

Hunedoara-De

Proletari din toate țările, uniți-vă!

Gazeta învățămîntului

Organ al Ministerului Învățămîntului și Culturii și al Uniunii Sindicatelor din Instituțiile de Învățămînt și Cultură

Anul XIII nr. 646

vineri 2 februarie 1962

8 pagini 25 ban



Micrometrul indică reușită! Viitorii muncitori ai uzinelor „Timpuri Noi” au deci toate motivele să se bucure.

Factorul hotărîtor al educației comuniste este munca; neobosit să cultivăm în rândurile tineretului dragostea de muncă, spiritul de disciplină, hotărîrea de a-și da ruși elanul și energia clocotitoare operei de construire a socialismului!

(Din cuvîntarea tovarășului Gheorghe Gheorghiu-Dej la Conferința organizației orășenești de partid București).

Activitatea independentă și creatoare

Independența și spiritul de activitate creatoare se profilează ca trăsături pregnante ale constructorilor societății comuniste — oameni cu o înaltă cultură, capabili să se orienteze cu curaj în domeniile științei și tehnicii, să poată aborda și soluționa creator cele mai complicate sarcini. De aceea, în procesul educării tinerei generații se pune un accent deosebit pe formarea acestor trăsături încă de pe băncile școlii.

Independența se manifestă în primul rînd în trebuința și pricerea de a gândi de sine stătător, de a sesiza o problemă și a găsi metodele cele mai adecvate de rezolvare a ei.

Spiritul de activitate creatoare presupune desfășurarea muncii cu toată energia în vederea îndeplinirii sarcinii primite. Gradul de activitate depinde de gradul înțelegerii sarcinii. Activitatea elevilor se manifestă atît în perceperea cit și în prelucrarea materialului explicat de profesor, în căutarea răspunsului la o problemă, precum și în alte eforturi intelectuale și fizice, care implică inițiativă și nu simpla reproducere a unor deprinderi formate.

Dezvoltarea spiritului de activitate și independență constituie un proces complex care constă din mai multe etape. Pentru un elev din clasa I-a, familiarizarea cu literele pe care le scrie învățătorul pe tablă constituie o muncă independentă. După ce însă și-a însușit modul de scriere a literelor, efectuarea acestei activități va avea caracterul unui exercițiu. Rezolvarea unei probleme analoage cu cea dată de învățător va constitui pentru elev o muncă independentă. După însușirea metodei generale de rezolvare a problemelor de același tip, activitatea respectivă nu va mai avea un caracter independent, ci va fi un simplu exercițiu. Pentru ca munca să aibă un caracter independent, învățătorul ar trebui să le dea o problemă compusă, a cărui mod de rezolvare să-l găsească ei singuri. Astfel, conținutul activității independente a elevilor va putea fi atît executarea unei activități după modelul dat de in-

plinirea unei teme cu caracter creator. Miezul problemei rezidă în care anume etapă a procesului pedagogic se organizează această muncă.

Cercetările psihologice și experiența cadrelor didactice frunțase dovedesc că orice trăsătură a elevului se dezvoltă intens numai în procesul activității în care ea este absolut necesară. Această înseamnă că spiritul de activitate și de independență poate fi format la elevi numai dacă procesul de învățămînt este astfel organizat încît să pună în permanență în fața lor sarcini de cunoaștere și practice care cer inițiativă, perseverență, o abordare nouă și care, în același timp, le sînt accesibile. Sarcinile ce se pun în fața elevilor trebuie să fie din ce în ce mai complicate. Totodată însă, ei trebuie să aibă o pregătire care să le permită îndeplinirea acestor sarcini printr-un efort corespunzător dezvoltării lor.

Experiența cadrelor didactice frunțase dovedește că determinarea justă a gradului dificultăților și a caracterului lor în procesul de învățămînt, reprezintă mijlocul principal cu ajutorul căruia profesorul poate dezvolta la elevi spiritul de independență și de activitate creatoare.

Fiecare elev trebuie să primească o sarcină corespunzătoare puterilor lui, dar în același timp destul de complexă pentru a-i mobiliza toate forțele. Desigur, nu este posibil să se asigure pentru toți elevii unei clase teme individuale. În schimb se pot da o serie de teme din ce în ce mai dificile (cîteva variante), așa încît fiecare elev să lucreze exact atît cît este în stare. G. I. Gusarskaia, profesoară la o școală din orașul Kazan, folosește un procedeu interesant pentru lucrările de control la matematică. Ea dă elevilor patru probleme de complexitate progresivă și îi anunță că dacă vor rezolva corect primele două probleme, vor obține cel mult nota 3. Dacă o vor rezolva și pe cea de-a treia, vor primi nota 4. Iar cei care rezolvă toate problemele vor obține nota 5. (În sistemul de notare de la 1 la 5). În felul acesta, fiecare elev caută să îndeplinească toate punctele temei lucrînd independent și cu tragere de inimă.

