

# AMICULU SCÒLEI

fóia pentru naintarea invetiamentului si a educatiunei la Romani.

Ese la fiacare dòue septemani odata, Sambat'a. — Pretiulu abonamentului pentru provinciile austriace: pe anu 4 fior., pe siése luni 2 fior. 25 cr.; — éra pentru Romani'a: pe anu 30 piastrii (lei), si pe semestru 16 piastrii. — Pentru inseratiuni se vor respunde 5 cr. de serie. — Abonarea se face la postele c. r. si pela DD. corespondinti, si la tóte librariile.

## Poesi'a in scól'a populara.

III.

(Urmare).

Vediuramu in cele precedinte, felurile poesiei, cum si speciele ce suntu a-se admite in scól'a populara. Dar' nu totu ce se pote subsume sub rubric'a acestoru specii este admisibile si corespundietor. Aici inca avemu d'a luá in strinsa consideratiune cuprinsulu séu valórea interna si form'a esterna séu technica a poesiei.

Ce se atinge de valórea interna, subiectulu séu materi'a trebue se fia tractata cu spiritu poeticu, trebue se aiba farmeculu poesiei, se-se presenteze in nisce imagini dulci atragatore, se esale acelui profumu divinu ce imbatá fantasi'a si aprinde anim'a, ce face se te semti in o pusetiune a'carei delicii si farmecu nu le poti esprime prin vorbe, le semti numai. Dictiunea se fia afectuósa, emfatica, inse de departe de bombastu si ridiculu si nice decumu retorica. Conceptiunea se fia usióra, nu filosofica, si cu atatu mai pucinu mistica, ci chiara si straina d'ori-ce trivialitati. Desvoltamentulu séu cursulu ideilor se fia liberu si fluente. Lipsindu aceste calitati, poesi'a devine mai ingrata decatu o prosa rea miserabile; ea in locu d'a atrage, disgusta,—in locu d'a rafiná gustulu, lu tempesce, lu sarbezesc.

Speciale atentiune trebue se aiba omulu la alegera fabuleloru séu a poesiiloru moralisatore pentru scól'a populara. Astu-felu de poesii, care din lungi incurcaturi si complicatiuni de idei si cuvente, voru a trage o masima morale, fia ea mai sublime ori cotidiana, nu suntu nice de cumu recomandabili scólei populare. Ele mai totu de un'a remanu unu

misteru pentru copii. Priceperea astoru-felu de poesii, candu le potemu dá acestu nume, presupunu o practica mai lunga in viétia. De multe ori inse nu merita nice a-ti sparge capulu cu ele, si cu atatu mai pucinu a tormentá pe copii. Ele suntu de multe ori o simpla prosa rimata. Pros'a care prè vrè a moralisá, mi va concede ori-cine, devine sarbeda si in locu d'a te atrage, te disgusta. Epistolele lui Seneca cu abundantele loru delicii morali incontestabili, te si ingretiosíza. Déca astu-felu e pros'a, poesi'a este pe de dòue ori mai disgustatóre.

Stilulu, metrulu si rim'a, facu partea technica a poesiei. Stilulu trebue se fia naturale, chiaru, dulce si puru; elu nu trebue se lase a-se intrevedé óre-care scalciare séu chiar' scrintire a ideilor in favórea metrului, cu atatu mai pucinu anomalii gramaticali. Elisiunile nenaturali, pe cari nu le rectifica nice usulu nice gramatic'a, precum si adaugerile de silabe ori cuvinte séu carpiturile in favórea metrului, dau stilului, in locu de farmecu, aversiune si recéla, si ne arata pe poetulu, care séu vrè se-se tienă cu sil'a de pôlele musei, séu vrè a scrie mai nainte de ce a studiatu limb'a. Archaismii rancedi, cari si de alt-mintrea numai o mana maiéstra i pote preserá ici si colea singuru prin poeme mai mari, in poesiile pentru scól'a populara au se lipsésea. Dar', ce e dreptu, nice nu occuru in astu-felu de poesii.

Stilulu coincide cu metrulu in cele ce se ceru că se fia naturale si fluente. Am numai atatu d'a observá, ca pre catu s'a admisu iatulu in poesi'a nóstra, pre atata elu trebue incungiuratu, precum in altele asiá si in poesiile ce s'alegu pentru scól'a populara. De sele iate lancediescu metrulu si sarbezescu stilulu.

A incungiură de totu iatele, ce e dreptu, e dificile in limb'a nôstra; dar' marturisescu, ca limb'a astu-felui capeta o energia si armonia admirabile. D.D.Bolintineanu s'a incercat a incungiură cu totulu iatele in unele din poesiile sale pr. in Melodii romane, dar' nu chiar' peste totu; Legende si basne natiunale, brosiur'a 1 si 2 din 1858, si Cantarea Romaniei; densulu a si reesitu in incercarea sa, dara lucrulu arata ca l'a costatu multu. In nou'a brosiura de Legende (1862), cum si in unele poesii mai noue nu mai inteniu acésta incercare.

Se luamu acumu metrulu din altu punctu-de-vedere, adeca din alu estensiunei. Ar' fi se respundu la o intrebare ce mi-ar' poté-o face cineva prè usioru, adeca, care metru si pana la ce estensiune ar' fi d'a-se observá la alegerea poesiiloru pentru scól'a populara? Spunu adeverulu, ca la acést'a nu potu respunde nici de cumu categoricu. Nu potu díce, ca numai aceste specii de metru suntu d'a-se observá la alegerea poesiiloru pentru scól'a populara, si altele nu. Me voiu incercá inse a arată care specie de metru aru fi mai recomendabili in poesiile pentru scól'a populara.

Metrulu mai usitatul, mai popularu si mai facile pentru elevii scólei populare, este celu trochaicu de 4, 5 si 6, 7 si 8 silabe:

Versulu de 4 silabe ocurra mai raru, si numai in unele pasagie poesiile in populare pr.

<i>Capriora</i>	<i>Mititica.</i>
<i>Sprintenióra,</i>	<i>Pela ochi,</i>
<i>Trupusielu</i>	<i>Cu deochiu.</i>
<i>De bujorelu.</i>	<i>Pela facia,</i>
<i>Porumbica</i>	<i>Erba crética. Colinda.</i>

In versulu de 5 si 6 silabe se afla balade populare intregi, in operile poetiloru nostri vine raru acestu versu. In acestu versu e frumós'a balada populara „Miór'a“ ce incepe

<i>P' unu picioru de plaiu,</i>
<i>P'o gura de raiu,</i>
<i>Éca vinu in cale</i>
<i>Se coboru la vale</i>
<i>Trii turme de miei.</i>
<i>Cu trei ciobanei.</i>

Versulu de 7 si 8 silabe este celu mai frecuente, atatul in poesiile populare, catu si in cele ale

poetiloru, este si celu mai recomendabile si in poesiile pentru scól'a populara; elu pre lunga armonia intrunesce si o mare energia.

