

REVISTA SOCIETĂȚEI CORPULUI DIDACTIC DIN JUDEȚUL NEMȚU



APARE O DATA PE LUNA

Anul II. PIATRA-N., 15 Ianuarie 1898 No. 5

Viitorul copiilor noștri

Sub acest titlu se ascund multe probleme sociale greu de rezolvat. Subiectul acestui articol cuprinde multe chestiuni gîngase la ordinea dilei.

Nu eu voi fi acela, care să pot desleaga aşa uşor acest nod gordian. Oameni învătaţi, oameni maturi cu experiențe îndelungate, economiști, marcanți, bărbați de stat, cugetători adînci își frâmîntă crierii și se muncesc necontentit, atât în organizarea diferitelor instituțiuni cultural—social—economice, cât și în alcătuirea deosebitelor legi cum și în ce fel să dea direcția copiilor noștrui, cum și în ce fel să le asigure viitorul.

E necontestat lucru, că de la felul educației și de la direcția ei, cum și de felul ocupațiunilor ce vom da copiilor noștri, va atârna negreșit atât viitorul lor cât și buna stare a societăței, a țărei întregi.

Modul, însă cum se pregătesc astă-dî copiii pentru viața practică lasă mult de dorit.

Părintii își dau copiii la școală, numai și numai ca după

isprivirea cursurilor să devie biurocrați, funcționari, cu un cuvînt budgetivori.

Dinșii doresc, ca copiii lor să învețe mult într'un timp cât mai scurt, pentru ca apoi să fie cu oră mai înainte, apti de a ocupa vre-o slujbă și dispensați astfel cât mai degrabă de a se mai ocupa de ei.

Funcționarismul este o bolă de care suferă cumpălit țara noastră. Contra acestui curent în flóre, trebuie să ne ridicăm, căci ce vor deveni copiii de mâne, când toate slujbele vor fi ocupate?

Organisarea, deci, atât a învățămîntului primar, cât mai ales a aceluia secundar, trebuie să fie astfel, ca să nu dea numai absolvenți budgetivori, ci trebuie să-i pregătescă în aşa mod, ca să-si îndrepte activitatea și spre agricultură, industrie, comerț.

Înființarea dar a școalelor primare superioare cu aplicațiuni speciale după regiuni prin comunele rurale, cât și acelor profesionale prin diferite orașe, se cere cât mai urgent.

Acesta cu atât mai mult, cu cât alergarea după funcțiuni pe cale de contagiune a trecut de la orașe și la țară; balcă orașele inundeză satele cu funcționari; iar streinii acaparăză moșteșugurile, industriile și comerțul în România.

In alte țeri nu este aşa. Nu mai departe în Transilvania găsim o sumă de măseriași, negustorași, măcelari, agricultori chiar, cari au trecut 4 clase gimnasiale pe când la noi căti din acești absolvenți au îmbrățișat meseria de măcelar sau de cismar?

Dicând, că copiii de la țară trebuie să aibă școli de meșteșuguri, de agricultură, nu voi să mă declar contra înaintării copiilor de la țară în viața socială și conducătorie a acestei țeri. Din contra, sunt cel mai aprig partisan al reînoirei păturilor orașenești prin elemente vigurose și sănătoase de la țară.

Un lucru însă: Județul Némțu d. ex. a avut anul trecut scolar aproape 430 absolvenți ai școalelor rurale. Căti din aceștia cu puțință, său înscris în școalele primare orașenești, gimnasii, licee, școli normale, seminarii etc?

Nu cred să fie 30. Dar să admitem. Naște întrebarea, ce se face cu cei 400 remași pe la vîtrelo lor? De sigur, rămânând pe lângă părinții lor, îmbrătoșeză agricultura nesistemática și irațională ca și pe timpul Dacilor.

Dar cu absolvenții școalelor urbane, credeți, că stăm mai bine? De loc. Intrarea în școalele secundare se limitează prin diterite mijloce: concurs, lipsă de locuri etc?

Restului de absolvenți trebuie să li se deschidă ușele unei școli de meserii, profesionale, cu atât mai mult cu cât trebuie, să preferim vieta profesionistă de cât celei de budgetivor.

Trebuie dar ca atât părinții în creșterea copiilor lor, cât și șomennii de stat, să aibă grijă ca viitorul copiilor să nu fie numai spre cea amintită mai sus, ci și spre industrie, comerț, agricultură cu: apicultură, sericicultură, pomicultură, viticultură, horticultură, apoi meșteșuguri și a.

Țara, care are o industrie înfloritore și un comerț desvoltat, este cea mai bogată și în fruntea altora. În secolul în care trăim, nu țara, care întrebuinteză terul în fabricație a spadelor, e mai puternică; ci aceea, care-l întrebuinteză în fabricație a mașinilor industriale și agricole.

Așa e Anglia și acum în urmă Germania.

Lupta pentru traiu devenind din ce în ce mai grea, mijlocele de a o ușura sunt cu mult mai multe când e vorba de un industrial, comerciant, de cât un biț funcționar. Dar, afară de acesta:

Vietă slujbescă—se dice—are leafă fixă, pensie sigură dacă ajungi la ea; dar după ea atrage: înjosire personală, lingușire, stricare de caractere, demoralisare.

Vietă agricolă, industrială, comercială are: muncă prudentă, cînste complectă, după care atrage: independentă personală, îmbogățire, cultivarea și îmbogățirea pămîntului, ce dau folose materiale mai mari; nu mai amintesc condițiunile sanitare și mult mai prielnice vieței.

Pentru a învedera și mai mult faptul compărăm: *Belgienii* popor cult și industrial comercial, cu *Români* popor incult și rural.

Alăgă-și fie care parteă cea mai bună.

Dar dacă pentru *băieți*—în organizația actuală a societăței—lupta pentru traiu devine grea de tot, ce să mai dicem pentru *fete*.

Spre a arăta viitorul acestora n'avem de căt să amintim, că la nașterea unei fete bucuria părinților e numai pe jumătate.

Personele, care se informeză, li se răspunde neschimbăt: „*Vai, e o sată!*” și acelea cari aduc felicitări primesc drept răspuns: „*Păcat, că nu e băet!*”

De ce acésta aversiune pentru sexul femenin? Răspunsul e în maxima clasică: „*Casa barbatului e lumea, iar lumea femeii e casa barbatului*”.

Cu alte cuvinte: viitorul unuī băet e deschis în fața lui încetând de la un timp de a mai fi în sarcina familiei; pe când viitorul unei fete în cel mai favorabil cas e o căsătorie bună, dată de când încetează a mai fi sub influența părinților.

Acéstă stare de lucruri se dătoresce educației ce le dăm fetelor. În loc să le învățăm lucruri folositore, necesare pentru viață practică, astfel ca să-și câștige existența și fără concursul barbatului, le dăm la școală sau le crescem, ca să învețe piano, cânt, desen, pictură etc., lucruri ce nu le sunt absolut trebuitoare în lupta pentru traiu.

Aceste ar trebui numai în cazuri de vocațione bine afirmată, căci în definitiv la ce le poate servi toate acestea dacă nu le poate schimba în monedă — într'o căsnicie — idolul secolului nostru.

Cunoșințele necesare, gimnastica pentru întărirea corpului contra oboselei și învățarea de lucruri practice absolut trebuitoare viaței, în aşa fel să potă lupta singură și fără a aștepta numai de căt căsătorie, iată ce trebuie să dăm fetelor.

Americanii să ne fie de pildă.

O căsătorie bună, băsată pe sentimente reciproce, iar nu de interes material, e bine venită.

În casul, când barbatul dorit nu se ivesce, fata să fie crescută astfel, ca fără dinsul, să-și poată agonisi cele trebuitore existenței putând ocupa una din următoarele categorii de profesuni—vorbesc de actualitate—clasate de germanul *Wild-Qucisner*:

I. Profesioni domestice: 1 damă de companie, 2 guvernantă, 3 económa sau intendentă, 4 pedagogă în o școală grădini de copii, 5 îngrijitoare de bolnavi.

II. Profesioni comerciale: 6 casierită, 7 ținetore de registre, 8 vîndetore, 9 modistă, 10 cusutorésă, 11 voiajoră de comerț, 12 genantă.