tru dezvoltarea la elevi a independenței și a spiritului de activitate este dobîndirea independentă de către ei a noilor cunoștințe din surse diferite: explicațiile profesorului, studierea materialului din manual, efectuarea experiențelor și observațiilor etc. În această privință, un rol foarte important revine sistemului de întrebări și de sarcini practice prin care profesorul poate trezi interesul pentru cercetarea independentă a faptelor necesare și formularea unor concluzii bine argumentate. Astfel, de exemplu profesoara de matematică de la o școală medie din orașul Briansk, predînd în clasa a VI-a tema „Proprietățile unghiurilor interioare ale triunghiului”, a cerut elevilor să măsoare cu ajutorul raportorului unghiurile diferitelor triunghiuri din carton, confecționate de ei special pentru lecție, și să calculeze suma acestora. Verificînd rezultatele măsurătorilor, profesoara respectivă scoate în evidență că suma unghiurilor este de 180°. Demonstrarea teoremei „Suma unghiurilor interioare ale triunghiului” s-a făcut prin metoda convorbirii, apelîndu-se la cunoștințele dobîndite de elevi în activitatea lor independentă anterioară. După aceea, elevii au primit o altă activitate practică care a confirmat teorema și a asigurat însușirea ei activă: li s-a dat să taie triunghiurile în trei părți, în așa fel încît să poată așeza unghiurile unul lingă altul pentru a se obține un unghi desfășurat.

Pentru dezvoltarea independenței și activității creatoare a elevilor, un rol deosebit de important îl au observațiile și experiențele efectuate de ei. În cazul cînd acestea se organizează cu scopul de a cerceta obiectele și fenomenele ce urmează a fi preluate și nu pentru a ilustra cunoștințele explicate, ele au o mare eficiență. Numai dacă preced explicațiile amănunțite ale profesorului, observațiile și experiențele au caracterul unor lucrări independente, deoarece elevii nu se limitează la observarea și compararea datelor obținute cu ceea ce aflaseră de la profesor, ci caută în mod independen-

CONFERIREA ORDINULUI „Steaua Republicii Populare Romîne” clasa I-a tovarășului acad. Ilie Murgulescu, ministrul Învățămîntului și Culturii

Luni la amiază la Palatul R.P. Romîne a avut loc solemnitatea înmînării unor decorații.

La solemnitate au participat tovarășii Gheorghe Gheorghiu-Dej, președintele Consiliului de Stat al R.P. Romîne, Emil Bodnăraș, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri, Ștefan Voitec, vicepreședinte al Consiliului de Stat, membri ai

C.C. al P.M.R., ai Consiliului de Stat și ai guvernului.

A fost conferit Ordinul „Steaua Republicii Populare Romîne” clasa I-a tov. Ilie Murgulescu, pentru merite deosebite în activitatea științifică și contribuția adusă la opera de construire a socialismului, cu prilejul împlinirii a 60 de ani.

LINII DE PERSPECTIVĂ

„Să ajungă în lună. E dorința cea mai aprigă a unui băiețel de la noi din sat. Peste un an să-i fie profesor”.

(Un student)

Ca o tînără citadelă universitară, așa își apare, încă de la prima cunoștință, Institutul pedagogic de 3 ani din București. O lume a muncii, cu eforturile minții și strădania migăloasă pe filele cărților.