*Dar' ce este-unu mare nume  
Si avarea ce dorim'u?  
Cine-a mostenitu in lume  
Că si noi s'o mostenim'u?* **Bolintineanu.**

De multe ori versulu acest'a se continua formandu unu versu de 15 si 16 silabe pr.

*Fericitu acelu ce calca tirani'a sub picioare!  
Care vede 'n a-lui tiéra libertatea renviandu.  
Fericitu, maretii acel'a care sub unu falnicu sóre  
Pentru patria sa móre  
Nemurire mostenindu.* **Alesandri.**

Acestu versu nu e recomendabile scólei populare, din aceea simpla causa, ca elevii, pentru lungimea lui, cu greu i voru poté dá intonatiunea cuvenita, care invetiatorulu trebue s'o observe cu tota rigórea. In acestu metru si suntu pucine poesii scrise, care s'aru poté admite in scól'a populara.

Versulu de 11 si 12 silabe in poesiile populare nu occura de locu, cu atatu inse este mai frecuente in operile poetiloru, si este alu treilea versu de predilectiune dupa celu jambicu curat de 13 si 14 silabe si celu trochaicu de 7 si 8 silabe.

*Totulu nasce liberu, si-omulu totu robesce:  
D' ar' fi fostu putintia elu ar' fi robitu  
Insusi diadem'a care stralucesce  
P' orizonu-albastru cu-auru infloritu.* **Bolintineanu.**

Din versulu jambicu celu mai frecuente si mai placutu la poeti, este celu de 13 si 14 silabe.

*De n'ar' ave natur'a putere mai deptina,  
Cá veri ce-a statu in lume, d' atatea mii de anz.  
Adi globulu n'ar' fi alt'a, decatul numai ruina,  
In care l'ar' preface crudelii de tirani.* **A. Moresianu.**

Acestu versu inca are inconvenientul d'a fi cu greu intonat dupa cuviintia de elevi, si astfelu mai recomendabile suntu acele poesii, cari impartu fiacare versu in doué anacreontice pr.

*In munti e libertate; —  
Caci aburii cei rei  
Din gropi nu potu strabate  
Prin aeru, susu la ei.* **idem.**

*De credi in poesia  
In sant'a armonia  
Din boltele ceresci,  
Candu nótpea 'n seninata  
Lucesce 'n coronata  
De stelele ceresci. etc.*      **Alesandri.**

Alte versuri, precum cele compuse din petioare bacie séu amfibrachie pr.

*Cu rumen'a rosa, cu alb'a feciora,  
S' asémenu adese ai muselorui fii:  
Din animi curate frumosulu adóra  
Si 'n urma loru lasa divine-armonii.*

**G. Cretianu.**

séu jambice de 9 si 10 silabe pr.

*E dulce somnulu celu dup'o lupta,  
Pacea-i eterna si nentrerupta  
Candu consciinti'a nu e corupta  
Si dormi pe patulu celu de martiri.*

**G. Baronzi.**

acestea le mai lasu si la judecat'a celoru ce edau lectiunare pentru scólele populare. Atata inse credu ca aceste versuri suntu mai anevoie d'a-le intoná si modulá curatu si decatu cele, de care amintiramn mai susu. — Afora de versurile séu metrele insírate aici mai suntu si altele, dar' le trecemu cu vedere, d' óre-ce, ceste ce le aduseramu înainte, suntu cele mai usitate.

Poesiile cari suntu scrise din inceputu pana in capetu totu in acel'asi metru, suntu cele mai recomandabili scólei populare. Se afla inse multe in care metrulu variéza, va se dica, suntu scrise in mai multe metre; inse nici aceste nu suntu d'a-se eschide candu ele observa o regula stricta.

Scolarulu desì nu posiede technic'a poesiei, elu semte inse prè usioru unde ea patimesce, unde versulu e langedu séu schiopetéza.

Poesiile in care acestu inconvenientu occurra mai desu, nu trebuie admise in scóla populara, precumnic acele in care silabele scurte se i-au de lungi si cele lungi de seurte. Afora d' acele casuri, unde usulu vine a rectificá a-cést'a, asiá de exemplu cuventulu aripa, pe unele locuri se pronuncia cu accentulu pe a = āripa, pe alte locuri pe i = īripa; asemenea strēcōru séu strēcūru si strēcōru; bōlnăvu si bōlnăvu; mîrōsu si mîrōsu; ăudu si ăudu mai raru s. a.

Se vorbim cu ceva si despre rima. — Rim'a este masculina, candu cade in silab'a ultima séu ultima intonata, — feminina, candu cade pe cea ultima intonata, prin urmare tonulu in rima are se cada totu deun'a séu pe ultima séu pe penultima, mai departe nu poté merge. Rimele care au tonulu in silab'a antepenultima pr. pamentulu — mormentulu, suntu rime false, ele pierdu farmecul esteticu si urechi'a nu afla placerea ce-o afla la celelalte. O singura exceptiune aru poté face dela acésta regula cuvintele terminate in — auru pr. lauru — tesauru — auru — balauru etc. care s'a admisu si in poesi'a italiana. Ce se atinge de acea forma de versu jambicu, unde tonulu in rima cade pe antepenultima pr.

*Aici audu resunete  
De gemete, suspine;  
Inspaimentat u de tunete  
Unu mortu veni la mine.*      **Bolintineanu.**

precum si de versulu dactilie, in care se pare a fi observata óre-care consonantia fórte imperfecta in cuventulu ultimu alu membrului d' antaiu, si in celu ultimu alu membrului alu doilea pr.

*Vijieie viscolulu . . . plangera buciumulu,  
In departare.*

*Cadu loviturile, tuna pe paveze  
Fora 'ncetare.*      **Idem.**

Aceste suntu nisce imitari ale asiá numiteloru „rime sdrucciole séu versi sdrucciolii“ (sdrucciole = luncosu) din limb'a italiana, si este o forma ingrata, d' aceea si fórte rara; ea atunci se pare a avé óre care energia candu cuventulu din urma a versului precedinte este strinsu legatu cu intiesulu de cuventulu primu alu versului subseuentu. Acestu versu, se intielege desine, este de parte d'a poté fi admisu in scóla populara.

Amintii pe scurtu acestea, pentru-ca la alegerea poesiilor pentru scóla populara, rim'a trebuie luata in strinsa consideratiune, si poesiile cari au rime lacse séu false nu trebuie admise. — Se trecemu la combinatiunea rimei. — Poetiloru de comunu le mai place a amestecá in poesiile loru rim'a masculina cu cea feminina. Acésta amestecare este fórte varie dupa voi'a si talentulu poetului; cea mai frecuente si mai favorita este alternatiunea, candu adeca in strofele de patru versuri, versulu primu, cu rima mai desu feminina, riméza cu versulu alu treilea, si alu doilea,



cu rima mai desu masculina, riméza cu alu patrulea, séu dupa dóue versuri cu rima masculina séu feminina ce riméza immediatu, urméra alte dóue cu rima contraria, ce érasi riméza immiediatu. Poesii scrise numai in rima masculina séu feminina suntu mai rare. De cele mai multe ori ele se amesteca, obser-vandu o regula stricta séu amestecandu-se fora nici o regula. In poesiile populare, si dupa acestea in poesiile ce le scriu poetii in spiritu si stilu popularu, aflam adese ori mai multe versuri, cari riméza tóte la olalta, séu au unulu dupa altulu totu aceeasi rima pr.