III. Profesioni publice: 13 funcționară la căile ferate, 14 telegrafistă, 15 telefonistă, 16 profesoră.

IV. Profesioni savante: 17 medic, 18 advocat, 19 agronomă, 20 ziaristă, 21 dentistă.

V. Profesioni artistice: 22 musicantă, 23 pictoră, 24 actriță, 25 femei de literă.

VI. Profesioni artistico-industriale: 26 pictoră de porțelan, 27 pictoră pe sticlă, 28 pictoră pe stofă, 29 buchetieră, 30 litografă, 31 profesoră de dans, 32 fotografă.

Vorbesc de sigur de fetele clasei mijlocie și nu de a țărănumui, care-și au ocupațiunea sciută și nici de-a clasei capitaliste.

Comentariile, contradicțiile, cum și alte păreri asupra acestui articol se vor publica cu plăcere în acăstă revistă.

Acesta a fost chiar scopul pentru care am atins acest subiect.

G. Simionescu



RÎDICĂTURILE PAMÎNTULUI

Tradusă din „Pädagogische Rundschau“



Cunosceti toti animalul, care trăesce în pămînt și ne aduce mare folos, distrugând gândaci și vătămători sămănăturilor. Cum se numesc? — Cărțița.

Dacă mergem pe câmp cunoșcem îndată unde locuiesc cărtițe. De unde? — După moșurăele de cărtiță. Cum e suprafața câmpului din pricina acestor movili? — Cu rîdicături. Mai sunt pe pămînt și alte rîdicături. Uude-ați văzut? — În toate locurile. Prin ce se deosebesc movila de suprafața plană a câmpului? — Prin aceia, că ea e mai năltă. Cum le voi numi mai bine deci? — Înălțimă. Când înălțimea e mai marișoră, o numim *deasă*. Când însă e și mai mare încât ne obosim, ca să o urcăm pîrță alt nume. Cum se numesc atunci? — Munte. Cunosceti câteva nume de munte? — La un munte deosebim mai multe părți. (Profesorul schițeză cu cridă pe tablă un munte). Unele părți ale muntelui pîrță numiri după asemănare cu corpul omului — Cum se numesc părțile cele mai de jos ale corpului? — Picioare. Cum vom numi partea de jos a muntelui? — Picior. Cum se numesc partea cea mai de sus a corpului? — Cap. Unde va fi aci pe tablă capul muntelui? (Un copil arată la tablă). Când vorbim de capul muntelui avem o altă vorbă mai întrebuintată. Care? — Vîrf. Intre vîrful și piciorul muntelui se află mult loc. Dacă cade o piatră din vîrful muntelui ce se întîmplă? Ea se rostogolesce până jos. De ce? Pentru că suprafața pe unde merge e apăcată. Această parte prăvălată pîrță diferite numiri. Pe care le cunosceti? — Povîrnish, cîstă, coborîsh. Muntele nu-i tot-deauna trăgănat, el poate fi uneori drept ca un zid. (Se desemneză pe tablă). De ce nu putem sapa ușor în munte? — Pentru că-i format din petre și stînci. La care munte se văd pietrele? — La cei înălțî. Care parte e mai ales gola? — Vîrful. Cu ce-i acoperit piciorul munților înălțî și munții cei mici? Cu pămînt. — De aceia jos sunt mai mulți copaci de cît sus. Ce arbori sunt mai ales jos? — Arbori cu frunze late. și sus? Cu frunze înguste, ca acele.

Cară copaci sunt mai mari? Cei de la piciorul muntelui. Dar mai sus? — Cu cât ne urcăm cu atât ei sănt mai mici. Când sănt mici de tot cum îi numim? — *Tufă*. Unde încetază arborii muntelu-i acoperit cu mușchi și unde încetază și acesta cu zăpadă? Cât ține omătul aici? Tot-deauna. Cum numim ceea-ce remâne tot-deauna? — *Veșnic*. Ce se află deci pe vîrful munților înalți? — Omături veșnice.

Sunt și munți din care esă foc. Cum se numesc? — *Vulcani*. De unde vine focul? — Din interiorul pământului. Acesta probăză, că pământul a ars odată și că acum s'a răcit și întărit; dar înăuntru tot arde. (Se amintesc de căldura din fântânele adânci, mine, isvorale calde). Cum se numesc deschiderea pe unde esă focul din pămînt? — *Crater*. Deseori sbucnesc din vulcan și materie topită. Cum se numesc această materie? — *Lavă*. Lava e lichidă, dar când se răcesce se face tare ca piatra. Cu lespezi din lavă răcită se pavizează strădile. Vulcanii nu aruncă într'una foc, ci ei au și timp de repaus. Uneori esă pe crater cenușă, care poate fi atât de desă, și voluminosă încit cutremură totă vecinătatea. (Herculam, Pompei).

Rar e un munte singur, de obiceiă și mai mulți unul lângă altul. Cum se numesc atunci? — *Laț de munți*. Unii munti merg până la mare. Muntele care-și spală piciorul în mare se numesc *cap*. Dacă munți se scoboră în apă și dacă vîrful lor se cufundă în apă, vați de corabiile ce trec pe acolo; ele se sfărămă de stinci.

Cum se numesc locul dintre doi munti sau două dealuri? — *Vale*. Cum se numesc valea strâmtă și adâncă între doi munti? — *Strîmtore*. Cine umblă tot-deauna prin văi și strîmtori? — Pirale și râurile. De unde se hrănesc acestea cu apă? — Din omăturile topite sau din isvorale muntelui. Ce se întâmplă cu omăturile, dacă dă un timp călduros? El lunecă de pe vîrf și se rostogolescă în vale. Cum se numesc aceste grămedii de omăt? — Mormane sau troiante.

Când muntele despărțește locuințele omenilor, ce face omul ca să treacă dintr-o parte într'alta? Caută locul cel mai jos. Acel loc se chiamă *pas* sau *trecătoare*. Linia care ar uni vîrfurile munților se chiamă *crășta munților*.

Munți trimet cursurile de apă în cele patru puncte cardinale.

Ce formează muntele pentru că prin văile lui se despart cursurile de apă? — Linia de împărțire a apelor. Ce mișcare împiedică munți? — Mișcarea aerului. De aceia în partea de sud a Alpilor suflă adesea vînt de primăvară, în timp ce spre nordul acestor munți suflă vînt rece din nord. Ce temperatură e pe munți înalți? — Rece. Prin ce se probăză? — Prin omăturile veșnice.

Munți sunt o podobă a pămîntului, dar producțiunea a împrăștiat-o D-Deu pe câmpii. Astfel îi fie-care parte din pămînt are bunurile ei.

Cleopatra Măcărescu

A). PROSA.

Cuprinde lurmătorele genuri: 1) *Oratoric*. 2) *Istoric s. narratio*, 3) *Didactic*, 4) *Romantic s. fantastic* și 5) *Epistolar*. — Tote pot cuprinde atât prosa propriu disă s. comună cât și pre cea poetică.

1). Genul Oratoric

Despre scopul acestui gen și divisiunea lui am tratat în №. 2 al acestei reviste. — Acum vine vorba de a aminti și de genul acesta relativ la popor. — Fînd că avem să tratăm în paralel și genurile literaturii populare, este bine a face o mică digresiune de la subiect sau de a deschide o mică parantesă în ceia ce privesce literatura populară și să arătăm în puține cuvinte caracteristica ei.

Literatura populară nu are pretențiunile celei culte din cauza că poporul nu este cult în înțelesul adevărat al cuvîntului dar inconscient cuprinde frumuseți literare de netăgăduit. —

Literatura cultă este efectul premeditării și a muncii îndelungate a crierului; cea populară este spontaneie și instinctivă, ea se nasce subit sub impresiunea unor momente capabile să o producă; putem să spunem că ea este simplă și naivă, ca și poporul.

Literatura cultă este fixată prin scriere o dată pentru totdeauna, cea populară este supusă la fluctuații sau variații, căci este liberă, sărbătorită din gură în gură și fiecare este liber să-i adauge sau să-i scadă ceva: de aici ne explicăm, că una și aceeași poesie are mai multe variante, după țără, timpuri etc.; de asemenea unul și același basm nu tot așa sună în Moldova ca în Muntenia, Transilvania etc. — Literatura populară în momentul producerei este *nescrisă* și poate trece în cea *scrisă*, dacă cineva își ieșă osteneala a o fină prin scrierea d. ex.: totă colecțiunile producțiunilor populare.

