ruburu ordinul ca în neapela de a octombrie să se apropie de coasta Sahalinului unde să-l debarce pe Kagajai.

După miezul nopții, se spune în continuare în articol, vasul „Akebono-Maru Nr. 11” s-a apropiat de coasta Sahalinului. Tărcan cu numele de Ruburu (transcrierea japoneză — N.R.) din G-2 (secție a serviciului de spionaj american din Sapporo) și de Hasegawa, japonez de origine americană, subofițer în armata americană care șantajindu-l, l-au silit să accepte să lucreze pentru serviciul de spionaj american.

Pentru îndeplinirea misiunii a fost ales vasul „Akebono-Maru Nr. 11” cu un deplasament de opt tone. Documentele au fost în-

# In Comitetul Politic Special se discută Amestecul S. U. A. în treburile interne ale țărilor de democrație populară

NEW YORK 25 (Agerpres). — În dimineața zilei de 25 februarie în Comitetul Politic Special a început examinarea proiectelor prezentate de Uniunea Sovietică privind amestecul Statelor Unite ale Americii în afacerile interne ale țărilor de democrație populară și activitatea dusă de S.U.A. împotriva acestor state.

Primul a luat cuvîntul conducătorul delegației Uniunii Sovietice, Kuznetsov, care a arătat că aducerea în discuție a acestui amestec este, Uniunea Sovietică a fost determinată de dorința de a elimina din relațiile între state factorii care împiedică colaborarea normală și de a contribui în felul acesta la stabilirea de relații sănătoase și la desținerarea încordării internaționale.

Intervenția în afacerile interne ale unor țări desfășurată de guvernul Statelor Unite cu ajutorul agențiilor săi directe și cu ajutorul a tot felul de organizații subversive — a spus Kuznetsov — constituie o parte esențială a politicii agresive anuale a Statelor Unite.

Ce urmăresc cercurile conducătoare americane cînd fac apelați

la așa-zisa eliberare a țărilor socialiste? Astoria așa zise politici de eliberare dovede să răstoarne sistemul democratic popular ales de către poporul muncitor al țărilor de democrație populară și responsabilul intereselor vitale ale acestor țări. Ei urmăresc să restabilească din nou sistemul moștenit și capitaliștilor din țările socialiste și să spună din nou poporului muncitor unei exploatare nemiloase.

Kuznetsov a făcut apel o amplă expunere a numeroaselor fapte care dăvăliez activitatea subversivă organizată împotriva țărilor socialiste.

## INERTELUL DE PESTE HOTAR

### Intense pregătiri pentru Festival în Uniunea Sovietică

MOSCOVA (Agerpres). — 400 de studiori teatrale, 204 de formații vocale și 360 de formații coregrafice.

În vederea Festivalului Casa de Cultură a Universității din Moscova pune în reștie opera „Evghenii Oneghin”. Orchestra simfonică a studenților universității pregătește simfonia în sol minor de Mozart, „Egmont” de Beethoven, concertul pentru două vioară și orchestră de Bach, suita din baletul Lacul Lebedelor de Ciaikovski și alte compoziții.

### 1200 tineri și tinere din R. P. Polonă vor participa la Festival

VARȘOVIA 24 (Agerpres). — Conferința a reprezentanților organizațiilor de tineret și al altor organizații obștești din Polonia, consacrată pregătirii în vederea Festivalului, la conferință a fost creat Comitetul polonez al Festivalului. K. Kuryluk, ministrul Culturii și Artelor al Republicii Populare Polone a fost ales președintele acestui comitet.