*Ea pe campu de se iivea,  
Florile se 'nveselea,  
Animele-si deschidea  
Mirosele-si respandea,  
Si voiosu i le 'nchindá,  
Si voiosu le leganá  
Si din cale-o intorcea,  
Si cu tóte-asia-i dicea.*

Alesandri.

Acstea si tóte rimarile maestrite si complicate, precum si acele cari nu urméra o regula stricta in legarea versurilor prin rima, ci cumu se dice sine lege vagantur, nu sunt recomandabili scólei popularare. Se intielege de sine ca nu se potu admite in scól'a populara nici acele poesii, care suntu scrise in versuri albe, care adeca observa unu metru óre-care, dar' nu si rim'a pr.

*Toti dieii lenga Ioe pe auritu tapetu  
Siedea la suatu si Eva torná loru la nectaru.  
Nemuritorii veseli bea unulu pentru altutu  
Cu cupe totu de auru privindu orasiulu Troei.  
Aci se 'ncerca Ioe pe Iun'a 'nteritá  
Cu vorbe-atingatore si for'a-se gandi.*

Iliad'a trad. de Aristia.

(Va urmá.)

### Invetiarea computului in scól'a populara.

(Continuare.)

Cele mai de sciutu in privint'a forme i séu a metódei se potu usioru contrage in urmatórele 2 intrebári:

1. Cari sunt principiele ce trebue se urmeze o buna metóda in invetiarea computului?
2. Care din metódele cunoscute corespunde principiului statoritu?

### Acele sunt urmatórele

Antai'a masima: Tóta computarea trebuie a se basá pe intielegere séu precepere si trebue se fia indemnatóre la cugetare.

Computulu intielesu, precepulu se baséza antaiu pe cunóscerea si judecarea drépta a referintelor de lucruri si numeri ce se cuprindu intr'o problema, de unde se afla apoi modulu deprinderii numerilor cauti dela numerii dáti, si prin care se pote cunóisce, ca prin ce operatiuni se potu aflá numerii cauti cu cei dati.

Fara de acésta cunóscere drépta si judecare sane-tósa nu pote fi nice unu computu formativu, cultivatoriu. Deci despre modulu ca cum are a se face o socotéla, la inceputu n'are a ne pasá multu, ci trebuie numai a face pe scolariu că se cugete asupra referintelor si se vina la intielegerea deplina a problemei. Scolarii slabu inventiati, ma si crescutii de multe ori, intréba in-data totu-deun'a de operatiunea dupa care au se socotésca si se-si deslege problem'a. Acést'a insa se pote aflá totu-deun'a usioru de sine, indata-ce va intielege bine omulu problem'a. Candu scolarulu stă, si nu-si pote resolvá o problema, inventiatorulu nu trebuie atunci se-i spuna numai decatul modulu lucrarii, nice a se ca-traní si a infruntá si bat'jocorí, ci trebuie că se cerce-teze ca care e caus'a ne 'ntielegérii, nepreceperei.

Elu se baséza, a dóu'a, pe o representare, infaci-siare chiara verbală si nu pe consunarea unui resul-tat gasit u facitulu din carte, nice pe probele cele multe cate le avemu noi adi.

Deci inventiatorulu la predarea computului se nu lase nici candu pe scolarii sei a face ceva, ce n'au precepulu si intielesu mai antaiu bine; in tóte scolarii trebuie se fia siliti a meditá i trebue se cunóasca mai antaiu bine temeiurile, pentru ce facu unu lucru.

Se nu concedem nici candu scolarului a socotí orbesce, fara 'ntielegere; caci computarea fara cuno-scinta este mechanismu orbu.

Cá regula trebe se tienemu aici:

1. Se nu lasamu pe scolariu a trece la opera-tiune, la modulu socotelii, mai nainte de a fi precepulu bine referintele de lucruri si de numeri ale problemei.

2. Lucrarii trebuie se premérga o reprezentatiune reala catu se pote mai chiara.

In esentia nu este decatul unu singuru computu, adica computarea cu socotintia, judecata, precepere. Candu facem acést'a fara intrebuintiare midilócelor din afara, se numesce computu mentalu, socotéla de capu, de rostu; éra daca aplicam si semne din a-

fara, adica cifrele, atunci se dice **computu scrisu, computu cu cifre, computu pe tabla.**

In esintia computului elementar nu este asiadara nici o deosebire intre computula de capu, si computul scrisu, caci ambele suntu unu lucru de capu, alu min-tui, si nu de mana. Diferinta jace numai intr' aceea:

- a) ca la computulu scrisu aplicamu cifrele, semne vidibile, pentru a chiarificá cu atat'a mai bine problem'a seu spre a veni intr' ajutoriulu memoriei la probleme mai grele si astu modu a inlesni operatiunea;
- b) ca la computulu de capu seu mentalu avemu a gändi numai la numeri, respective la intipuiri de numeri si nu la semne, nu la cifre, spre a rezolvá curendu probleme mai usioare de numeri mai mici fara de aplicarea mindilóceloru esteriore;
- c) ca la neaplicarea cifrelor lucramu cu multu mai liberu.

Computulu scrisu seu de tabla e mai multu hotaritul pentru altii, adica, candu avemu se infacisiamu cuiva vr'o socotela. Dar' elu e de mare folosu mai tardiun si in alte privintie, pe care bine le cunoscemu. Insa copilului incepatoriu i face celu mai multa bine, i aduce celu mai bunu folosu computulu mentalu. Elu destépta si delecteza multu si pentru diversitatea sa, de aceea nu potemu destulu recomandá docintilor nostri, ca la computulu de capu mai bine se rezolve unu exemplu in diece moduri, decatu diece exemple intr' unu modu.

Cateva regule pentru computulu mentalu:

1. **Computulu mentalu este a se invetiá totu de una in legatura cu computulu pe tabla iusa astu-modu ca elu se premérga acestui a totu-deun'a.**

Tocma si in viéti a de tote dítele computulu de capu stà inaintea computului scrisu, caci capulu ilu ducemu cu noi in totu loculu, éra tabl'a, harti'a, cret'a, cerus'a etc., nu le putemu ave totu cu noi in totu loculu. Asiadara unu bunu computatoru de capu vine mai pucinu in perplesitate ca unulu care e deprinsu numai in computulu pe tabla.

Mai departe computulu pe tabla numai prin computulu mentalu se poate pregati bine.

2. La computulu de capu se se ia privire totu deun'a numai la valórea interna a numerului si nu la infacișarea lui esterna prin cifre.

Sunt adeverat multi ómeni, cari candu socotescu ceva in capu nu gandescu la numeru ci la cifra, adica la semnele numerului, si asiá computulu pe tabla ilu facu in capu, adica socotescu de rostu dupa regulele computului pe tabla si nu dupa ale computului mentalu. O atare procedere e unu mechanismu curat si pentru cei mai multi e o torturare adeverata. Daca se deda cineva la asiá modu de computare este greu de desvetiatu. Acestu modu de computare se se incungiure pe catu se poate, de aceea cunoscerea cifrelor se nu se invetie nici candu inaintea numerilor.