Este de notat un fapt caracteristic și anume, că literatura populară trece din starea *nescrisă* în cea *scrisă* și apoi iarăși în cea *nescrisă*, amplificându-se mereu după talentul scriitorului și al povestitorului, d. ex.: un basm fixat prin scriere de un culegător, este respins în public și vine iarăși în popor; cel ce-l cetește, când vine vorba să-l povestească altuia, natural că amplifică și dacă se găsește un alt culegător îl scrie din nou, însă schimbă într-o cătă, fie ca redacție, fie ca material. În mod general se poate susținea, că tendința lit. populară este spre amplificare și niciodată fixată la o anumită limită ca cea cultă, căreia nimenei nu-i poate adăuga o *întărire* macar peste cele ce a decis autorul.

Poporul împrumută și produsele străine, însă le metamorfozează într-o atât de mare greu se pot cunoaște și numai de filolog, că sunt străine. — Poporul adoptându-le le desbracă încetul cu încetul de haină străină în care le primește și le îmbracă în haină să națională, adică le naționalizează, ca d. ex. Alexandru Macedoneanul din „Alexandria“ nu mai este considerat pentru popor, ca un ero de haină străină, ci ca unul din aici săi; tot asemenea „Nastratin

Hogea“ etc. Producțiunile literare culte fără arare ori le primește după cum am amintit în trăcăt în No. trecut și acela din cauză că nu sunt în graiul propriu al lui, cu alte cuvinte nu sunt croite după calapodul lui, de și la prima vedere limba se apropie de a lui; cu totuș Acestea poporul este așa de fin observator, că după un timp scurt le respinge, ca neputând pecetea geniu-lui său.

Lucrul se petrece altmintrelea cu acei scriitori ce sunt îmbrăcați în haina lui, cari îi vorbesc limba proprie a lui cu toate frumusețile și scăderile ei, pe aceștia și-i asimilază și trăește vesnic cu numele și producțiunile lor, ca și când ar fi ale sale, d. ex: Cântecele de stea, irodiu etc. ale lui Anton Pan; de asemenea scrierile lui Budai Deleanu, I. Barac etc. Acești poeti se numesc ai poporului și nu ai literaturii culte, macar că talentul lor intrece cu mult preal multor din lit. cultă; ori-cât de însemnat ar fi un poet din lit. cultă nu poate susținea înaintea poporului comparațiunea cu aceștia.

Producțiunilor populare nu li s'a dat atențione până către începutul sec. XIX și mișcarea a pornit din Germania prin frații Grimm: *Jacob* (1785—1863) și *Wilhelm* (1786—1859), cari pentru întâia dată au atras atențunea barbaților literați asupra frumuseștilor cuprinse în producțiunile populare prin analisarea estetică a poveștilor adunate de ei și de atunci și până în prezent s'a pus și se pune mare preț pe lit. poporului constituindu-o clasă a parte sub numele de *lit. populară*.

Tot din Germania a pornit și impulsul spre tipărirea acestor produse și în frunte stau orașele: Lipsca, Heidelberg, Colonia și altele.

La noi chiar, cu poporul nostru, astăzi nu se mai petrece lucru ca în vechime să nu-i mai deie nimene atențione; nu mai este numit cu terminul cronicarilor vechi de „*prostime*“, ci a început și el a fi chemat încetul cu încetul la viața politică și capătă și pe să însemnătate, ca factorul cel mai principal din

viața socială. Impulsul dat de Germani producțiunilor populare a atras atențunea tuturor poporelor și fie care s'a grăbit și se grăbesce de a aduna cu ardoreea cea mai mare ori-ce product popular, fie căt de neînsemnat, totul se studiază și să analizază cu de a măruntul scoțând în relief frumusețile poetice și filosofia ce cuprinde.

Noi suntem în urmă mult cu adunarea acestui material și încă și mai mult cu analisarea filologică și estetică a lui. Nu trebuie să ne miră, căci n-am început de căt de prin 1840 și cel ce a dat impulsul a fost V. Alexandri prin adunarea și publicarea poesiilor populare, căteva ghicitori, proverbe etc. adnotate în mod estetic și niciodată cum filologic.—Mașă înainte de V. Alexandri a fost A. Pan, dar nimene nu i-a dat niciodată o atenție și dinșul conscient de rolul său cel mare cu atât mai puțin a căutat să facă sgomot în jurul producțiunilor sale; abia adăpostem judecă cine a fost A. Pan cum și modestul tipograf P. Ispirescu.

Așadar posedăm,—ce e drept,—colecțiuni bogate (într'un timp relativ scurt) de ori-ce fel de produse populare, ca: basme, ghicitori, doine, hore, balade, proverbe, fabule, sfiove etc. etc., ceia ce ne lipsesc încă, sunt studiile asupra lor, cărăi abia sunt la început.

Fiind vorba de literatura scrisă populară nu este fără folos să amintim și caracteristica ei și anume despre ceia ce conține o carte populară —Cărțile populare rareori au un singur gen literar, ci cele mai adese ori ele sunt opere *mixte*, adică un fel de enciclopedie în cari găsesci de tot: cântece, basme, fabule etc. etc. și acesta pentru motivul, că poporul iubesc variațiunea și forțe repede trece de la un gen la altul; de la veselie la tristeță și vice-versa.—Încă o caracteristică aș și eftinătatea cărților căci țaranul fiind sărac nu poate plăti prețuri mari..

Inchidem același mică parentesă și ne întorcem la cestiunea noastră, adică venim să vorbi despre oratorii poporului. Ne întrebăm

are poporul cratorii săi? — Respusul este afirmativ, căci și el are de regulat interesele sale, ca d. ex. o alegere de primar, diferite reclamațiuni înaintea autorităților, când este nedreptățit, exprimarea opiniunii lui despre: primar, perceptor, preot, învățător etc. Tote acestea sunt arătate de popor prin ómenii săi destepți, buní vorbitori, cum și înțelepți sfătuitori — Cel ce a imortalisat tipul oratorului poporului este I. Creangă cu „Moș Ión Rótă” și just apreciind cătă „Moș Ión Rótă” nu conține masa poporului nostru, în cât putem șe dice fără frică de a fi desmintită că fie care comună și cătun își are pre „Moș Ion Rótă” al său. O dovadă mai elocventă avem, că de multe ori o depoziție înaintea justiției făcută de un „Moș Ión Rótă” aduce mai multă claritate, de căt plăduaria unui advocat, care bate câmpii!...

Până în present nimenea nu și-a dat ostenela să facă un studiu asupra oratoriei populare și de acesta ne explicăm, că nu o găsim în nică un tratat de retorică amintită macar.

Intre oratori poporului am enumera deci dară: pre acei ce dau sfaturi pentru interesele țaranului, fie publice sau private; de multe ori și'n interese private trebuie ca cel ce sfătuescă, să fie elocvent, pentru ca să-i dai ascultare și să fiu convins de bunătatea sfatului.—Aice trebuie de făcut restricțione, ca sfătuitorii și indemnătorii să fie sinceri, desinteresați și nu nisce speculatori ai credulității naivelor săi.

De asemenea intre oratori populari vor intra și toți *povestășii șegetorilor*, cari de asemenea nu sunt mulți, macar că să șeice, că fie-care scie o poveste; dar noi susținem, că nu fie-care are talentul de a o nara cu *tact* și *expresiv*, în cât păr'că te transpörtă în fața evenimentelor, ce le narăză, de și scim, că sunt fictive.— Cam aceștia ar fi oratori poporului.—Un studiu amănunțit ar trebui a-i clasifica după genurile oratorice și a le face o analisă psihologică detailată; noi ne mulțemim numai a-i menționa, lăsând acăstă trébă altora mai competenți.—Facem mențiune să nu se considere intre oratori și bardii poporului,

rămănd a vorbi despre ei la locul cuvenit, adică la poesie.