La Varșovia a avut loc o

### Tineretul francez se opune renașterii fascismului german

BERLIN 24 (Agerpres). — Într-un interviu transmis de secretarul general al Uniunii Tineretului Communist din Franța, P. Laurent, care a participat la lucrările Comitetului Executiv al Federației Mondiale a Tineretului Democrat, ca și tineretul german, este indignat de numirea fostului general hitlerist Speidel în funcția de comandant al trupelor terestre ale NATO din Europa Centrală. Laurent a vorbit despre mișcarea de protest a tineretului francez împotriva numirii lui Speidel și în special despre protestul unui grup de tineri francezi care au atins vîrstă de recrutare și ai căror părinți au fost împușcați de nazisti sau au murit în lagărele de concentrare hitleriste. Acești tineri, a spus P. Laurent, au declarat guvernului francez că au refuzat să slujească în armată dacă Speidel va rămîne în această funcție.

P. Laurent a subliniat necesitatea unității de acțiune a tineretului francez și a celui german în lupta împotriva militarismului german, arătînd că în această luptă membrii Uniunii Tineretului Communist din Franța se află în primele rînduri.

# Criza de guvern din Spania \* La Barcelona situația continuă să rămînă încordată

PARIS 24 (Agerpres). — Președintele publică informații cu privire la criza de guvern din Spania. Ziarul „Le Journal de France” a publicat relatările corespondenților din Madrid ai agenției Reuter și Associated Press în care se arată că la 23 februarie generalul Franco a dizolvat guvernul. Se anunță de asemenea că criza de guvern se datorează divergențelor care s-au agravat la maximum dintre falanșigii pe de o parte și monarhiștii și catolicii pe de altă parte. Acțiunea din urmă se pronunță cu hotărîre împotriva oricărei lărgiri a drepturilor politice a conducerii „falangilor spaniole” în frunte cu Franco.

MADRID 24 (Agerpres). — Corespondenții de presă occidentali din Spania subliniază că manifestările care au avut loc în ultima vreme în diferite centre universitare spaniole pun probleme serioase în fața autorităților franchiste.

Ziarul „Correo Catalan” publică un comunicat în care se reamintește că la 21 februarie a avut loc o mare demonstrație a studenților în Amfiteatrul mare al Universității. În comunicat sînt prevăzute o serie întreagă de sancțiuni pentru studenții care iau parte la asemenea manifestații.

În ciuda acestor măsuri represive — relatează corespondenții din Spania și ziarele occidentale — în Barcelona și în întreaga provincie a Cataloniei continuă să domnească o stare de agitație. Ziarul „Liberation” relatează astfel despre manifestații spontane care iau naștere în cartierul universitar și în cartierele muncitorești ale Barcelonei. Capitania Cataloniei — scrie ziarul „Liberation” — este întinț o stare de eterneșcență.

# La închiderea ediției: Conferința șefilor a patru state arabe

CAIRO 25 (Agerpres). — În dimineața zilei de 25 februarie s-a deschis la Palatul Republicii din Cairo, conferința șefilor a patru state arabe — Nasser, președintele Egiptului, Kuatli, președintele Siriei, Saud, regele Arabiei Saudite, și Hussein, regele Iordaniei.

Sabri Asali, primul ministru al Siriei, a fost desemnat ca purtător de cuvînt oficial al conferinței șefilor celor patru state arabe.

În cursul dimineții de 25 februarie, a avut loc o ședință secretă a

conducătorilor delegațiilor. Corespundenții agenției „Belga” relatează că un comunicat al Ministerului Informațiilor al Egiptului arată că în cursul primei ședințe a conferinței din dimineața zilei de 25 februarie, șefii celor patru state arabe au trecut în revistă situația internațională în general și problemele arabe în special.

S-a anunțat oficial că viitoarea ședință a șefilor celor patru țări arabe va avea loc la 26 februarie ora 8 dimineața.



# Prima piesă românească pe scenele din Egipt „O scrisoare pierdută” la Cairo

CAIRO 25 (Agerpres). — Corespondenții speciali. În seara zilei de 21 februarie a avut loc premiera piesei lui I. L. Caragiale „O scrisoare pierdută” în traducerea lui Eduard Kolta. El Harat, interpretat de actorii Teatrului de Stat.

Regizorul Hamdi Gheise a arătat cu această ocazie că prezența pentru prima oară a unei

piese românești pe o scenă egipteană contribuie la intensificarea relațiilor culturale dintre R.P.R. și Egipt. Cuvintele sale au fost primite cu aplauze, prelușind o caldă manifestare de simpatie pentru Republica Populară Română.