3. Se se deprinda scolarii cu asemene operatiuni si resultate, care vinu forte a dese inainte si se ne silim u dupa putintia a le usiorá lucrarea in tote modurile posibile.

Copii nostri au se invetie multe, si de multe ori lucruri grele; insa invetiatorulu se nu lipsescu cu ajutorulu seu in totu loculu unde se cere. Prin aceea ca vomu ajutá unui pruncu a deslegá cu intelegeri si usiorime o problema care la antaia privire i s'a parut grea, se nasce in trensulu placere si voia de invetitaura.

Deca d. e. avemu d'a face c'unu siru de sumandi mai multi, atunci acestia trebuie adusi intr'o suma, fiindca este mai lesne a tiené in minte unulu, ca mai multi numeri. De avemu d'a operá cu numeri mari, acésta se n'o facem u totu-deun'a nemidilocitu, ci se-i decomponem u numeri mai mici, si se facem din problema mare mai multe probleme mici, spre a le rezolvá apoi un'a dupa alt'a.

4. In privintia rendului ce avemu de a urma in procedura deslegarii unei probleme, trebuie se ne indreptam u dupa esprimatiune, adica in care rendu ni se spune cu vorbe o problema, in acel'asi trebuie si rezolvata.

D. e. avendu a inmulti unu numeru complexu ori colectivu, cum 5 mäji, 58 punti, 7 loti, cu numerulu 8, atunci in socotél'a de capu incepem multiplicarea dela mäji si nu dela loti, fiindca asiá ni s'a spusu problema si cu gur'a.

5. Fia-care problema se o dicem u numai odata, insa incetu, tare si desvoltu.

Daca sciu scolarii ca li se spune o problema de mai multe ori ca odata, atentiuinea loru atunci nu e destulu de incodata. O exceptiune dela acestu spusu odata vine a se face candu si candu numai acolo, unde

va cere neaperutu natur'a lucrului. In fia-care dicere de problema se se accentueze la vorbire totu ce e de însemnatu, cu deosebire numeralele. Prin acést'a voru înlesni fórtă multu lucrulu scolarilor si-i voru dedá la vorbire precisa.

6. Scolarii se se faca atenti la singuritele apucaturi maiestróse, cari de multe ori resulta de sine in invetiatura.

D. e. Avendu a face de rostu o multiplicatiune mai grea cum: catu e de 3 ori 98? atunci ne usioramu luerarea asiá, ca ne cautamu in locu de 98 unu numeru mai usioru d. e. 100 si dicemu de 3 ori 100 facu 300 — acum scademu usioru de 3 ori cate 2 = 6 si remane 294. In locu de a subtrage 148 din 312, scademu 148 din 300 si mai adaogemu la restu 12 etc. La multiplicatie putemu se schimbamu factorii unulu cu altulu, daca prin acést'a ni se usioréza lucrulu d. e. In locu de a dice de 100 ori 97 dicemu de 97 ori 100 & facu 97 măji, etc.

7. Se deprindemu scolarii la linișce si trezvia, se ne silimu că la invetiarea computului ei se-si castige o indemanare in vorbire; de aceea nici candu se nu-i suferimu a gângâvî nici a repetá o vorba ori construciune de dóue, trei séu mai multe ori.

(Vă urmă.)

### Bolnavu.

Candu m'aru intrebá stimatii lectori, ce e betégu, morbosu séu nesanetotu, n'asi fi in stare a-le face despre acésta o definitiune corespondiatórie notiunii a-deverate. Scriitorii suntu raru betegi, ci mai multu patimasi; ast'a e insa o diferintia că ceriulu de pamant. Si de si patimescu de vre-o ból'a, aceea nici candu nu e galbenarea, ci mai totu deun'a ból'a pungii Insesi frigurile la unu autoru si-au caracteristic'a loru. De le capeta óre-cum si orecandu, acele nu potu fi de-decatu frigurile schimbaretie. Prin urmare unu scriitoru pote fi numai patimitoriu, betégu insa numai fórtă raru; caci un'a n'are timpu, d' alt'a i lipsescu midiló-cele spre acést'a. Avemu in diu'a de astadi o multime de expresiuni pentru morbositate precum: bolnavu, nu-i e bine, i cam reu, betégu, betegosu, morbosu, reu betégu, de mórté, si alte. De órece unu scriitoru n'are la noi cu ce traí bine, asiá dara nu pote nici a muri bine, apoi de aici vine, ca scriitorii (autorii, literatii) -su nemuritori. Se privim numai la statistic'a de ból'e, si vomu aflá, ca in aceea mai pucini sunt invetiatorii,

caci invetiatoriulu intre toti locuitorii pamantului are celu mai pucinu timpu spre a fi betégu. In diu'a de astadi se cere dela unu invetiatoriu multu, ba fórtă multu; intre alte si aceea, că se aiba o sanetate de feru. Candu invetiatoriului i-e reu, cine se intereséza; elu totu se afla in scóla, caci e omulu, care n'are se fia betégu, nici n'are spre asiá ceva timpu; chiar' reu dispusu nu-i e iertatu a fi, si invetiatorii bolnavitiosi sunt numai decatul de batjocura.

Fie-care altu omu, pote, déca place naturii, se fia dupa placu betégu. Invetiatoriulu e silitu a face naturii acésta placere in ferii. Elu dice naturii: draga natura, tu scii ca sum unu invetiatoriu, me rogu, déca vréi cumva ceva cu mine, ascépta pana in ferii, in m'oui reculege atunci; pana atuncea fii pe pace, buna natura! Tu scii ca invetiatorulu inca debue se aibe paciintia. Spunu insa naturalistii, ca natur'a e celu mai bunu invetiatoriu; de aceea, se intielege de sine, ca ea vá avea cu semenii sei paciintia, si bietulu invetiatoriu vá fi numai a rare ori bolnavu. Ai fi cam reu invetiatoriului, lu smintesce prè pucinu in chiamarea sa.

De multe ori se aude vaeranduse despre starea cea slabă a invetiatoriului, si ca suntu asiá reu salariati; pentru acést'a se concese insa invetiatoriului alte, ecuivalente. Intre altele se afirméza, ca invetiatorii intre cei lalți locuitori ajungu cele mai adunci betranetie. Ast'a vine dela ecuivalentulu, ce se concese invetiatoriului. E darulu celu mare — suflarea.

Suflarea? audiu pe multi dintre stimatii lectori ! Ce nebunia e acést'a? — Insa totusi e asiá.