Incheiem acăstă mică dare de seamă asupra gen. oratoric și în cele ce vor urma, vom continua cu *gen. istoric* sau *narrativ*.

(Vă urmăș)

Ilie C. Crețulescu

Prof. l. română

Cei mai principali pedagogi germani.

(Traducere după *Jules Paros*).



Germania este cum s'ar dice pămîntul clasic al pedagogiei.

Educațiunea a luat în acăstă țară o desvoltare considerabilă.

Voi face un mic resumat asupra principalilor pedagogi, cări s'au distins mai mult în acăstă ramură.

a). Empiricii.

Experiența este, pentru pedagogii din acăstă întâia clasă, isvorul și regula pedagogiei. Tendințele lor cu toate acestea sunt foarte diferite. Din acăstă categorie fac parte: *Schwartz Curtman Niemeyer, Dinter, Diesterveg, Vichard Lange, Denzel, Zerrenner, Scholz, Graefe Stephani, Sailer, Kellner, și Overbeg*.

Schwartz (1766—1837) în scrierile sale despre *educație* căntă legile ei în natura copilului; ca și Pestalozzi el găsește o asamanare perfectă între legile naturei și necesitățile educative ale omului.

Punctul de plecare al dezvoltării lui este *vițea*, care e o putere.

Omul nu este alt-ceva de cât acăstă putere pe drumul dezvoltării.

Educațiunea conduce acăstă dezvoltare și ea își ajunge scopul, când în urma unei desvăluiră complete, omul a ajuns la apogeul ei. Scopul educațiunei și instrucțiunei este intruparea imaginei lui D-deu în om.

Curtman a prelucrat sistemul lui Schwartz pe baza creștinismului positiv. Opera sa intitulată „*Scoală și viață*“ este una din cele mai bune producții ale pedagogiei germane.

Niemeyer (1754—1828) în scrierea sa „*Legile educațiunii*“, dice că scopul educațiunii este dezvoltarea umanităței; el susține acesta prin triumful principiilor bune asupra instincelor rele, Niemeyer se ține în general de Pestalozzi și Basedov.

Dinter (1760—1831) a stabilit principiile și procedurile *catehisării*, metoda învățământului căruia trebuie să îl urmeze învățământul intuitiv al lui Pestalozzi. Intuiția este bună pentru școalele elementare, forma catihetică gradelor care urmăză.

Iată principalele percepțe cuprinse în lucrarea să intitulată „*Principalele regule catihetice*“.

1). *Definiția*. — *Catehisarea* este arta de a instrui cu ajutorul întrebărilor și răspunsurilor.

2). *Calitățile catihetului* sunt: pătrunderea, un viu sentiment pentru adevăr și moralitate, prezența de spirit, gustul, flexibilitatea vocei. Catehistul trebuie să posede între altele și idei practice asupra psihologiei, religiunii și obiceurilor; să cunoască principalele pasaje din biblie, să aibă experiență mai ales în ceea ce privesc pe copii; să posedă o adunătură de istoriile adevărate și poesiile instructive; să aibă noțiuni de istoria naturală; să cunoască instituțiunile civile și politice, să știe vorbiască și să știe cunoască bine limba sa. În fine pentru a ști ajunge scopul, catehistul trebuie să stie: 1). A face întrebări; 2). A întrebui răspunsurile date; 3). A captiva atențunea; 4). A alege, a explica, a demonstra, a aplica și a prezinta materialul subiectului său.

3). *Intrebările* — Intrebările trebuie să fie simple, clare, înțelese, neîntovărășite de gesturi, cari ar arăta răspunsul. Intrebările, cari nu aduc ca răspuns de cât un *da* sau *nu*, sunt prea ușore și trebuie înălțurate. Intrebările disjunctive, cari silesc pe copil să alege între două sau trei casuri, sunt preferabile; ele sunt bune pentru a trezi raționamentul în copiii timidi; dar nu trebuie întrebuitate prea mult.

pentru a arata ideile principale, ci trebuie așteptat ca copilul să le găsească atunci când nici nu gândesc. Intrebările remotive, prin care se alungă reprezentățiunile falșe înainte de a desvolta subiectul adeverat sunt convenabile: ele escită reflexiunea și previn neînțelegerea. Intrebările relativ la obiecțiunile cărăi le putem aduce, exerciteză inteligența. Intrebările prin cărăi se începe frasa și se lăsă sfârșitul copiilor, trebuesc evitate.

4). *Chipul cum trebuie să se poze întrebările.* — E mai bine a se întreba copiii într-o ordine nelhotărîtă, de căt unul după altul, fiindcă prin aceasta se întreține mai bine atenționarea. În fiecare lecție fie-care elev trebuie cuestionat de mai multe ori, așa că nici unul să năiba vre-un moment în care să credă că nu să fie întrebat. Răspunsurile colective sunt date de copiii cărăi gândesc mai iute; ele apasă asupra dezvoltării inteligenților încete, dar adesea profunde, ele deprind pe cei slabî a răspunde fără a se gândi; ele mai provoacă și un sgomot nefolositor, caré dau copiilor distrași ocasia de a vorbi, fără să fie observați. — De altă parte nu se poate dîce că răspunsurile colective ne înțesc mersul lecționei și nu ocupă un mai mare număr de elevi odată. Se unesc avantajile de la amândouă procedurile, când se obișnuiesce ca elevii, cărăi au găsit răspunsul să ridice degetul.

În general regulele următoare pot fi recomandate: Chestiunile ușore trebuesc adresate elevilor slabî. Când e vorba a se resuma noțiuni generale, se vor adresa celor mai tari. Trebuie făcute întrebările astfel ca să fim siguri că vom capata un răspuns just. Când nu primim nici un răspuns, causele pot fi următoarele: 1). Când întrebarea n'a fost înțelésă și atunci trebuie refăcută; 2). Póte copilul n'a fost atent și atunci ne vom adresa la un altul mai mic sau mai slab, pentru a'l umili, dar nu trebuie să abusăm; 3). Póte din cauza nesiguranței ce are copilul de a se exprima, dascalul în casul acesta poate să'l ajute cu jumătate de răspuns, lăsându-i lui restul.

5). *Ordinea de a observa.* — Când s'a ales un subiect, trebuie determinat scopul unde voim să ajungem cu copiii. Începem prin chestiuni mai ușore, pentru a pregăti inteligența la mai grele.

6). *Definițiunile.* — Adesea învățătorul trebuie să definiască ori să facă pe copii a defini, în fine de a da precisiune ideilor. Orice definiție a unui obiect trebuie să conție caracterele prin care se deosebește acest obiect de toate cele alte.

7). *Sunt 3 feluri de catehisare.* — *Catehisarea propriu disă sau analitică;* metoda *socratică* sau *catehisarea sintetică și catehisarea esamenului.* — Catehisarea propriu disă sau analitică propune subiectul și-l imparte în părțile sale esențiale pe care le studiază unele după altele și aparte. — Metoda socratică este cu deosebire sintetică ea consistă înna face pe copil să ști găsească el singur aceea ce vom să lă învățăm. Ea se sprijină pe următoarele 3 puncte: de a pleca de la ceea ce copilul cunoște deja; de a aranja astfel ce e cunoscut, că necunoscutul să se afle de la sine și de a aranja întrebările cu răspunsurile elevilor astfel ca orice răspuns să ne ajute la aflarea necunoscutului. Pentru a reuși cu metoda socratică, trebuie descompusă fiecare idee în elementele sale, a le aşeza unele după altele astfel că înălțul să conducă la descoperirea celuia lăsat. — Catehisarea de esamen este aceea prin care căutăm să ne da cont de cunoșințele strânsă (capătate) sau de a sonda forțele intelectuale ale elevelor. În cazul I-iu ne mărim în a face repetarea celor învățate. În al doilea se fac chestiuni asupra materiilor mai mult sau mai puțin cunoscute de elevi pentru a vedea dacă au obișnuința de a compara, a reflecta, a afla cauzele și efectele, a trage concluzii, de a scăde principii generale etc.

Catehisarea desvoltată de Dinter nu întârzie de a face ocolul Germaniei și în timp de 50 ani vorbele *catehist* sau *institutor* erau aproape sinonime. Astă-dă este un puternic curent contra catehisării. I se reproșeză de a nu se adresa de cât la un elev de o dată, de a nu desvolta de cât inteligența și de a lăsa inima rece, de a nu întipări în minte cunoșință positive.