„O scrisoare pierdută” s-a bucurat de mare succes, actorii fiind aplaudați la scenă deschisă.

# Repatrierea unor foști militari greci din R. P. Albania

TIRANA 25 (Agerpres). — Ziarele relatează că guvernul Republicii Populare Albania duce o politică de pace și manifestînd o atitudine pozitivă în ce privește normalizarea relațiilor cu Grecia, a repatriat zilele trecute, ca urmare a tratativilor

albanogrecescilor, 105 foști militari ai armatei regale grecești care și-au găsit azil în Albania în anii 1947—1949. Primul grup de militari greci alcătuit din 217 persoane a fost repatriat din Albania în august anul trecut.

# Au început alegerile în India

DELHI 25 (Agerpres). — La 24 februarie în India au început alegerile pentru Camera Populară a parlamentului și Adunările legislative ale statelor.

În prima zi votarea a avut loc

într-o serie de circumscripții electorale din statul Pundjab și Orissa.

Potrivit datelor preliminare la vot au luat parte aproximativ 65 la sută din alegători.

# Sesiunea Scașpcinei Populare Federative a Iugoslaviei

BELGRAD 25 (Agerpres). — Tânuț transmite: În dimineața zilei de 25 februarie s-a deschis la Belgrad sesiunea Scașpcinei Populare Federative a Iugoslaviei. Au avut loc ședințe separate ale Veeii Federative și Veeii producătorilor în cadrul cărora a fost aprobată ordinea de zi. Deputații Scașpcinei vor examina problema construcției de locuințe — pe baza raportului prezentat de Moma Markovici membru al Veeii Executive Federative, proiectele de legi cu privire la expropriația și cultivarea pămînturilor lăstate în pagină și proiectul de hotărîre cu privire la fondurile pentru pregătirea de cadre necesare economiei naționale.

După amiază au avut loc ședințe separate ale celor două camere.

# VA INFORMAM pe scurt DIN:

SOFIA — După cum transmite ATB, la 25 februarie s-a înaltat la Sofia delegația guvernamentală bulgară în frunte cu Anton Iugov, președintele Comitetului de Ministri, care a făcut o vizită de prietenie în Uniunea Sovietică.

TOKIO, Agenția United Press anunță că Comitetul executiv al

partidului liberal-democrat a desemnat în unanimitate pe Nobusuko Kiși în funcția de prim ministru al Japoniei în locul lui Tanzan Ișibași, care a demisionat acum câteva zile.

NEW YORK — La 24 februarie primul ministru al Franței, Guy Mollet, a sosit în New York. El va face o vizită oficială în S.U.A. la invitația președintelui Eisenhower, cu care urmează să aibă întrevoderi la 26 și 27 februarie.

BUDAPESTA. În urma tratativilor desfășurate cu succes a fost prelungit pînă la 31 decembrie 1957 acordul ungaro-italian cu privire la schimbul de mărfuri și au fost aprobate listele mărfurilor pentru export și import.

SOFIA. În seara zilei de 24 februarie la Sofia a avut loc primul concert al populărității cîntăreț și

# Copenhaga-Tokio prin Polul Nord

COPENHAGA — (Agerpres). — La 24 februarie a avut loc la Copenhaga festivitatea inaugurării noului linii de aviație Copenhaga-Tokio prin Polul Nord.

La ora 11,50 avionul a decolat în direcția spre Tokio. La ora 22,30 avionul potrivit itinerariu-

lui a zburat deasupra Polului Nord și la 26 februarie ora 8 dimineața (ora locală) va ateriza în capitala Japoniei. Cursele pe această linie se vor efectua în ambele direcții de două ori pe săptămîna.