Multi barbati vestiti au venitu, prin multele scrutinii la ide'a marétila, ca suflarea tineretului ar' avé o influintia binefacatória asupra constitutiunii invetiatoriului, ca celu mai bolnavitiosu invetiatoriu ar' capetá astfelui de tineretie, incatu remane pana la cele mai adunci betranetie totu tineru. Spre acést'a se mai pare inca, ca numai o dieta pentru tineri e priintioasa si amesurata acestei circumstantie. Cele mai multe hóle provin din stomachulu stricatu. Asiá dara se cere, că invetiatoriulu nici odatu se nu-si strice stomachulu, de aceea au hotaritudoanele sárteanu că invetiatorii se aiba cea mai pucina plata dintre toti functionarii.

De e cumva adeveratu, ca suflarea cea sanetósa a tinerimii si tragerea ei in plamani, au o influintia binefacatória asupra etatii invetiatoriului apoi acést'a s'ar' puté dice numai despre timpurile trecute. Tinerimea de astadi parte mare se cresce asiá, in catu e mai peste

putintia, a fi candva bolnava. Domnisori se invetia, ca Romanii, de timpuriu spre a se invertosia si intarui, de aceea debue sa invetie gimnastic'a, lupt'a, calaritulu, spre a-si putea castig'a dorit'a desteritate; si totusi intrebati odata prin scole si vedeti, nu e cercetarea scolei in raport cu anii trecuti mai rea. Escusarile pentru remanerea unui scolariu nu remanu afara; de comunu sunt: nesanataea seu chiar' si bolitiunea. Nici odata n'au fostu intre tinerimea, care cerceteaza scol'a, mai multi betegi, ca acum in tim-pulu nostru. De vomu cercetá insa mai afundu dupa caus'a bólei, vomu aflá, ca e mai multu o molesia, seu chiar' lenea, care retiene pe copilu dela cercetarea scolei, pe care insa parintii nici de cum nu se sfiescu a o desvinovati prin bolitiune, prin care lenea si-capeta o proptea catu de bunicica. O parintiloru, voi, cari ve ingrigiti atatu de multu pentru binele trupescu alu prunciloru vostri pentru ce nu ve ingrigiti si pentru binele si bunastarea spirituala a filorului vostri, despre acaroru lucrari si nelucrari veti fi odata respondatori? Pentru ce ajutati! voi a propti! lenea fitiloru vostri prin minciuna? — O cercetare diliginta a scolei e cea d'antaiu cerintia spre prosperarea si inflorirea invetiamentului.

### Scóla populara cá scóla de cugetare.

(O vorbire tienuta intr'o adunare de invetiatori.)

„Domnii mei! Eu am propus la censiliu d-vostre o tema, care-mi pare a fi de mare importantia, si inca pentru tote scólele, nalte si de diosu, de copii si copile, private si publice, acarei insemnatace si necesitate insa asi dorí, ca mai vertosu in scol'a poporala, se fia cunoscuta, in scol'a in care mas'a poporului nostru primesce cea d'antaiu si cea din urma educatiune. Nu e vorb'a aici de o specialitate óre-care, de o tractare a acelei-a, ci de unu principu, care se fia fundamentulu intregului invetiamentu; e vorb'a despre aceea, ca se fia óre scol'a nostra, mai vertosu inse scol'a poporala, o scóla de cugetare ori o scóla de memoria.

Domnii mei! A cugetá vá se dica a vietuiá ca omu. Cine nu cugeta, duce o vietia cá unu animalu. Sciu eu adeveratu ca activitatea spirituala, vieti'a spirituala, are manifestare tripla: voire, cugetare si simtire; si eu sunt departe cá se voescu nu mai pe de parte a mic-siorá insemnatacea vointiei seu simtiirii: inse cugetarea seu cugetulu e ochiulu voirii si simtiirii; si forte multu reu a adusu o vointia órba seu unu simtiu orbu. Deci cine voesc a tiené si a sigurá adeverat'a insemnatacea activitatii vointiei si caldurii simtiului, cine do-

resce cá voint'a se fia indreptata numai spre bine, ca simtiulu se se insufletiesca si invapaeze numai pentru ce e cu adeveratu frumosu si nobilu, acel'a trebue se tienă ochiulu cugetului, ochiulu mintii ageru si limpede, adeca, trebue se lucre intr' acolo, ca omulu se invetie a cugetá adeveratu si chiaru. Cugetulu e conductulu vointiei si alu simtiului, inse elu e totu odata si seducatorulu loru, indata ce va fi unilateralu, nechiaru, si nesiguru. Esperint'a invetia, ca mas'a cea necugetatore s'a facutu prad'a acelor'a cari sciura a -si aplicá bine puterea cugetului, spre a intrebuinta simtiulu si voint'a altor'a pentru scopurile loru egoistice si vile. Domnii mei! Tient'a a tota educatiunea rationale e a face pe scolari apti spre o determinare propria. Numai o determinare propria duce la neaternare. Lips'a determinarii proprie si asiadara a neaternarii e nefericirea masei cei mari. Deci de vremu că se facem din elevii nostri ómeni de sine-statatori, trebue mai antaiu se-i aducem la determinarea de sine, la unu destinu. Spre a ajunge la o determinare de sine nu e alta cale, decatu cugetarea. Urméza asiadara că se ne crescemu elevii si se-i facem flintie de sine cugetatore. Aici trebuie se-si implinesca scol'a cea d'antaiu datorintia, care e fundamentulu toturor celoru-lalte, si pe care dela inceputu pana in fine se nu o lase din vedere.

Acest'a e simburele invetiamentului. Caci ce vá se dica alt'a a instruá, de catu a aduce pe scolariu a-colo, ca se pótá primi in sine in consint'a s'a unu adeveru óre-care, o intipuire a aceleiasi cá se o pótá rumegá si straformá in o idea a sa propria? Acel'a, care silesce pe scolarii sei, numai a primi idei, cunoscintie fara că aceste se se faca in idei si cugetari proprii, ca se jaca asiá dicundu in memor'a lui că o substantia mórtă si straina, acel'a nu si-a instruatu bine scolarii sei, ci numai i-au adresu. Nici unu omu insa se nu se adrégá. Adresur'a e o pecatuire inaintea omului, seu celu pucinu o ignorantia a naturii lui spirituale. Si ci ne duce pe scolariu la necugetare, acel'a de siguru nu l'a cultivatu ci l'a stricatu.

Domnii mei! Eu sciu bine ca ce cuvinte aducu ómenii contra astor-feliu de assertiuni. „Ast'a-i formalismu!“ dicu, „ast'a atinge numai partea formală, numai principiulu formalu alu instructiunii.“ Si pentru-ca tim-pulu nostru favoréza realismulu, ori mai bine disu, materialismulu, privescu unii acésta parte formală cu óre-care despretiu, si cá la unu ce de prisosu. Óre cugetarea nu e ceva intru adeveru realu? Déca nu,

atunci si spiritulu nostru nu poate fi ceva realu. Din contra, cugetarea e cea mai mare realitate, caci togma ea face, tot cunoscintiele si ideile noastre, posesiune adeverata si reala a spiritului nostru. Cine tien cugetarea numai de o forma, acel'a trebuie se aiba minunate concepte despre cugetu.