Pă de altă parte se spune că ea este forma învățămîntului cea mai bună de a excita și întreține atențunea, de a exercita judecata și raționamentul în copii. — Noi însă, trebuie să evităm sistemele absolute. De sigur că faptele istorice, geografice, etc. nu vor putea fi predate

numai prin întrebări. Dar în istorie și geografie sunt fapte, care odată cunoscute pot da loc la comparații, la judecăți, la idei, la adevăruri generale și aceste fapte furnizează materialul formei întrebătoare. Nu trebuie să ne ținem nicăi numai de forma socratică, nicăi numai de cea analitică, dar să alegem pe cea mai convenabilă. Învățătorul îndemnănic trece în aceeași lecție de la una la altă, după trebuințele momentului.

Diesterveg (născut la 1790) a lucrat pentru autonomia școalei, pentru independența institutorului și libertatea copilului.

Pentru Diesterveg a instrui, a desvola este a forma.

Iată câteva aforisme scăse din scrierile sale pedagogice:

Învățătorul nu formează centrul, de asemenea nicăi obiectele de învățămînt.

Centrul îl formează copilul, învățătorul nu e de cât *circonferință*.

A instrui este a imboldi, a atâta și sciința instrucțiunei este sciința acestei imboldiri.

Instrucțiunea trebuie să se sprijine pe experiența copilului, pe noțiunile capatare prin intuiție; ea trebuie să-l ajute să pricepe aceste noțiuni și să le exprime prin vorbe.

Trebuie să plecăm de la cunoscut la necunoscut. Mai târziu facem contrariul, mergem de la general la particular, de la regule la exemple.

Ceea ce trebuie memorisat trebuie întâi să fie înțeles și în urmă exercitat până devine proprietatea individului.

Copilul trebuie deprins să exprime cu ușurință tot ce învață.

Dascalul nu spune de cât aceea ce e necesar pentru a-l escita și desvolta, trebuie să învețe copilul, nu dascalul, a vorbi.

Cu cât copilul are ocazie să vorbească mai mult, cu atât învățămîntul are mai mare valoare.

Pentru ca dascalul să poată observa și escita activitatea elevilor, el are nevoie de senătate, de putere în principiul, de energie în disciplină.

El trebuie să cunoască fără bine subiectul său, să-l predele libă fără ajutorul cărței.

Oră ce lecție trebuie să eserciteze inteligența copilului și să î-o desvolte. Școala nu este alt-ceva de cât gimnastica inteligenței.

Tot ceea ce dice Diesterveg despre dezvoltarea inteligenței și a limbajului e excelent; dar cum pedagogia lui nu se resumă de cât în aceste câteva puncte, e foarte incompletă. Omul n'are numai înțelegere de dezvoltat, el are o *inimă* de format și o *voință* de disciplinat.

Nu se poate resuma totă educațiunea în instrucțiune.

A nu lărgi cunoșințele sale de cât în cercul lucrurilor sensibile, după cum face pedagogia sa, este a disprețui nevoile cele mai intinse, și mai puternice din natura noastră, însamnă a refusa înimei hrana sa principală și voinței sprijinul său.

Graefe (născut la 1798) în scrierea sa intitulată „*Școala populară germană*“ e în contra culturei formale și abstrakte, susținută de Diesterveg și Lange. Acăstă cultură dice el, dezvoltă inteligența în detrimentul înimei și disprețuesce trebuințele vieții practice. El adaugă, că a cultiva omul numai pentru sine este o absurditate, căci nicăi un om nu trăesce numai pentru dinsul, ci și pentru societatea care face parte.

Acela, care nu se ocupă de cât de a dezvolta forțele copilului prin exerciții, confundă mijlocul cu scopul și școala care nu caută de cât a dezvolta inteligența, sau care face din acăstă dezvoltare occupațiunea sa principală, neglijă cea mai mare datorie, aceea de a pune pe copil în stare de a-și urma vocațiunea sa.

Stephani (1761—1850) bavarez, catolic, e contra independenței școlei. El a inventat metoda de lectură fără silabisire (fonetic), a îmbunătățit starea sălilor școlei, a mărit salariul institutorilor, a organizat școalele științifice din Augsburg, etc.

Kellner, vechiș director a școlei normale din Prusia, catolic, autorul excelentelor scrierii asupra învățământului limbii germane a publicat „*Aphorisme*“ pedagogice, monografii asupra diferenților pedagogici, în care arată un creștinism sincer și tolerant, o mare experiență în ale școlei și idei înțelepte și practice asupra instrucțiunei și educațiunei.

Sailer (1751—1832) episcop bavarez, de un spirit tolerant ca al lui Girard, a fost supranumit cu drept cuvînt: „*Fenelon al germaniei*“.

Sailer consideră școala ca un stabiliment de educație și pe institutor educatorul ei. S'au găsit multe sisteme de educație, dice el, dar puține au reușit. După unii nu se cultivă de cât *exteriorul omului* formându-i o frumosă ținută, frumose maniere, o pronunție frumosă, elegantă și picioare iute pentru dans.—Un altul se ocupă numai de *inteligenta*; din aceste școli vedî esind pedanți, agitatori pretențiosi cări nu găsesc nică odată odihnă pentru dinșii și nu înceteză de tulbura și pacea celor-lalți.—Un al treilea sistem desvoltă ca preferință *voința*; produce oameni buni și pioși, dar mărginiti. Un al patrulea cultivă *interiorul* și *exteriorul* omului, el dă societăței inimi bune, inteligenți pătrundători și corpori sprintene.—Un al cincilea în fine, cultivă *interiorul* în întregime după spiritul creștinismului și pe omul exterior lasându-l pe cel interior; acest din urmă sistem este acela care produce oameni cei buni, cei mai înțelepți și cei mai practici. Dar unde se găsesce acest fel de educație?

Sailer dice: dacă nu disciplinăm natura animală, omul devine o fiară sălbaticieă. Dacă nu-l pregătim pentru viață civilă și socială, el rămâne în starea sa barbară. Dacă nu-i supunem voința imperiul lui conștiinței, viciurile civilizației sau al brutalităței nu lipsesc de a-l subjugă.

Sailer dice institutorilor: Deveniți mai buni, pentru ca tineritul să devie și el. Scrierea sa „*Modelul unuia învățător de țară*“ este bazată pe această frumosă idee. Un bun institutor, dice el, este scutit de pedantism. Pedantismul e tot ce poate fi mai jignitor și cu toate acestea este aşa de comun, încât un învățător modest e un fenomen destul de rar. Se poate vedea, dice el, după ideea care mi-am făcut-o. Pentru mine dascalul modest este liber de aceste subtile neajunsuri, care sămană discordia și-i face să pescuiască în apă tulbure — ; el e liber de acest spirit de înnoire, care privesce cu dispreț obiceiurile vechi și care nu vrea de cât lucruri nouă, numai pentru că sunt nouă — ; el e liber de nebunia, care vrea să contopiască morală fară

ajutorul pietăței, cum și de aceea de a îndopa tinerele intelegenți cu cunoșcuții de acelea, care nu le vor mai întrebuița nicăi odată — ; el e liber de mania sufletelor mici, cari își închipuesc că școala face nefolositore biserica — ; cu toate acestea e sciut că necesitatea religiei e neînlăturabilă — ; el e liber de mânia neînfrânată, care s'aprinde iute și lovesce cu orbire — ; el e liber de aceste obiceiuri aspre și groziere, care nu sciă să facă din copii de căt nisce salbatici — el e liber de lene și neglijență, care fac din școală un loc de plăcătă și un exercițiu de răutate ; — el este liber de acăstă dispoziție posomorită, care provoacă revolta în copii și care-i fac să bate joc de învățătorul lor, în loc de a-l onora : el e liber în fine de tot ceea ce face pe învățător incapabil să îndeplinească datoriile sale.