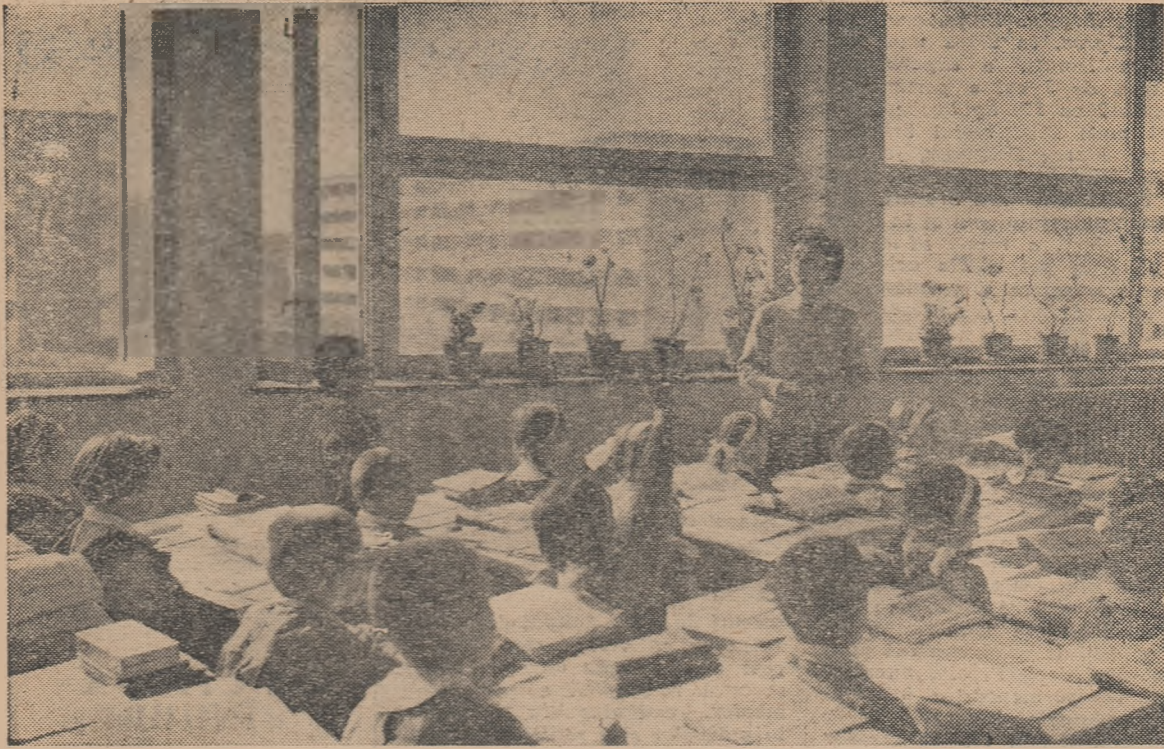
Începi să descifrezi în viața studenților de aici — agitată acum de febra examenelor — înțelesul unui gînd ce te poartă mereu, iarăși și iarăși, spre viitor. Să fie din pricina vîrstei lor romantice, abia pășite de un an sau doi peste pragul de aur al maturității? Poate. Aceasta e doar vîrsta năzuințelor înaripate, a visurilor proiectate spre zăările luminoase ale viitorului. Există însă în viața obișnuită a institutului și alte aspecte, care

grandioasele proiecte ale partidului nostru, la giganticele întreprinderi care vor îmbogăți peisajul industrial al patriei, la holdele îmbelșugate ale colectivităților, la producția secțiilor automatizate conduse de oameni în halate albe... Și gîndul zboară mereu mai departe, pînă spre orizonturile împurpurate de răsăritul erei comuniste. Este un gînd firesc pentru că liniile de perspectivă ale muncii din acest institut te poartă spre el.

Aici învață acum cei ce vor fi profesori la școlile în care vor crește generația de mîine. Un calcul simplu ne dezvăluie adevărul elementar și uluitor că elevii de-ai lor vor fi constructori ai anului 2000. Conștiința acestei realități constituie, pentru cei ce conduc institutul și îndrumă studiul ucenicilor săi în știința de a învăța pe alții,

OCT. BUZESCU

VALENTINA OPREANU
redactor principal la Institutul de Studii Romîno-Sovietic.



O imagine a mărețelor înfăptuiri din Capitala patriei noastre socialiste — școală nouă într-un cartier ale cărui clădiri s-au înălțat în ultimii ani. (Școala nr. 166 din Giulești).

Desenul pe tablă în predarea științelor naturale

Desenul executat la tablă este unul din mijloacele folosite de profesor pentru a exprima și în limbaj grafic noțiunile predate în lecție. Acesta completează expunerea verbală și o face mai accesibilă elevilor, având o mare importanță pentru fixarea cunoștințelor și pentru dezvoltarea spiritului de observație al elevilor, căci în procesul desenării, atenția copiilor se fixează pe fiecare amănunt figurat. Voi da câteva exemple din practica mea la catedră.

Bunăoară în lecția „Clasa flagelate” se studiază ca reprezentant Euglena viridis; după ce profesorul descrie animalul sus-amintit folosind planșa expusă în fața elevilor, scoate în evidență particularitățile anatomice și fiziologice ale celulei vii. Pe măsură ce arată din ce este alcătuit corpul acestui animal unicelular desenează pe tablă fiecare parte amintită. În același timp, elevii își fac și ei desene și notează explicațiile în caiete. Foarte important este ca elevii să folosească aceleași culori care sunt folosite de profesor la tablă și denumirile atît cele de pe tablă cît și cele din caiete să fie scrise cît și corect în capătul unei săgeți îndreptată cu virful spre obiect.

Vom reuși să-i facem pe elevi să înțeleagă mai bine cele predate, atunci cînd vom prezenta lecția „Clasa sporozoare” dacă vom folosi desenul la tablă pentru a ilustra ciclul evolutiv la Plasmodium malarie, protozoar parazit care trăiește în corpul omului și în corpul țânțarului anofel. Cu o linie orizontală se poate separa în două ciclul de evoluție în așa fel încît deasupra liniei să fie reprezentată partea din ciclul care se desfășoară în corpul omului, iar de dedesubt partea din ciclul care are loc în corpul țânțarului anofel. În dreptul fiecărei etape din ciclul profesorul va arăta ce semnificație are aceasta. De exemplu, în cazul sporului acicular ce pătrunde în globula roșie se va figura: sporul acicular mărit, sporul acicular în diviziune, sporul acicular liber, sporul acicular cu caractere de gamet etc. Este necesar să se explice cum agentul vector transmite acest parazit omului sănătos.