E ore numai o diferinta de forma, candu in stelele ceriului vedu numai nesce lumini, cari se aprindu s'er'a in sal'a cea mare a ceriului, ori me ardicu la ide'a, ca suntu corpori cresci nemesurate, cari in nemarginitulu spatiu alu universului, dupa legi eterne 'si urmeza cursulu loru? de siguru ca nu! A crede acest'a aru si unu visu copilarescu. Cu catu cugetainu mai multu, cu atatu devine sciintia nostra mai reala. Cine si-deprinde scolarulu a cugeta, acel'a-i deschide unic'a cale adeverata catra realismu. Prin urmare eu nu cunoscu in aceasta intrebare nici unu contrastu de realismu sau formalismu. Cugetulu duce la realitate. Spre a face ceva realu, ne e de lipsa cugetarea. Ceva realu fara cugetare inceta a fi pentru omu realu.

Eu tienu, ca poporul nostru in partea cea mai mare — patimesce de o necugetare condolabila. Cine cunoisce superstitiunea, ce percurge intrég'a vietia a poporului, neclatul'a alipire de simpatia, si orb'a credinta a poporului in autoritate, carea lu face a nu crede la temeiuri si cause mai intielepse, credintia usiora, prin care se face aptu a cadé in cursele mineinisorloru de totu feliulu, a sapatorilor de comori, a vrajitorilor etc. si le va judeca tot cetea seriosu, acel'a de siguru nu-mi va contradice. Ast'a insa e o nefericire mare in tote privintiele, in privintia materiala si spirituala, civila si politica ori religionaria. Unu poporu fara cugetare e unu poporu sclavu. Cugetarea e prim'a conditiune pentru emanciparea unui adeveru. Unu poporu cugetatoriu nu se va impila nice candu!

Mergu mai departe, si dico: La acesta necugetare porta o bunica parte din vina scol'a nostra, si adeca atatu prin aceea ce face, catu si prin ceea ce nu face!

Sunt de buna séma si alti factori, cari contribue la acesta: famili'a, comunitatea, institutiunea statului, ba chiar si loculu si tiér'a, dispusiunea naturala; tote aceste insa totusi nu indreptatiescu scol'a, spre a se spelá de vin'a acesta. Ea ar trebuí se documenteze mai antaiu, ca a lucratu si a facutu tote, ne lasandu nimica spre a face din scolari fintie adeveratu de sine cugetarie. Ce insa acumă n'o poate. Credu insa, si sun si convinsu, ca multi invetitori au facutu si pana acem tote, cate au putut si catu le fu iertat in im-

pregiurarile de facia, ca se-si invetie scolarii a cugeta, insa nu credu ca scol'a poporala de adi se si merite a se numi scola de cugetare, nice nu e destinul ei spre o scola de cugetare ca principiu de comunu recunoscutu, nice se vede din institutiunile, din pretensiunile, ce i se punu, si cu catu mai pucinu din rezultatele de cultura, ca ar' fi o adeverata scola de cugetare.

Domnii mei! in propusatiunile, ce vi-le presentu, se aréta unele temeiuri, unele cause, pentru ce e scol'a nostra mai multu apta a inainta necugetarea, decat cugetarea propria. Numitele mele propusetiuni sunt menite a da mai departe unele indreptare, ca cum s'ar' puté si ar' trebuí delaturatu acestu reu, si anume prin a tiene a unei proportiuni dreptre intre desvoltarea si cultur'a memoriei, si intre grigea si cultur'a puterii cugetatorie. Au se aréte necesitatea unei reforme a scolei populare dupa cuprinsu, intindere si metoda! Domnii mei! tesele aceste sunt proiectate de vre-o cativa ani; atunci insa nu s'au aratatu.

Astazi am observat cu placere, ca in registrulu vorbirilor propuse, erau mai multe, care asiá discendu apucá pe aceeasi córda; asiá dara eu incheiu, ca aceste opiniuni celu pucinu se incépa a intrá inurgerea tim-pului. Pentru aceia, cari dorescu bucurosu a vedé »intrebari intelectuale« la ordinea dilei, asi dico si le-asi spune: ca a duce pe scolari la cugetare inca e o »intrebare urgenta« si din cele mai importante. Domnilor! fiti asiá dara pilotii, cari arunca naea pe matca apei timpului presinte!«

Oratorele cetește apoi urmatorele teze:

1. „La necugetarea in credinta, judecata si lucrude care patimesce inca o parte mare a poporului nostru, porta scol'a vina, parte nu imliesce unele lucruri ce ar' trebuí se le imliesca, parte ca lucréaza in unele privintie cum nu ar' trebuí.

2. A cugeta nu se poate invetiá prin reguli, ci numai prin exercitiu, adeca prin indemanarea a face tote lucrarile corporali si spirituali cugetandu.

3. Mechanismulu invetiarii e mórtea cugetarii. Din contra ar' trebuí ca mechanismulu lucrarii se fia fruptulu cugetarii.

4. Scólele noastre peste totu sunt asiá constituite, in catu indemanáza pe scolarii a-si face tote lucrarile sale mai multu fara a cugeta.

5. Intre causele, cari favoréza necugetarea scolariului la invetiamentu stau mai antaiu: i se ajuta pre multu la invetiare, ne indestulim pre multu cu vorbe dise dupa altulu, ne impacam pre multu cu sciintia memoriei.

6. Simpl'a aretare (demonstrare) a temeiurilor unui adeveru, pôte curendu se esciteze cugetari, insa nu indemanéza cugetarea propria. Numai forma euristica e adeveratu indreptatore spre a cugetá.

7. Memori'a este camer'a facultati cugetative. Ce nu se pôte cugetá inca de unu scolaru, nu se cade a se depune in acea camera. Esercitulu memoriei si a puterii cugetatórie, trebuie se mérga mana in mana. Memori'a debue se servésca puterii cugetatóre. Grigea memoriei e o parte intregitóre a exercitiului de cugetare. Unde grigea memoriei n'a desceptat voia copilului de a cugetá, ci a apesat'o, acolo a facutu mai multu stricatiuni, decat folosu.

8. Pana acum s'a privit mai multu intr' acolo, că se se elibereze metod'a de mechanismu, de catu că cuprinsulu instructiunii se se faca exercitiu de cugetare, pentru scolaru.

9. Esercitulu in cugetare a-lu pune pe óre anumite, ar' insemná a ignorá si scopulu si midilócele. Intreaga instructiunea debue se fia exercitiu de cugetare, si tota activitatea scolarului indemnare in cugetari.

10. Ori-care obiect de instructiune pôte contribui séu la deprinderea scolarului in cugetare séu la timpirea lui. Că se se inplinesca cea d'antaiu, trebuie in scola nu numai se se socotésca cugetandu ci si a se ceti cugetandu, a serie cugetandu, a vorbi cugetandu, a memorá cugetandu, precum si a deprime la o pricpere cugetatóre despre adeverurile religiunare, istorice si fisico-naturali. Acést a insa fara o reforma a instructiunii dupa cuprinsu, intindere si metodu nu se pote face.