Pe de alta parte el are destulă dragoste și răbdare, destul cărăj, înțeligență pentru a educa tineră generație.— El știe să pedești cu seriositate când descopere minciună, furtul și răutatea și a iubi cu seninătate, când zelul și disciplina nu cer alt simulent de căt dragoste ; el conduce pe cei buni cu o privire, pe cei gravi cu reprimanda și pe cei răi cu pedepse ; el deșteptă emulația și opresce dezvoltarea vanității și orgoliului ; el face deosebire între greșelele făcute din cauza temperamentului vioi și privesc școala să ca pe un mic stat în care parțialitatea nu trebuie să descurajeze pe cei slabii și să iasă arroganți pe cei puternici ; el înbunătățește inima pentru a lumina înțeligență și întăresce cu deosebire sentimentul religios, el întreține asemenea și în afară de școală raporturi cu elevii săi, cea ce alimenteză, încrederea și dragostea de o parte și de alta ; el îi învață să cunoască plantele veninoase, dar mai înainte îi învață să distrugă planta otrăvită a egoismului ; el îi învață să planteze arbori fructiferi dar îi deprinde de a deveni plante nobile în societate ; el le arată tot ce e bine prin bunul exemplu, care li-l dă.

Overberg (1754—1826) pedagog catolic, el s'a ocupat cu deosebire de învățămîntul religios. Metoda sa este întemeeată pe istorie și viață practică. El este adversarul memorisarei neințelese. Memorisarea catehismului, dice el, este un chin pentru copil, ca ori și ce memorisare. Acest chin e chiar nefolositor, căci copiii nu trag nicăi

un folos, când ei învață pe derost fără a înțelege și cu atât mai mult acest chin e vătămașor educației lor, căci: 1). îi face să învețe cu deasila; 2). îi face să credă că ei știu ce-va când în realitate nu știu de cât a pronunța cuvinte și că o recită mult și a ști mult, pentru dinși e acelaș lucru; 3). înădușa curiositatea de a înțelege ce-va și îndepărtează inteligența de reflexiune.

In predarea sa, Overberg începea de obicei printr'un obiect bine cunoscut de copii, dar străin de subiectul lecțiunei. Cu toate acestea îndată scotea lectia dintre un obiect neînsemnat, și când copiii deveniau atenți, atunci intră în subiectul său printr'o transiție naturală.

Tonul era acela al unei conversații familiare, lecțiile le scotea fără greutate unele din altele și deveniau fără atragătoare prin ordinea și felul cum erau predate.—Comparațiunile și exemplele nu lipsiau. Dar nimic nu se egala cu cordialitatea lui Overberg, ; sufletul său întreg era răspândit în lecțiunile sale. Persone din toate rangurile societăței se grăbiau a veni la școală pentru a-l audî și când îl vedeau în mijlocul elevilor săi, căci el avea obiceiul de a-i așeza un semn care, li se părea că văd pe Mântuitorul în momentul când pronunța aceste frumuse vorbe : Lasați copiii să vie la mine ! Studenții în teologie căutau a patrunde metoda sa ; savanții admirau claritatea și simplicitatea explicațiilor sale, bogăția imagiunilor și exemplelor scos din viața practică. Toți erau înmărmuriți de cuvintarea cerescă a aceluia pe care-l audiau.

Overberg ne dă secretul puterii sale în pasajul următor, găsit în jurnalul său : — 18 Ianuar 1790. În acăstă dimineață m'am dus din nou la școală, fără a mă fi preparat îndeajuns, Dumneadeule ajută-mă a mă corija de acăsta ! Lipsa de preparație mă face să fac multe greșeli. Învățămîntul devine rece, incurcat; nesigur; el aruncă confuzie în capul copilului, împedîcă atenție, face învățămîntul neplăcut atât lor cât și mie însu-mă. — In general, trebuie să mă păzesc să intra în prea multe detaile, de o fi prea lung, prea învățat pentru copii. Mult mai bine e de a face pe copii să înțeleagă un singur a-

devăr, de cât de o spune decc nepricepēnd nici unul. Damneđeule, ajută-mě a face progrese în metoda simplă, scurtă, clară și lămurită a fiuluř těř ſubit! Fă-mě a mě intreba întăř: Acéstă lecťie este ea necesară, folositore? Nu este alta mař folositore căreiă să-ř dař preferință? Este ea destul de lămurită pentru copil? Si în ce scop să je-o dař? Este ea cea mař folositore din côte a-ři putea preda? — Overberg a lucrat cu aceeaři ardore și în seminarul episcopal. — El voia ca institutorii să fie bine instruiři. — Overberg s'a ocupat și de formařiunea Institutórelor. — Institutórele, dice el, ař primit de la natură mař mult dar de cât barbařiř în a dirija și instrui, cu deosebire pe tinerele fete, pentru a le inspira obiceiuri și sentimente femeesci.

El. Manoliu

Institutore

(Va urma).

D e s p r e M e m o r i e

Trăind — căutăm să ne ajutăm cu ceva unul pe altul.

Căutăm să ne instruim reciproc și în dorința acésta, noi cei mici la suflet, furăm — de la cei mari la suflet — ideile lor și ni le împrumutăm unul altuia.

Și acest furtișag se comite de multe ori fie-că mulți dintre semenii noștriř pote nu le dă mâna să-'și procure scrierile ómenilor de valóre, fie că pe dînsii pote nici capul nu-ř dore c'or fi existând asemenea cărti.

Așa fac mulți care scrim câte-olécă, așa fac și eu, căci ceea ce am să spun despre memorié nu'mi aparține de punct de vedere al conceperei, dór ceva numai din formă.

Prin ajutorul simțurilor spiritul nostru capătă idei pe cari le păstréză și adese-oră le reproduce.

După ce o idee s'a reproodus — ne gândim dacă ea a fost ori nu mai nainte în sufletul nostru.

Așa dar spiritul nostru are proprietate de *a păstra* de *a reproduce* și de *a recunoșce ideile*.

Acéstă proprietate a spiritului psihologică așa numită *memorie*.

Păstrarea, reproducerea și recunoșcerea sunt cele trei acte ale memoriei.

Nu toți indivizi au memorie cu cele 3 acte arătate. Unii păstrează bine ideile lor și le reproduce greu; alții le păstrează bine le reproduc ușor, dar nu și amintesc dacă acele idei au mai fost ori nu în suflet.

Cine are memorie ce păstrează, reproduce și recunoște ușor ori-ce idee—i se dice că are *memorie fidelă*.

Oamenii cu asemenea memorie sunt rari.

Cele 3 acte ale memoriei se presupun unele pe altele de la cel din urmă spre cel dinței, — căci nici o idee nu se recunoște dacă n'a fost reprodusă și nimic nu se reproduce și recunoște dacă n'a fost păstrat.

La cultivarea memoriei trebuie să avem în vedere condițiile de care atîrnă fie-care act al ei.

Pentru ca ideile să se păstreze bine să cer aceste condiții: a). să se deșteptă în copii interes pentru acole idei, b). să se profite de starea liberă a sufletului de ori-ce alte sensații; c.) să se repete cât mai des acele idei, căci repetitia este mama studiilor și d). să se facă asociație între ideile vechi și cele noi.

S'a creduț mult timp că memoria este o facultate a spiritului ceea ce nu-i drept căci atunci ar trebui ca toți indivizi să aibă memoria la fel.

Memoria diferă de la individ—căci unii au memorie de numere (matematicii); alții au memorie de sunete (muzicanții); alții au memorie de fapte, ani, (istoricii); etc. Memoria specialisându-se atîrnă de la aceste condiții:

a). Condiții organice și

b). Condiții de cultivarea și exercitarea ei.

Nu toate persoanele au simțurile desvoltate la fel: unii au

vederea ageră, aceia vor fi buni pictori; alții au audul fin, aceia vor fi buni muzicanți. Mozart distingea, în orchestră, o greșală de $\frac{1}{16}$.

Osobit de aceste condițiuni organice ale memoriei mai e și cultivarea ei. Cu cât cineva răpetă o idee de mai multe ori, cu cât profesiunea îl face să repete unele idei mai mult cu atât va avea memorie mai bună pentru acele idei. Un profesor de istorie va avea memorie pentru faptele, personele și anii din istorie, iar nici de cum de posesiunile Europenilor în cele-l-alte continente cu toate că el a învățat pe băncile școlei și geografia.

Știut este că, atâtă să stim cât se păstrează în memorie, nu cât învățăm.