O importanță foarte mare predarea zoologiei o au des-

privind diferite sisteme de organe. O dată cu trecerea la Metazoare aceste desene sînt uneori indispensabile. Într-adevăr, se poate oare rezuma lecția numai la descrierea animalului fără să se facă un desen schematic al aparatului circulator? Cu ajutorul acestui desen, elevii vor reuși să înțeleagă mai bine mecanismul circulației sanguine. Procedîndu-se astfel la toate clasele de vertebrate elevii vor reuși nu numai să înțeleagă acest mecanism la animalele prezentate ci și să-și facă o imagine asupra evoluției aparatului circulator în seria vertebratelor. Aceasta îi va ajuta pe elevi atunci cînd vor fi în clasa a XI-a să dea exemple convingătoare din domeniul anatomiei în sprijinul teoriei evoluționiste. Executînd la fiecare clasă de vertebrate schemele aparatului digestiv, aparatului circulator, sistemul nervos, organele de simț, îi vom face pe elevi să înțeleagă principiul evoluției lumii animale, fapt care duce la formarea concepției materialist dialectice despre lume și viață.

Practica ne arată că totuși nu trebuie să abuzăm de desenarea schemelor de organe cînd acestea nu prezintă particularități. Aparatul excretor, de exemplu are o structură mai mult sau mai puțin asemănătoare la toate vertebratele. De aceea, acesta nu va trebui desenat la fiecare din clasele predate, în timp ce aparatul digestiv la păsări fiind deosebit de a altor vertebrate trebuie desenat.

Atunci cînd desenează la tablă profesorul trebuie să aibă grijă ca elevii să-și treacă toate amănunțele în desenul lor, în același timp. Importanța desenului scade oînd elevii rămîn în urmă cu completarea desenului. Dacă, de pildă, profesorul desenează stomacul glandular, iar elevii esofagul, aceștia nu mai pot fi atenți la explicațiile profesorului. De aceea pedagogul trebuie să urmărească clasa și fiecare elev în parte, pentru ca toți să deseneze în același timp. În acest sens, se cere ca desenul făcut pe tablă să fie îngrijit și clar, să aibă o mărime care să permită observarea amănunțelor chiar din fundul clasei, să fie cît mai simplu și cît mai accesibil puterii de înțelegere a elevului. Este bine ca organele sau diferitele părți din organe să fie însemnate cu săgeți, iar cuvintele

care le desemnează să fie așezate pe o coloană în stînga sau în dreapta desenului. În practică se observă că unii profesori, în loc să facă însemnări cu ajutorul săgeților, fac însemnări cu ajutorul cifrelor care apoi sînt explicate printr-o legendă. La însemnarea cu cifre, denumirea organului se separă de imaginea lui, ceea ce îngreunează folosirea desenului și complică verificarea caietelor.

Pentru a reda pe tablă imaginea unui organ sau sistem de organe este necesar ca profesorul să se pregătească în prealabil, în acest sens. Desenul pe tablă nu trebuie să fie artistic, dar trebuie să fie științific și exact. E bine ca profesorul, în timp ce execută desenul în fața clasei să se depărteze din cînd în cînd de tablă și să privească desenul de la o oarecare distanță. Procedîndu-se astfel, se pot evita diferite deformări și omiterea anumitor detalii care pot scăpa în timpul explicației. Folosit cu pricepere, desenul pe tablă ajută întotdeauna pe elevi la însușirea temeinică a cunoștințelor de științe naturale predate.

Prof. AVRAM ANGHEL
Școala medie serală
„Progresul”-Brăila

Curs de inițiere în tehnica preparării și colectării materialului didactic

În zilele vacanței de iarnă Secția de învățămînt și cultură a regiunii Timișoara a organizat un curs de inițiere în tehnica colectării și preparării materialului didactic.

Ideea organizării unui astfel de curs este laudabilă în primul rînd pentru că vine în sprijinul preocupării tot mai largi și atente pentru asigurarea școlilor cu material didactic bogat care să permită legarea strînsă a cunoștințelor teoretice de practică. Un astfel de curs a mai fost organizat în anul 1957, la București și s-a dovedit deosebit de util.

Activitatea cursului organizat în acest an la Timișoara a în-

Aprecierea cunoștințelor la geografie

Verificarea cunoștințelor elevilor constituie o parte componentă a procesului instructiv-educativ — parte ce este legată în mod organic de instrucție și o însoțește în toate etapele ei.

În verificarea cunoștințelor, indiferent de forma în care se face aceasta, profesorul trebuie să constate gradul de însușire a materialului predat, de fiecare elev în parte și de întreaga clasă, cît și măsura în care elevii au reușit să sistematizeze și să generalizeze cele învățate. În urma acestor constatări profesorul va putea trage concluzii asupra felului cum va trebui să îmbine diferitele forme de predare în modul cel mai adecvat specificului lecției.