11. Omulu cugeta in vorbire. Despartirea de vorbire si cugetare, de cuventu si cugetu duce negresitu la necugetare. A dedá pe scolaru se nu vorbésca, fara de a cugetá, si cu fia-care cuventu a legá ideia cea adeverata, e problem'a a tota inveniatur'a cu destingere insa pentru instruarea limbei.

Amu reproodusu precedent'a vorbire din diarulu „allgemeine österreichische Schulzeitung“, pentru aceea, caci cuprinde multe adeveruri si caci tesele propuse potu servi si inveniatorilor nostri că atate probleme de deslegatu in conferintiele inveniatoresci tienende intr'o parte si alt'a.

Red.

## Materiale de instructiune.

### Metodulu practicu alu inveniarii camputului in scol'a populara.

(Urmare.)

Doi, 2.

#### a) computu mentalu.

I. Copii, in óra computului de pe urma mi-numise rati deosebite obiecte, cari sunt aici numai odata. Care dintre voi pôte se-mi mai numésca acele astazi?

Care lucruri sunt numai odata in cas'a vóstra, Petre?

Care lucruri sunt numai odata in biserica?

Ce inveniasemü asiadara a socotí in óra de ieri?

Scol. Ca odata unu este unu.

I. Spuneti inca odata acést'a cu totii.

Paremi-se ca éstu lucru ilu sciéti ieri si scrie; scrieti-mi-lu inca odata acuma cu totii pe tablele vóstre. (scolarii scriu).

I. Acum cititi cu totii aceea ce ati scrisu (citescu).

Bine! Astazi veti inveniá érasi ceva de nou, insa eu voiu aratá lucrulu numai la aceia, cari se uita la mine si iau bine sam'a.

Inveniatorulu scôte érasi merulu de ieri din bosunariu si dice: mai scimi-ati spune cate mere tienu acum'a in mana?

Scol. Unulu.

Inveniatorulu mai scôte acum unu meru si-lu pune langa celu d'antaiu. „Acuma sunt dóue“ va dice unulu séu altulu dintre scolari. Bine, dice inveniatorulu, asta o sciti asiadara. Pôte ca mi-ati puté spune si ca cate mani amu eu? Cate pitioare? Cate braçie, cati ochi, cate urechi etc.

(Că scolarii se aiba ocazie a distinge intre 1 si 2, inveniatorulu se le pune unele intrebari mestecate, cam asiá). Cate capete are omulu? Cate nasuri? Dar' ochi mai sciti cati are? Cate cuptore sunt in cas'a acést'a? Cate pitioare are cocosulu?

Inveniatorulu iá in mana o péna si intréba: Ce e acést'a? Apoi pune pén'a aceea pe mésa si ia a-mana alta péna, o arata copiiloru si intréba éra-si ce e acést'a?

In v. Acum aveti grige bine. (Mai iá odata pén'a intr'o mana si dice:) Asta e o péna. (Indata apoi iá si a dóu'a péna cu ceea mana si dice:) Asta érasi

e o péna. Vedeti o péna cu o péna (impreunandu la vedél'a tuturor penelor din ambele mani) facu d'oue pen. Ce am d'is? Ce este o péna si cu o péna? Asiadara o péna si cu o péna cate penes sunt?

Spune-ti acést'a cu totii!

Inv. (ridicandu-si o mana in susu) Ce e ast'a?

Inv. (ridicandu si man'a ceea alta) Dar' ast'a ce e?

Inv. O mana cu o mana (impreunandule la oalta) sunt d'oue mani. Ce amu d'is?

Inv. (Aratandu pe man'a unui scolaru:) ce ai tu aici?

Scol. O mana.

I. Unde ti-e capulu alu doile? — Asiadara cate capete ai? Dar' pitiore cate ai?

(Inventiatorulu face o trasura pe tabla) Ce amu scrisu aici? (mai facendu a d'ou'a trasura :) ce am mai scrisu inca odata pe tabla?

Inv. Ast'a (I) e asiadara o trasura si ast'a (I) e érasi o trasura. O trasura (I) cu o trasura (I) sunt cate trasure?

Inv. Asiadara ce e unulu si cu unulu?

Scol. Doi.

I. Diceti toti (scolarii discu)

I. Inca odeta.

I. (Aratandu unu degetu) cate degete e acest'a?

I. (Ridicandu unu altu degetu dela ceealalta mana) cate degete e acest'a?

I. Unu degetu (punendu acum unulu lenga altulu ambele degete) cu unu degetu sunt cate degete?

I. Acest'a insa (aratandu érasi numai degetul dintaiu) de cate ori e unu degetu?

I. Si de cate ori unu degetu e acest'a (aratandu pe celalaltu)?

I. Odata unu degetu (aratandu cu unulu) si inca odata unu degetu (aratandu pe celalaltu) sunt impreunandu acum ambe degetele) cate degete?

I. 2 degete de cate ori sunt unu degetu?

I. De d'oue ori unu degetu, cate degete sunt?

I. (Aratandu o feréstra). Cate ferestri e acest'a?

I. (Aratandu alta feréstra). Dar' aici, cate ferestri sunt?

I. O feréstra cu o feréstra cate ferestri sunt?

I. D'oue ferestrii sunt decate ori o feréstra?

(In modulu acest'a se aducu inainte multe alte exemple), d. e. unu cruceriu (apoi mésa, carte, ou, nuca, meru) si cu unu cruceriu sunt cati cruceri?

I. Doi cruceri decate ori sunt unu cruceriu?

I. De 2 ori 1 cruceriu cati cruceri sunt?

(Intrebarile se se puna scolarilor unulu cate unulu si numai pentru variatiune si spre mai marea inviosare a inventiamentului se se intrebe scolarii, ca se respunde in coru.)

I. Numiti-mi lucruri, care numai de 2 ori se afla in acesta scola. — Ce am eu numai de d'oue ori pe trupulu meu?

Sc. Ochii, urechile, manile, pitiorele.

I. O nuca cu o nuca, cate nuci sunt? D'oue nuci de cate ori sunt o nuca? — De 2 ori o nuca cate nuci sunt? — Asiadara unu lucru (obiectu) si unu lucru, cate lucruri sunt? Unulu cu unulu catu face? — Doi face de cate ori unu? — Catu e de d'oue ori unu?

I. Mai uitative odata aici (inventiatorulu iá a mana unu obiectu pan' acum neintrebuintatu). Astadi v'amu adusu ceva nou (scotindu din bosunariu ori mésa). Ce sunt aste?

I. Aceste precum vedu nu le cunosceti. Sunt d'oue alune. Privilile bine. Sunt mai mici ca nucile, dar' asiá de rotunde ca aceste; din afara sunt lucii si in launtru au unu simbure, care se poté manca. Asiadara ce sunt aste?

Sc. Alune.

I. Ioane, vina, si iá din aste d'oue alune un'a (o iá).

I. Cate alune mi-a remasu acum'a?

Sc. Un'a.

I. Dara tu cate alune ai luatu de aici?

S. Una.

I. Din alunele remase mie mai poti luá un'a? (Scolarulu iá).

I. Cate mi-ai remasu acuma.

S. Nice un'a.

I. Ati auditu si vediutu cu totii. Inca nu scia daca ati preceputu toti? Ve voi intrebá pe rendu, si voi vedé, care este mai cu luare-aminte. Inv. intréba: Ioane, daca luamu din 2 alune un'a, cate mai remanu?