Reproducerea atîrnă fără mult de la asociația ideilor. Cu cât va fi legătură mai bună între idei cu atât ele se reproduc mai ușor. — Se asociază *idei asemenea*: de ex. aud că în strada Y s'a încins un foc gróznic, fără să vreū mi-aduc aminte și de alte arderi ce am văzut aiurea sau despre care am citit. Se mai asociază *idei de simultaneitate*: de ex. m'am întîlnit c' o persoană care am cunoscut-o întări în casa unui prieten unde am petrecut într'o sară și fără să vreau îmă vin un sir întreg de idei căpătate odată cu facerea cunoștinței acelei persoane.

Se mai asociază *idei de succesiune*: de ex. mi se reproduce tonul (*do*) și odată cu acesta se reproduc și cele-l-alte.

Se asociază *idei contrare*: de ex. Se reproduce ideia dulce și imediat și ideia amară.

Reproducerea mai depinde și de alte condițiuni ca: vrîsta, forța organismului, starea de sănătate ori de boli, etc.

Recunoșcerea depinde mult de locul și timpul când am căpătat o idee. Dacă locul și timpul căpătării unei idei nu ne vin, acele idei rămân și se păstrează mai mult timp.

Ne aducem aminte fără bine de multe acte din copilărie pe când multe din cele noi le-am uitat.

Aici e tréba vrîstei și a forțelor organismului.

De aceea se dice bătrînilor că, *ajung în mintea copiilor*.

Forțele organismului slăbindu-le, perdiindu-se, s'aú perdut și ideile. Aú dreptate bătrîni să ofteze după vrîsta tineretei.

Teodor V. Ungureanu
Climăștî

Lecție din Religie

C R E A T I U N E A L U M E I

Tratare din punct de vedere al învățămîntului religios.

SCHITĂ LECȚIUNEI

I. Pregătirea: a). Cine este creatorul lumiei ?

b. Aďi, veți afla cum a creat Dumneșeu lumea. Să scrie pe tablă: *Creațiunea lumei*. Să ceteșce acest titlu de școlari.

II. Predarea: a). *Să povestesc de învățător întréga bucată*.

1) Dumneșeu a făcut cerul și pământul, în șese ăile.

La început, pămîntul nu era vădit, era numai o apă și deasupra ei, întuneric. În prima ăi, Dumneșeu a ăis:

„Să se facă lumină“ și lumină s'a făcut. Atunci, Dumneșeu despărți lumina de întuneric; numind lumina *giuă*, iar întunericul *nópte*.

2). A doua ăi, Dumneșeu a făcut *cerul*.

3). A treia ăi, Dumneșeu ăise: „Să se adune apa cea de sub cer, la un loc și să se arăte uscatul“, și s'a făcut aşa. Uscatul fu numit *pămînt*, iar adunările apelor *mări*. După acéstă ăise: „Ca pămîntul să producă ierburi cu semințe și tot felul de arbori roditori“.

4). A patra și, Dumnețeū a șis să se facă luminătorii pe întinsul cerului, cari să despartă ziua de noapte.

Cari sunt luminătorii cerului?

A făcut soarele, ca să ne lumineze și să ne încalzescă ziua, iar luna și stelele să ne lumineze noaptea.

5). A cincea și, Dumnețeū a făcut paserile ce sărbă în aer și peștii ce înăotă în apă.

6). A șeasa și, Dumnețeū făcu tot te animalele și fiarele selbatice; apoi, luând pămînt, a făcut după chipul și asemănarea sa, și pe om, barbat și femeie, care să crească, să se înmulțescă, să umple pămîntul și să fie stăpîn peste tot te lucrurile și ființele din lume.

7). Dumnețeū vădu că tot te câte a făcut sunt forțe bune și se odihni în ziua a șaptea, pe care o bine-cuvîntă și o sfîntă, adică:

Şese zile să lucrăm,
Iar a șaptea s'o sărbăram.

Acésta (Duminica) este ziua Domnului.

b), *Să povestesc bucata de învățător, în părți, narându-se treptat, unitățile metodice ce se văd notate cu numările 1-7. Să obligă copiii să atenție, căci vor fi puși și ei să scrie istorisescă.*

c). *Povestirea imediata a unităților metodice de către elevi adică, îndată ce o unitate a fost narată de învățător, să repetă de școlari. Odată cu enararea parțială, din partea elevilor, să scrie următoarele puncte, care se scriu pe tablă:*

In prima și = Lumina

A doua „ = Cerul

„ treia „ = Pămîntul și mările

„ patra „ = Luminătorii cerului

„ cincea „ = Paserile și peștii

„ șasea „ = Tot te viețuitorele și pe om

„ șaptea „ = Să odihnit

d). *Nararea bucărei în întregime de școlari, cu ajutorul punctelor de pe tabelă.*

III. Generalisarea: *In tot-deauna, să iaudăm și să mărim pe Dumnezeu, Imperatul a totă făptură.* Să scrie acăstă învățatură morală pe tablă,

IV. Aplicarea: Vor învăța a o povestii pe Marti, când se va repeta.

Ce-am învățat așa la Religie?

Notă. Punctele de pe tabelă și învățatura morală se copiază de școlar pe caete, după ce învățatorul trece să facă lecție directă cu o altă clasă. Punctele stabilite vor îndruma pe elevi, la expunerea lecției; învățatura morală va fi ținută de școlari și va forma subiectul unei lecții indirecte de caligrafie.

V. Costăchescu

Invățatorul comunei Soldănești

Cot. Hărtop, Jud. Suceava

Lecție din Cetire

CREAȚIUNEA LUMEI¹⁾

Tratare din punct de vedere al cetirei mecanice—logice-sentimentale.

SCHITĂ LECTIUNEI

I. Astăzi, vom ceta din carte, despre „Creațiunea lumiei”, după ce-mi veți istorisi-o odată.

II. a). *Se povestesc bucata de cătră școlari, continuându-se unul pe altul.*

b). *Invățatorul cetește de model piesa (logic și estetic).* Cetește mai întâi cele 7 rînduri de la început, apoi aliniatul 4, al. 5 și 6, al. 7, al. 8 al. 9 și 10, al. 11. Elevii sunt îndatorați a urmări cetirea în liniște.

c). *Bucata se cetește de școlari.* Imediat după cetirea unei

1). Vedeti Cartea de cetire p. II, de G. D. Scraba, pag. 9.

părți de cătră învățător, urmăză cetirea aceleasi părți, din partea elevilor, cu înțeles și cu sentiment.

d). *Invențatorul face analiza logica, prin întrebări adresate cătră elevi.* După-ce o parte a fost citită de școlari, se mai cetește odată, frasă cu frasă, explicându-se după fie-care, cuvintele și ideile grele de înțeles; se află și vorbele sinomine.

Când elevii nu pot răspunde, învățătorul îi îndrunăză.

Prima unitate metodică (7 rânduri din carte)

La această unitate se explică și se întrebă următoarele:

Creatiunea = facerea. Dîn ce a făcut Dumnezeu cerul și pămîntul? (din nimic, cu cuvîntul, numai a șis și s'a făcut). Ce era în locul pămîntului? (apă). Cum mai putem șice în loc de *despărții*? (deosebi).

A doua unitate metodică (4 rânduri).

Frasa „*Să Dumnezeu șise: Să se facă tărie (firmament) între ape, care să despartă apă de apă, și se făcu*“, neputîndu-se prîncepe ușor de școlari, se modifică astfel: *Să dumnezeu șise: Să se facă cerul* și se făcu. Propoziția „*Tăria acesta fu numită cer*“ rămâne de la sine, afară.

A treia unitate metodică (6 rânduri).

Să se adune = să se strîngă. *Să se arăte* = să se vadă. Cum putem șice în loc de *producă*? (facă). *Arbori* = copaci. Cari arbori se numesc *roditori*? (cari daă róde). Spunem vre-o câtă-va arbori roditori, (mérul, pérul, prunul, cireșul, vișinul)

A patra unitate metodică (4 rânduri).

Să despartă = să deosebescă.

A cincea unitate metodică (3 rânduri).