Pentru ca verificarea să-și atingă scopul, ea trebuie să urmărească cunoașterea gradului de însușire a materialului predat, posibilitatea elevilor de a sistematiza și generaliza, de a trage singuri concluzii, cît și priceperea de a lucra cu harta. În felul acesta se realizează o însușire conștientă a materialului și se dă posibilitatea elevului de a-și dezvolta gîndirea logică, trezindu-i-se în același timp interes pentru lecție.

Din lecțiile pe care le-am urmărit la majoritatea școlilor din raionul Ludaș am constatat că în cele 15—20 minute rezervate verificării, profesorii au căutat ca elevii să lucreze cu harta, să folosească hărțile din manual, din atlas, să lucreze cu harta de contur, făcînd descrierea regiunilor prezentate, stabilind cauzele anumitor fenomene fizico-geografice, economice și interdependența dintre ele. Procedînd în acest fel lecțiile au dat rezultate bune.

Dintre metodele de verificare a cunoștințelor cea mai frecvent folosită este metoda verificării individuale. Aceasta însă prezintă dificultatea de a nu se putea verifica decît cunoștințele unui număr mic de elevi și de a nu antrena întreaga clasă. Din aceste motive se recomandă ca această metodă să nu se folosească exclusiv, ci să se combine cu metoda frontală, iar atunci cînd se folosește metoda verificării individuale profesorul să nu se mulțumească numai cu răspunsuri de nomenclatură, ca în cazul întîlnit la o lecție cu subiectul „Republica Democrată Germană” la clasa a VI-a. În lecția susamintită profesorul a scos la hartă un elev căruia i-a pus următoarele întrebări: Care sînt vecinii Republicii Democratice Germane? Care sînt munții mai importanți? Care sînt apele mai importante? și Care sînt principalele centre industriale? La toate aceste întrebări

elevul a dat răspunsuri care au dovedit numai cunoștințe de nomenclatură. Nu i s-a cerut, însă, să arate care este forma, originea și importanța munților, care este importanța vailor amintite, nu i s-a cerut să facă o comparație între industria din trecut și cea din prezent și care este scopul industriei Republicii Democratice Germane față de cea a Republicii Federale Germane. Verificarea făcută în felul acesta diminuează rolul hărții. Ea devine un obiect mort ce arată în mod static o serie de noțiuni, în loc să povestească cele ilustrate dinamizînd gîndirea elevului.

Metoda discuțiilor frontale este mai eficientă și deci recomandabilă mai ales în lecțiile de recapitulare. Pentru reușita acestei forme de verificare se cere din partea profesorului o pregătire temeinică a lecției în vederea stabilirii și formulării întrebărilor. De exemplu, la lecția „Relieful Republicii Populare Romîne” la clasa a XI-a se pot pune următoarele întrebări: Cum este relieful țării noastre în comparație cu al altor țări? Cum sînt așezate formele de relief în țara noastră în comparație cu alte țări? De cite feluri sînt munții noștri? Care sînt asemănările și deosebirile dintre cele trei ramuri ale Carpaților? Care sînt depresiunile intramontane și importanța lor economică? De cite feluri sînt dealurile din țara noastră? Ce importanță economică au? Să se compare Podișul Transilvaniei cu al Moldovei și să se arate principalele resurse minere din aceste podișuri. Să se compare cîmpia Dunării cu cîmpia Tisei; Cum se prezintă relieful Dobrogei? Care sînt perspectivele de dezvoltare ale acestei regiuni? Să se arate principalele centre industriale și să se facă o comparație între industria țării noastre în trecut și în prezent? etc. La sfîrșitul lecției, în cele citeva minute rezervate fixării, profesorul poate trage o concluzie care în cazul exemplului de mai sus poate fi formulată astfel: „Țara noastră dispune de variate forme de relief, care dau o mare diversitate de peisaje; marii varietăți a reliefului îi corespunde o mare varietate de surse naturale, valorificate astăzi din plin, în cadrul operei de desăvîrșire a construirii socialismului în țara noastră”.