# Pete pe harta lumii

Întă harta lumii cu toate continentele, mările, oceanele și insulele ei. Din loc în loc — pe negru. Parcă muncă arăta și-ar fi făcut promena, lăstăduși urmele pestilențiale. Peste negru însă au ficare denumirea sa. Nu sînt urme de muncă, ci cu totul altceva. Sînt baze militare ale S.U.A.

Unde se întind ele? Cît mai aproape de hotarele U.R.S.S. și ale țărilor de democrație populară. Dacă îl întreb pe belicșii generali americani ce rost au bazele, ei îți răspund: scopuri defensive, de apărare. Apărarea cui? A grupului S.U.A.P.

Curios! Să locuiești în America și să-ți plasezi apărătorii granițelor în Europa, în Asia, la mii și mii de kilometri de granițele tale! Adevărul e cu totul altul: bazele sînt create pentru atac, ele sînt puncte de sprîjn într-un eventual război pe care-l pun la cale cercurile conducătoare din S.U.A. împotriva țărilor socialiste.

Și de o mie de ori e mai curios să afli că bazele militare „defensive” ale S.U.A. — înzestrate adesea cu armament atomic — urmăresc „apărarea” de către „atacul pus la cale” de țările socialiste. Uniunea Sovietică avea două baze militare peste hotarele ei. După cum se știe, ambele au fost lichidate, deoarece U.R.S.S. dorește sincer să pună umărul la realizarea unei reale

destinderi internaționale. Și ce tonă acestor, tot șefii militari ai S.U.A. fac tapet: „Și ce ne atacă sovieticii!” Și cu ei tapet și mai mare, cu alții mai multe pete apar pe harta lumii. Găliga, în cazul acesta, este făcută în scopuri bine definite: să astupe găurile celor care, în țările apăsene, se ridică împotriva goanei înarmării.

Popoarele din țările peste care caracacita americană și-a întins tentaculele protestează cu vehemență împotriva existenței și creării de noi baze militare. Ele văd că datorită bazelor americane — pentru întreținerea cărora se cheltuiesc sume uriașe — este scutită economia țărilor lor; că, de pildă, numeroși țărani — în Germania occidentală, în Turcia, în Japonia etc. — sînt scoși de pe pămînturile lor și aruncați pe drumuri, pentru ca să se facă loc aerodromurilor, cîzărniilor, depozitelor de arme și muniții americane. Și aceste popoare mai știu un lucru, dacă ocupanții americani de pe bazele respective vor încerca să-și pună planurile demonte în aplicare, să tulbure viața pașnică a popoarelor vor primi o ripostă nimicitoare.

„Harta lumii e plină de pete. Popoarele lumii luptă pentru a le face să nu mai existe, pentru ca harta lumii să fie curată.”





SPARTACHIADA O VICTORIE DE PRESTIGIU Campionatele mondiale de tenis de masă PRONOSTICURI

Campionii colectivelor

Otemista Silvia Băbii

Acum vreo două luni, în sala de sport a colectivului sportiv „Recolta”-Institutul Pasteur din Capitală era multă forfodă. Veniseră aici numeroși tineri și tineri să participe la primele antrenamente colective în vederea întrecerilor etapei întâia a Spartachiadei. Printre cei noi veniți se număra și tânăra funcționară Silvia Băbii. Era emoționată dar în același timp și bucurată că va putea participa la aceste antrenamente colective în calitate de spectatoare la toate competițiile oficiale în care evoluează cei mai buni jucători din țară. Dacă își găsea până atunci timp pentru a fi nelipsită de la manifestările ca spectatoare, pentru a participa nu avea însă suficient curaj. Din ziua aceea însă Silvia Băbii a luat o adevărată plăcere în tenisul de masă.



De atunci ea se pregătește în acest sport cu o perseverență de învidiat. Ori de câte ori are timp liber preferă o partidă de tenis de masă. Și rezultatele au apărut și ele de la zi la zi. De curând s-a prezentat alături de alte colegi de muncă la întrecerile din cadrul fazei pe colectiv. „Primul” obstacol a fost trecut cu succes, astfel că Silvia Băbii a avut cinstea să reprezinte colectivul în întrecerile din faza pe raion. Utemista Silvia Băbii nu s-a mulțumit cu nivelul atins până atunci în pregătirea tehnică și fizică și a intensificat și mai mult pregătirea. Zilele trecute au început întrecerile de tenis de masă pe raion. Bine pregătită, Silvia Băbii a obținut din nou victorie după victorie.