Să producă = să facă *Viețuitore* = ființi (care trăesc), animale. Se provocă copiii a numi căte-va viețuitore din apă (pești, raci, brösce).

A șasea unitate metodică (10 rânduri).

Dumnezeu făcu, după chipul și asemănarea sa pe om = Dumnezeu a făcut pe om, ființă *cugetătoare* (înzechat cu puterea de a judeca și cunoșce) și cu voie liberă. Această explicare o face

singur învățătorul, fără să mai întrebe pe școlari. Se repetă de câțiva elevi. Ce înseamnă *țoe liberă*?

A șeptea unitate metodică (3 rânduri).

S'a odihnit = n'a lucrat. Care e țiuia a șeptea?

Învățătorul face următorea explicație: În țiuia a șeptea, Dumnezeu s'a odihnit, nu pentru că ar fi avut nevoie de odihnă, căci el, având puterea de a face tot ce voiesce, nu obosesc niciodată, ci numai pentru a ne da nouă povetuire și exemplu, ca: *sesă dile să lucrăm, iar a șeptea să ne odihnim (s'o serbăm), aducându-i rugăciuni.*

Bine-cuvîntă și o sănătă = a hotărît ca în acăstă zi, să nu se lucreze, ci să mergem la biserică.

c). *Se cetește piesa în întregime, de școlari, dacă o timp, până la dexteritate.*

III. Cine mai poate face ceva din nimic, cum a făcut Dumnezeu? (Nimeni).

Așa este, căci: „cele ce nu sunt cu puțință la omeni sunt cu puțință la Dumnezeu”¹⁾.

Suntem deci datori: *Să păgăim poruncile lui Dumnezeu* (veți afla care-s poruncile lui Dumnezeu, în alte lecțiuni), *să ne rugăm Luș, în tot-deauna, să-L lăudăm și să-I mărim numele.* Repetare.

IV: Li se spune să o ceteșă acasă, de 6 ori. În $\frac{1}{2}$ de óră următoare, ca ocupație, vor scrie pe plăci: *In tot-deauna să lăudăm și să mărim numele Domnului.*

Notă. La școala rurală, unde timpul nu permite ca o lecție să dureze mult de $\frac{1}{2}$ óră, se curmă cetirea, când se împlinesc cele 25 minute, rezervate lecțiunii, după orar, și se amâna restul.

În scurt, pentru o bună predare a acestei lecționi „Creațiunea lumiei”, din amândouă punctele de vedere, sunt necesare 5 ședințe de câte $\frac{1}{2}$ óră; 3 rezervate pentru explicație și 2 pentru repetire.

¹⁾ V. „Cele patru evanghelii pag. 138; evanghelia de la Luca.

V. Costăchescu

Învățătorul comunei Soldănești
Com. Hartop, Jud. Suceava

Varietăți sciințifice.

Flaviile mari din America. Revista germană *Das Schiff* dă următoarele note asupra fluviilor din America de Sud :

Amazonul isvoresce din Cordilierii Perusiană la 10° de latitudine sudică. Are o lungime de 5500 km. și suprafața basinului de 7 milioane kmp. Lărgimea aproape de ocean e de 40 km. Debitul apelor e de 100.000 metri cubi pe secundă și adâncimea apelor până la 80 m.

Orenocul isvoresce din Siera Parima având : lungimea de 2225 km. și suprafața basinului de 850.000 km. Vaporele urcă fluviul la Bolivar.

Rio de la Plata are o lungime de 3700 km. și suprafața basinului de 3 milioane kmp.

* * *

Patinajul în scolă. În străinătate patinatul a fost recomandat ca exercițiu gimnastic pentru toate școalele. În câteva țări ca : Prusia, Saxonia, Danimarca etc. s'aștăvăcat chiar măsură ca să se cumpere elevilor saracă patine în contu statului. Acum patinele se introduc și în școalele din Buda-Pesta.

Iată ce scrie *Pester Loyd* : „În multe școli din țara noastră s'a introdus patinatul deja de multă vreme în locul gimnasticei, de către ce este mai sănătos pentru copii ca să se misce în aer liber de cât într-un spațiu închis. În oglinda școlelor se fac acum locuri pentru patinaj. Mai multe școli au primit chiar cereri de la părinți ca să introducă patinajul“.

La noi, pe când ?

* * *

○ discoperire archeologică. Doctorul Borchardt, care face catalogul colecțiunilor museului din Gizeh, a discoperit că morțintul exhumat în primavara trecută la Nigada de către d. Morgan, este al regelui Menés fondatorul dinastiei a 5-a, a căruia existență fusese contestată de mulți egiptologi.

Fragmente calcinate din corpul seu, un câne de fildiș și bucățile unor plăci gravate, care formează prin reunirea lor, numele faraonului sunt în muzeu.

Menès e desemnat în scrisul hirogeific ca rege al Egiptului de sus și de jos.

* * *

Veninul Albinelor. Savantul german *I. Langer* a avut ideea și răbdarea să facă o analiză chimică asupra veninului albinelor. El publică rezultatul experiențelor în „*Archiva de patologie experimentală*”.

Pentru a-și procura licvidul necesar a întrebuințat 20.000 albine, iritându-le sau li scotea acul cu glandă cu tot.

Fie-care albină dădea astfel o cantitate de venin de 1—3 decimii de miligram.

Veninul albinelor are o bază organică, limpede ca apă, amară și posedă un miros aromatic foarte caracteristic.

Patru centigrame, inoculate unui epure de mosc, produc efecte-otrăvitore.

* * *

Microbul pestei bovine. Guvernul rus a trimis mai mulți învățăți în Africa Australă să studieze natura contagiunei boliilor „Pesta bovină”.

Dinși a că constatat, că germini se prezintă sub formă de corpusculi strălucitori, rotunzi căte odată ovali. Pe cei mai mari se pot vedea umflături și la unii căte un bob situat în centru.

Germini se află în substanțele bogate de mucus animal. Germinul bolii nu aparține clasei bacteriilor ci a amiboidilor.

* * *

O nouă teorie despre nori.

Chestiunea: Din ce se compun norii? Din besici găle pe din lăuntru sau din globulete pline? De ce plutesc ei în atmosferă într'un mod anormal? a fost pusă din nou în discuție.

D. Vader Mensbrughe, membru al academiei de științe din Bruxel, a emis o teorie ce constă în aceea, că în nori nu există nicăi sfere mici, nici globulețe pline de vaporii, încorajați de un strat subțire a caruia grosime se măsură din lăuntru în afară.

Mărindu-se se scoboră în jos; dar dând de straturi mai calde se evaporăză în chip centrifug și ia u forța ascensională. Conchide că nu sunt umplute acele beșicuți cu aer.

* * *

O chestiune higienică. Să știe că unii susțin, că carne frigată în sînge e fără bună sănătatei.

Doctorul Vallin într-o importantă lucrare publicată în *Revue d'hygiène et de police sanitaire* dă o puternică lovitură acestui mod de alimentare.

Înusul conchide, că carnurile mai puțin fripte nu sunt mai hrănitore de cât cele bine fripte. Si apoi dacă e aşa, e mult mai prielnic sănătăței carnurile bine fripte, căci mor toti baccili și microbi patologici aflați în carne.

Mai mult încă, renumitul higienist adaugă: „Metoda frigerei în vas ermetic închis nu exercită nici o influență asupra sporilor, nici asupra baccililor.

* * *

Ereditatea. Englezul *Walter Heape* publică niște experiențe fisiologice fără curiose și interesante în *Proceedings*, buletinul societăței regale din Londra.

Embrionul mamiferilor— de la om până la marsupiale — se dezvoltă în aşa condiționări, că oul infinitesimal, după fecundație se dedublează din ce în ce, că o celulă dedublându-se ajunge la milioane, cari totuși cuprind elementele organismului.

A experimentat și reușit ca un ou fecundat de 2 părinți A și B să se desvolte în sinul unei altei femei de aceiași specie C, introdus prin o anumită operație scăpând pe mama adevărată de totă sarcina maternităței, că mama adoptivă nu influențează asupra caracterelor de rasă a părinților adevărați, că prin *telegonie* o femeie măritată a două ori naște uneori copii, cari sunt cu primul ei barbat.

Acstea rezultate ocupă fără multă lume medicală.