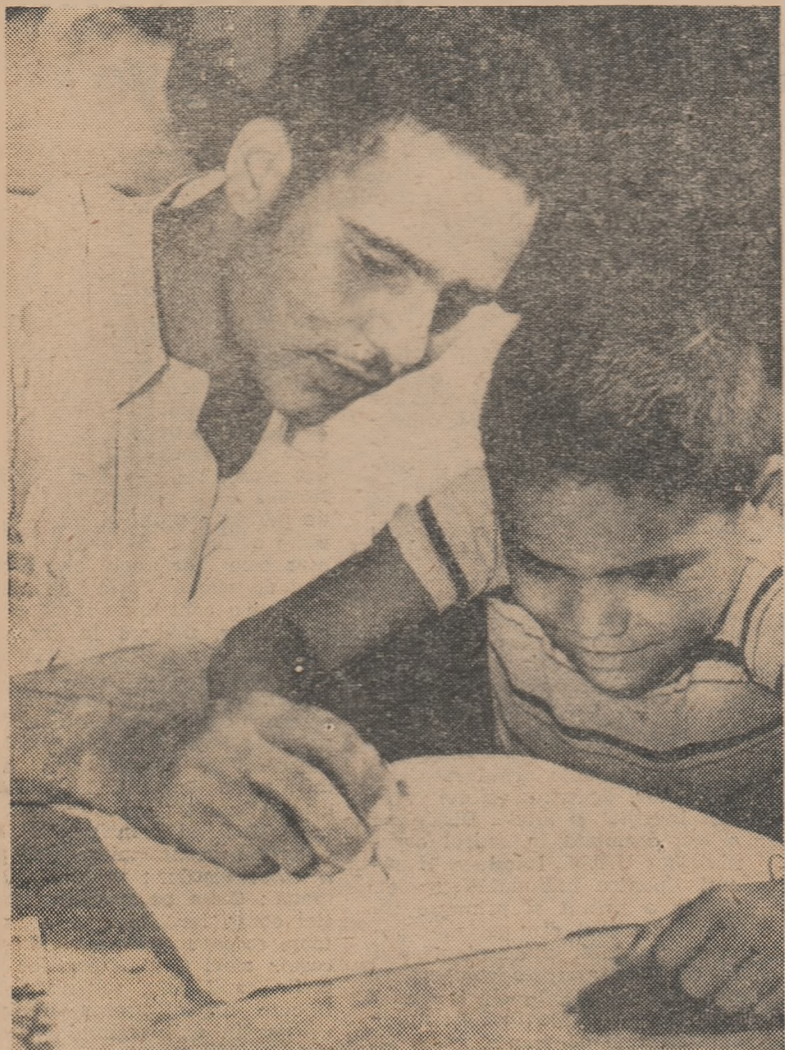
În felul acesta harta nu va indica numai denumirea munților, apelor, a podișurilor sau a vecinilor Republicii Populare Romîne, ci va vorbi despre originea lor, despre bogățiile sub-solului, despre economia înfloritoare a patriei noastre opusă situației de înapoiere din trecut. Harta va ajuta pe profesor să-i poarte pe elevi în spațiu și timp prin patria lor, educîndu-le astfel sentimentele de patriotizm și internaționalism proletar.

Tot ca forme de verificare se mai pot folosi dările de seamă asupra lucrărilor și excursiilor efectuate, precum și corectarea sistematică și temeinică a temelor ce se dau acasă. Atingerea scopului propus prin verificare poate fi realizat de profesor imbinînd cele mai variate forme de verificare potrivit specificului fiecărei lecții.

În toate formele de verificare a cunoștințelor de geografie accentul trebuie pus însă pe munca cu harta, pentru că așa cum arată N. N. Baranschi: „Harta nu arată, ci povestește, fiind a doua limbă a geografiei”.

Prof. ANGELA PREOTESOIU

Prof. L. RAȚIU



Pentru ca neștiința de carte să dispară, zeci de mii de tineri cubanezi muncesc cu elan patriotic

O formă eficientă de însușire a experienței înaintate

Practica sugerează numeroase forme de extindere a experienței înaintate, de perfecționare și de ridicare a nivelului profesional al profesorilor. Una dintre aceste forme — relativ nouă, dar de o deosebită eficiență — sînt așa-numitele școli ale experienței pedagogice înaintate, care iau ființă din inițiativa consiliilor pedagogice sau a organizațiilor sindicale din școli. Responsabilitatea lor este încredințată unor profesori bine pregătiți, cu o bogată experiență și o înaltă măiestrie pedagogică. Aceștia au sarcina de a transmite cunoștințele și metodele lor de muncă colegilor, de a-i ajuta practic să rezolve diferite probleme instructiv-educative. Scopul școlilor experienței pedagogice înaintate este, așadar, înarmarea profesorilor cu sistemul muncii profesorilor frunțași.

Aceste școli se organizează pentru profesorii de la una sau mai multe unități de învățămînt. Ele se pot înființa și la nivelul raionului sau regiunii. Activitatea în școlile experienței pedagogice se planifică de obicei pentru un an școlar, totalizînd 16-18 ședințe, cam o dată pe lună, de 2-4 ore. Planificările prevăd întocmirea de către profesorii înscriși a planurilor calendaristice și de lecție, efectuarea de lucrări practice la disciplina pe care o predau, asistarea la lecțiile conducătorului școlii, și

a acestuia la lecțiile ținute de ei, verificarea împreună cu profesorul conducător și notarea caietelor elevilor etc. În planul fiecărei școli se prevăd teme și probleme dictate de anumite condiții, ca de exemplu, de particularitățile și măiestria pedagogică a conducătorului, de nivelul calificării și greutățile profesorilor de care se ocupă el. De aceea, în unele școli se pune accentul bunăoară pe înarmarea profesorilor cu metoda lucrărilor practice și a organizării muncii în afara clasei. În altele se acordă atenție căilor de ridicare a eficacității lecției sau metodicii rezolvării problemelor și exercițiilor.