Un inginer talentat



Francisc Schwaby lucrează ca inginer de cîștig în cadrul Ministerului Invățămîntului. Are 25 de ani și este îndrăgostit de sport încă de mic copil. A început cu patinajul. De atunci au trecut mulți ani și a practicat pe rînd: fotbalul, schiul, atletismul etc. În cele din urmă s-a stabilit la tenisul de masă. Dar încă că născut acest sport nu-l poate practica în continuare din cauza preocupărilor legate de studii și de muncă.

În iarna anului acesta s-a hotărît să practice din nou, cu prilejul Spartachiadei de iarnă a tineretului, sportul său preferat: tenisul de masă. Dornic de a învăța cât mai multe din tainele acestui sport, inginerul Schwaby venea zilnic la antrenamente unde se pregătea în compania celorlalți jucători din colectivul „Progresul”. Ministerul Invățămîntului. De la o zi la alta rezultatele pregătirii sale se făceau tot mai simțite. A venit și ziua mult așteptată: faza pe colectiv a Spartachiadei de iarnă a tineretului la tenis de masă, care a coincis cu o categorică relevare și obținerea titlului de campion pe colectiv al Spartachiadei. Pînă la întrecerile de tenis de masă pe raion el și-a intensificat antrenamentele astfel că a reușit din nou să cîștige titlul de campion de data aceasta pe raionul „Gh. Gheorghiu-Dej”.

Insemnări din ALEXANDRIA

Răzbușarea lui Emil neretului s-a bucurat de o participare masivă a tinerilor. În toate cele 20 de comune ale raionului, tinerii și-au acordat acestei mari competiții de masă o atenție deosebită și o atenție deosebită de toată lauda. Tocmai de aceea am scos în discuție un subiect deosebit de interesant și de actual: competiția de tenis de masă pe raionul Alexandria. „Etapa de masă a Spartachiadei din această iarnă — mi-a spus el — a constituit un veritabil succes în mobilizarea tinerilor. Floccent este faptul că în toate instituțiile, școlile, comunele raionului, Spartachiada a atins cifra de 10.982 participanți, cifră nemaîntîlnită pînă acum în raionul nostru. Firește, aceste succese se datoresc în mare parte colaborării organelor raionale, în special C.C.F.S. și U.T.M. Toată ziua Eduard Hinculov, secretar al comitetului raional U.T.M., și-a înțeles menirea sa de profesor de educație fizică.



Foto-text R. CALARĂȘANU

Emil nu are decât 9 ani dar regulamentul nu-i dă voie să joace mai departe. De nezas, tîndrul nostru l-a preocupat pe... totuși s-a hotărît să joace în această competiție. În primul rînd, trebuie să arăt că toți sportivii noștri fac parte din diferite forme de învățămînt politic. Personal social etc. s-au făcut pași însemnați în această direcție. Este semnificativ faptul că la multe sporturi s-a creat o legătură mai intimă cu asociația și că mulți dintre aceștia sînt oameni de bază în producție. Astfel pot fi citați strungarul Gebner Adalbert (fotbalist la „Progresul-Oradea”), linolipsista Maria Bissac (ciclistă), Proinginerii Gh. Rössler (boxer) și Francisc Colosi (fotbalist), strungarul de precizie Ciobanu Marin (boxer), Iancu Vîrzan (fotbalist

SURPRIZE...

Simbătă seara s-a deslășurat în orașul Magdeburg întrecerile internaționale de tenis de masă organizate de C.C.A. București și Zask-Berlin. Victoria a revenit cu scorul de 11-8 jucătorilor germani. Din rândul echipei bucureștene cele mai frumoase comportări le-au avut Vasile Tîj, Iarvingătorul și Komiewski, și Gheorghe Negrea, care a doborât prin lo în repetată succedă de Robak.

TINERILE JUCĂTOARE DE TENIS DE MASĂ BUCUREȘTENE ÎN VINGĂTOARE LA RUSSE

Simbătă a început la Russe (R.P. Bulgaria) un turneu internațional feminin de tenis de masă organizat în cinstea zilei de 8 Martie. La acest turneu participă echipele orașelor București, Budapesta (I și II) Sofia (I și II) și Russe.

PRONOSTICURI

Peste 9 zile, la Stockholm, va fi înălțat steagul întrecerilor campionatelor mondiale de tenis de masă pe 1957. Evenimentul stîrnete interesul tuturor. În zilele rămase pînă la întreceri se discută pregătirile, ultimele rezultate ale sportivilor, se fac calcule și pronosticuri.

În sfîrșit, o mare posibilitate de a cîștiga titlul mondial acordăm totuși jucătoarelor române, și anume Elie Zeller. Inceat dar sigur, ea merge consecvent spre săvîrșirea măiestriei sportive, spre

PRONOSTICURI

În ultimele luni la Budapesta, Belgrad, Viena, București și Milano, Burelist și stăpîn desăvîrșit pe jocul defensiv, Zoltan Berzick se impune cu prestații la înțelegerea mondială.

În sfîrșit, ultimul pronostic: Angelica Rozeanu — Sipek, Ella Zeller — Gantner, D. Rowe — Leach, și probabil Ogimura — Eguki, iată după calculele noastre cele patru cupluri dintre care va fi desemnat cel mai bun din lume.

Primele întreceri

Pe patinoarul artificial de la Palatul Sporturilor din Moscova a început duminică cel de al 23-lea campionat mondial de hochei pe gheață la care participă echipele reprezentative ale Suediei, Finlandei, Cehoslovaciei, Austriei, Poloniei, Japoniei, Germaniei și U.R.S.S. Primele întreceri s-au soldat cu următoarele rezultate: Suedia—R. D. Germania 11-1 (5-0; 5-0; 1-1); U.R.S.S.—Japonia 16-0 (4-0; 6-0; 6-0); R. Cehoslovacă—Austria 9-0 (4-0; 2-0; 3-0); Finlanda—R. P. Polonia 5-3 (0-2; 3-1; 2-0).

INTERVIUL nostru

Un redactor al ziarului nostru a avut o convorbire cu tov. Marin Nicolae — secretar al asociației sportive „Progresul” — în legătură cu unele probleme privind felul cum se deslășoară educația comunistă a sportivilor din cadrul asociației. Publicăm mai jos cheia din întreabările și răspunsurile primite.

— Cum este asigurată educația comunistă, permanentă, a sportivilor din Asociația „Progresul”? — Problema educației comuniste a sportivilor noștri preocupă conducerea asociației în mod deosebit. În această direcție am obținut o seamă de rezultate bune dar evindăm să mai luăm de gresăli. În primul rînd, trebuie să arăt că toți sportivii noștri fac parte din diferite forme de învățămînt politic. Personal social etc. s-au făcut pași însemnați în această direcție. Este semnificativ faptul că la multe sporturi s-a creat o legătură mai intimă cu asociația și că mulți dintre aceștia sînt oameni de bază în producție. Astfel pot fi citați strungarul Gebner Adalbert (fotbalist la „Progresul-Oradea”), linolipsista Maria Bissac (ciclistă), Proinginerii Gh. Rössler (boxer) și Francisc Colosi (fotbalist), strungarul de precizie Ciobanu Marin (boxer), Iancu Vîrzan (fotbalist

Educația comunistă a sportivilor în asociația PROGRESUL

— Progresul Oradea, dr. Traian Octav, camionat al R.P.R. de șah și măiestru al sportului și alții. Consider că antrenorii sînt în acest sens un rol deosebit de însemnat. Asociația noastră se mîndrește cu antrenori ca Popescu Colibaș, Lupoaș, Sotir, Birsan, Wolf E. și alții, care au reușit să se impună în fața sportivilor noștri, să se facă iubii, apreciați.