Planificarea muncii în școlile raionale și regionale are un anumit specific. Datorită imposibilității conducătorului școlii de a comunica zilnic cu profesorii înscriși este necesar ca fiecare activitate să fie completă, astfel încît să asigure atât asimilarea cunoștințelor teoretice privitoare la tema respectivă, cît și însușirea experienței conducătorului.

Formele și metodele de muncă în școlile experienței pedagogice înaintate sînt foarte variate. De obicei ele se stabilesc de către conducătorul școlii în funcție de posibilitățile de care dispune acesta, de conținutul și scopurile activităților propuse, de particularitățile profesorilor înscriși. Bineînțeles, munca în școlile experienței pedagogice înaintate poate obține efectul dorit numai în cazul cînd studierea experienței se bazează pe înțelegerea profundă și asimilarea ei creatoare. Impunerea unei metode care nu a trecut prin conștiința profesorului și nu s-a transformat într-o convingere a sa, reprezintă o greșală în munca metodică.

Profesoara P. M. Kutarenko care conduce o școală a experienței pedagogice înaintate la desen tehnic în orașul Krasnii Luci, lucrează diferențiat cu fiecare profesor înscriș. Cu unii angajează discuții, pe alții îi invită la lecțiile sale, la ceilalți asistă ea sau le dă să studieze caietele și lucrările de control ale elevilor, planurile sale. Profesoara V. P. Radomskaia, care conduce școala experienței pedagogice înaintate de limbă și literatură rusă din orașul Lugansk, îi antrenează pe profesorii tineri în activitatea pedagogică de zi cu zi: stabilește anumite ore cînd toți, în frunte cu ea, se pregătesc pentru predarea lecției curente. Alege textele pentru lucrările de control, comentează probleme pedagogice dificile ce se ivesc în munca fiecăruia. Profesoara de matematică N. K. Voinova, de la școala experienței pedagogice înaintate din orașul Kadievka a propus unuia din profesorii de care se ocupă, să țină cîteva lecții în prezența ei. Profesoara a avut astfel posibilitatea

să-i demonstreze colegului său că nivelul scăzut al cunoștințelor elevilor lui se datorează sistemului defectuos de predare și nu altor cauze. În același timp profesorul respectiv a fost ajutat să-și alcătuiască planurile de lecții și să asiste la ore, ceea ce s-a resimțit în întreaga lui muncă.

Înțelegerea și însușirea profundă a ceea ce este esențial în munca conducătorului școlii experienței pedagogice înaintate sînt posibile numai în cazul în care profesorii își perfecționează în mod sistematic cunoștințele teoretice prin studiu individual. De aceea, unii conducători ai acestor școli organizează în mod sistematic munca independentă a profesorilor, dîndu-le o anumită tematică și bibliografie de studiat. Profesorul de matematică A. A. Zavgorodnii din orașul Severodonetsk stabilește temele pentru studiul individual în funcție de aspectele negative ale muncii fiecăruia din cei înscriși la școală. Pentru a-i controla, el organizează convorbiri pe diferite teme, le cere să prezinte referate. De asemenea, le propune să fundamenteze din punct de vedere pedagogic eficiența unei metode folosite de el la lecțiile la care au asistat, recomandîndu-le și literatura pe care trebuie s-o consulte pentru a se documenta. Profesorii au datoria de a ține și ei asemenea lecții, să folosească metodele respective, urmînd ca împreună cu profesorul responsabil să analizeze rezultatele obținute.

O altă formă de muncă folosită în școlile experienței pedagogice înaintate o constituie expozițiile. Conducătorul școlii expune materiale intuitive folosite la lecții, caiete ale elevilor, albume alcătuite de ei sau de elevi, planuri de lecție, articole interesante din presa de specialitate.

Participanții la școlile experienței înaintate — printre care se găsesc numeroși tineri — sînt la rîndul lor cei mai activi propagatori ai experiențelor cunoscute cu prilejul ședințelor. Ei ține referate în cercurile metodice din care fac parte, prezentînd experiența înaintată pe care au studiat-o, țin lecții deschise demonstrînd în practică ceea ce au învățat în această formă de perfecționare a muncii lor. De aceea, școlile experienței pedagogice înaintate sînt un sprijin real în munca metoștilor și a institutilor de perfecționare a cadrelor didactice din U.R.S.S., avînd un rol important în ridicarea calificării profesorilor.

(După articolul „Școlile experienței pedagogice înaintate” de A. I. Mojaev, publicat în revista *Sovietskaia pedagogika* nr. 10/1961).

Cuba — teritoriu al Americii Latine liber de analfabetism

Anul 1961 a fost denumit în Cuba „anul învățămîntului”. După cum se știe existau în Cuba 979.207 analfabeți adulți la o populație totală de 6.933.253 locuitori.