— Referitor la organizarea de bază U.T.M. — În general există un oscecare sporită din partea organizațiilor U.T.M. însă acest din urmă, ca totuși sporadic, cum se întîmple de pildă la I.C.A.B. și I.S.E.B. Cu cîteva timp în urmă, comitetele sportive din aceste unități erau sporadice pe lângă activitatea de instruire. Nu este greu de înțeles că fel de activitate sportivă se deslășoară aici. Această situație, firește, nu mai putea dăuna. Acum nici organizația U.T.M. nici colectivul sportiv nu mai lucrează, unul fără celălalt.

CITEVA PROBLEME ale rugbiului românesc

Atunci cînd în anul 1924, la Paris, cu ocazia celei de-a VI-a Olimpiade moderne, selecționata de rugbi a României pierdea la scoruri astronomice, nimeni, nici măcar cei mai înflăcărați adepți ai jocului cu balonul oval, nu puteau să-și imagineze că după 52 de ani mîlădiele firave ale rugbiului nostru vor deveni flori frumoase, cu tulpini puternice și săntoase. Era greu de presupus, cunoscîndu-se valoarea net superioară a echipei străine, în special a celor franceze și engleze, că rugbiul românesc, care fe atunci se afla în condiții vitrege, va reuși vredată să stea față în față cu rugbiul din apue, ba chiar „să discute” cu acesta într-o notă de egalitate. Cu toate acestea, noi avem și pe atunci talente remarcabile, cum erau frații Eugen și Mircea Sfețescu, Nae Mărășcu, H. Mamu, Sorin Mihăilescu și alții. Dar ce puteau face acești jucători valoroși — pușini, e drept — în condițiile sistemului bazat pe cluburi particulare, conduse de diverși „leși” sau „greci” avizi de îmbogățire rapidă? Firește că aproape nimic. Nu se putea vorbi de o creștere calitativă masivă a rugbiului românesc. De ce? În primul rînd pentru că înainte de 23 August 1944 în România, majoritatea echipelor de rugbi activeau numai în Capitală. Lipsise de ajutorul unor antrenori pricepuți, de o bază materială solidă, de o concepție unitară în pregătire. Formările noastre de rugbi nu cunoșteau decât rareori bucuria succesei internaționale.

Prof. N. Pădureanu antrenor de stat

— În prezent, în România, majoritatea echipelor de rugbi sînt în condiții vitrege, nu se poate vorbi de o creștere calitativă masivă a rugbiului românesc. De ce? În primul rînd pentru că înainte de 23 August 1944 în România, majoritatea echipelor de rugbi activeau numai în Capitală. Lipsise de ajutorul unor antrenori pricepuți, de o bază materială solidă, de o concepție unitară în pregătire. Formările noastre de rugbi nu cunoșteau decât rareori bucuria succesei internaționale.

Din experiența colectivelor sportive

Antrenamente în tot timpul anului. În noiembrie anul trecut, atunci cînd terminau-se ultimele competiții oficiale, majoritatea tinerilor noștri sportivi pentru antrenamentele de iarnă și timpul a fost folosit la maximum pentru ocaziile de antrenament pe terenurile de fotbal. În această perioadă, demonstrăm concret în fața tuturor sportivilor și antrenorilor, marea însemnătate a continuității antrenamentelor în tot decursul anului fără intreruperi.

Antrenamente în tot timpul anului

— În noiembrie anul trecut, atunci cînd terminau-se ultimele competiții oficiale, majoritatea tinerilor noștri sportivi pentru antrenamentele de iarnă și timpul a fost folosit la maximum pentru ocaziile de antrenament pe terenurile de fotbal. În această perioadă, demonstrăm concret în fața tuturor sportivilor și antrenorilor, marea însemnătate a continuității antrenamentelor în tot decursul anului fără intreruperi.