La sfîrșitul anului 1961 învășaseră carte 707.000 analfabeți adulți. Dacă ținem seama că dintre cei 271.000 analfabeți rămași, 25.000 sînt haitieni și jamaicani care nu cunosc limba spaniolă, restul fiind bătrîni sau bolnavi, se poate considera că practic în Cuba analfabetismul a fost lichidat.

La înfăptuirea Revoluției, o mare problemă stătea în fața noastră: „Lupta contra neștiinței de carte”. Poporul nostru care și-a propus să înfrîngă tirania, a înfrînt-o. Bărbații și femeile au pus stavilă inamicului. 1 ianuarie 1959, zi glorioasă, Revoluția a triumfat.

O dată cu scurgerea lunilor, pentru a merge înainte, consolidînd și schimbînd conținutul sistemului de conducere, nu puteam să ne elaborăm planurile, să ne stabilim planurile de industrializare a țării, dacă în prealabil nu am fi lichidat analfabetismul. Poporul nostru, conștient de răspunderea ce-i revine, a răspuns imediat la chemarea de a lichida neștiința de carte.

La această chemare a Revoluției au răspuns chiar și copiii, care constituiți în brigăzi „Conrado Benitez”, au plecat la țară să dea această bătălie. Și ce măreață bătălie! Copiii și-au lăsat căminul, jucăriile, distracțiile lor, au învățat să lupte, s-au dus să vadă suferința fraților noștri, să învingă împreună, înfrățiți sub stindardul aceluiași țel — consolidarea Revoluției noastre socialiste.

Ajutorul copiilor, care cu exemplul ce l-au dat au uimit lumea întregă, n-a fost însă de ajuns: era nevoie de mai mulți alfabetizatori, și iată că aici clasa muncitoare, din toate sectoarele și din toate sindicatele, a răspuns imediat la chemarea Revoluției.

Mii de brigadieri muncitori, înrolați în brigăzile „Patria sau moartea”, cu cuvîntul de ordine al C.T.C. (R.) (n. n. Clase Trabajadora Cubana (Revolucionaria)) au plecat în satele patriei noastre pentru a duce la îndeplinire munca de alfabetizare. Alături de ei, la orașe au participat la campania de alfabetizare 121.000 „alfabetizatori” populari și 35.000 de profesori voluntari. În total, la campania de alfabetizare au participat 271.000 de oameni.

Conștientă de importanța acestei sarcini grandioase, și Federația noastră și-a mobilizat membrii și este cunoscut că sectorul nostru a dat 800 de brigadieri în brigăzile „Patria sau moartea”. Am organizat nenumărate mitinguri, plenare și reuniuni în centrele muncitorești, realizînd în plus un recensămînt, care ne-a permis să cunoaștem condițiile și numărul neștiutorilor de carte din sectorul nostru.

Potrivit datelor și cifrelor obținute, am mobilizat pe alfabetizatorii populari, care în afară de alfabetizarea tovarășilor lor de muncă, au alfabetizat și pe tovarășii din apropierea centrelor lor de muncă, precum și familiile lor. La acestea se adaugă brigăzile muncitorești „Patria sau moartea” care, cu un înalt spirit de luptă și combativitate, au plecat să dea bătălia contra neștiinței de carte.

Clasa muncitoare a făcut un

mare efort în această privință. Noi, muncitorii, înțelegem lozincile pentru care luptăm și știm că un popor cult este un popor invincibil. De aceea, luptînd pentru răspîndirea științei de carte în mase, tovarășii noștri înfăptuiesc o mare sarcină revoluționară. Cu toate că în unele cazuri ei știau că merg să sufere de foame, pătunși de spirit revoluționar, ei nu au cedat.

Dar cu aceasta sarcina noastră nu s-a terminat. Alfabetizarea constituie însă numai începutul sarcinii noastre. Cu același entuziasm și avînt revoluționar trebuie să ne ocupăm de aici înainte de cei pe care i-am alfabetizat.

Noi, muncitorii, trebuie să ducem mai departe această sarcină, să luptăm pentru a avea mai mulți tehnicieni, mai mulți muncitori calificați și specialiști; aceasta este ținta pe care trebuie să o atingem pentru a ne putea realiza planurile economice și a consolida industria țării.

Mărețea noastră operă constă în progresul culturii și al educației fiilor patriei, în ridicarea nivelului de trai al poporului. Ne revine sarcina să ducem înainte această operă și sîntem siguri că prin eforturile pe care le va depune clasa muncitoare, ca avangardă a Revoluției noastre socialiste, aceste țeluri viitoare vor fi duse la bun sfîrșit.

GLADYS NOVARTO
membru al Sindicatului național al lucrătorilor din medicină



Cabinetele și laboratoarele școlilor din R. S. Cehoslovacă sînt dotate cu cele mai moderne materiale didactice. În fotografie, demonstrație practică la o lecție de geografie.