Éra daca luamu din o aluna inca o aluna cate mai remanu atunci?

I. Asiadara 2 alune fara un'a, cate alune sunt? O aluna fara un'a, cate alune sunt?

(Acesta deprindere trebuie a se continua cu scolarii cu mai multe alte obiecte d. e. betisioare, mere, bobe, trasuri etc.)

- I. 2 mai pucinu cu 1 catu face?  
I. 1 mai pucinu cu 1 catu face?

I. Acum ve scotu érasi unu obiectu, pe care aici în scóla nu vi l'am aratatu inca. Care scie se-mi spuna ce e acest'a.

S. (unii ilu cunoscu:) Cotu.

I. Sciti de ce tréba e cotulu. Petre, unde ai vediutu tu cotulu si ce ai vediutu facendu-se cu elu? Asiadara cotulu este o mesura si cu elu se mesura. Vréu se ve aratu si, cum se mesura. (Scóte apoi o cordea (pantlica) cu care invetiatorulu se provediuse de mai nainte, că de doi coti, apoi mesura dicendu:) Unu cotu cordea cu unu cotu cordea, cati coti sunt?

S. Doi.

I. Pentru ce?

S. Pentru-ca de dóue ori cate unu cotu facu doi coti.

I. Doi coti de cate ori sunt 1 cotu? — Doi coti fara unulu, cati coti facu? — Dar' daca si din unu cotu mai scótemu unu cotu cati mai remanu? — Asia-dara din doi coti de cate ori potu scóte cate unu cotu? Prin urmare de cate ori se cuprinde unu cotu in doi coti?

Ieri au mersu o fetitia tramisa de mama'sa se cumpere uleu. Dupa cum au cerutu fetiti'a i s'a pusu in vasulu ei unu patrariu plinu de uleu odata, si dupa aceea inca unu patrariu plinu. Cate patrare a luat? — Pentru ce? — 2 patrare de cate ori sunt 1 patrariu? — De dóue ori unu patrariu cate patrare sunt? —

(Invetiatorulu continua) Dupace fetiti'a nostra a aretatu banii ce i-a adusu, s'a vediutu, ca ea n'are decatu pe unu patrariu; boltasiulu se apuca asiadara si mesura din uleulu datu fetitiei unu patrariu si ilu iá inapoi. Catu ușeu i-a mai remasu copilei? — Si daca i-ar' fi luat indereptu si patrarulu acel'a, catu i-ar' fi remasu? — Din 2 patrare de cate ori putem scóte cate unu patrariu? — Incate patrare se cuprinde unu patrariu de dóue ori? — Cate patrare se cuprindu in 2 patrare de 2 ori? — Daca mesuramu in 2 patrare cu 1 patrariu, de cate ori merge? — Daca mesuramu cu Unulu in doi, decate ori merge? — Cu care numuru trebue se mesuri in doi, că se mérga de 2 ori? — In care numeru se cuprinde 1 de 2 ori?

(Invetiatorulu se deprinda pe scolari la asemene computare prin mai multe alte exemple, pana candu vede ca scolarii sei precepu toti lucrulu bine. Si numai atunci pote pasi mai departe. Midilócele pentru invederarea lucrurilor, cum e aici cotulu etc. etc. nu

trebe se-i lipsésca invetiatorului nici odata din scóla, caci antai'a invetatura trebuie a se basá pe invederare, altu-feliu nu platesce nimica.)

Incheierea singuraticelor deprinderi aratace mai susu se face totu-deuna prin o scurta repetitiune a totalui, cam in modulu urmatoriu: Ati invetiatu acum multe cele, voi vedé care a tienutu bine minte,  $1 \times 1$  face catu? — 2 de cate ori este 1? — 2 mai pucinu cu 1 face catu? — 2 mesuratu prin 1 face catu?

Ce este  $1 + 1$ ?

S.  $1 + 1 = ?$

I. decate ori este 1.?

S.  $2 \times 1 = ?$

I. 2 fara 1 catu face?

S.  $2 - 1 = ?$

I. Unulu mesuratu in doi catu face?

S.  $2 : 2 = ?$  (Vá urmá.)

## Varietati.

### Orfanulu neascultatoriu.

In orientu a vietuitu in timpii de-demultu unu domnitoriu avutu si puternicu, care n'avea copii, insa avea o deosebita iubire catra copii buni, bine educati si virtuosi. Regele Murad era preste totu unu amicu mare alu prunciloru si casiuná unele placeri copiiloru din imperati'a sa, din care causa bunulu si puterniculu principé se privea de parintele toturor si era intocm'a iubitu si onoratu de toti.

Intr'un'a de dile merse regele Murad prin stratele capitalei si vediù la unu coltiu alu unei case mari unu copilu cersitoriu. „De unde esci, copile?“ intrebă regele cu vorba biânda si pretinósa. „De ce stai tu aici si cersiesci de pela toti ómenii, cari trecu? — Póte-ca esti de parinti seraci, cari n'au ce-ti dá de mancare?“

„A, Domnule!“ response copilulu, sumu unu orfanu seracu, n'am nice mama nici tata si traiescu cu ce-mi dau ómenii cei buni. Indura-te si Domni'a Ta simi arunca unu crucerusu, că se-mi cumperu ceva pane si se-mi mai astemperu fómea. Precum vedi, si vestimentele-mi sunt atata de rupte, in catu abiá-mi mai acoperu golatatea.“

Murad asculta la copilu cu anim'a misicata si-lu compatimá vediendu-lu parasitu si lasatu de sine in lume in asiá cruda etate. Petrunsch de condurere, regele se 'ntorse catra copilu si-i dise: »Fiindu-ca esti unu orfanu seracu si parasitu si n'ai nice mama nice tata, voiescu a-Ti fi din minutulu acest'a eu tata si se



ingrigescu cum mai bine de tine, daca si in catu te  
vei aratá demnu de asta binefacere a mea."

Regele facù apoi semnu copilului, că se-lu urmez, dàru elu nu visá nici pe departe de marea norocire ce-lu asteptá acum'a, de órece elu nu vediu se nici candu pe regele. Ce uimire ajunse pe copilu candu se vediu ca intra cu Domnulu celu mare in palatul regescu si candu i se infaciara stralucirile cele mari de prin incaperile regesci! Stá se nu cuteze nice macaru a se uitá in susu, ci se opri cu umilitia la portile palatului, pana candu venira la densulu unii servi si-lu condusera intr'o odaie mica, unde i schimbara hainele trentiuróse cu vesmintele cele mai pomposé. Catu de imbuturatu erá acumu Amur in acele vestimente! Catu de incantatu de fericire erá copilasiusu nostru prin asta straformare momentana a sórtei sale celei adeveratu vitrege de pana atunci!

Curtenii regelui Murad inca nu pucinu se mirara de acésta rara favóre, de care domnulu unei imperatií facù partasiu pe acelu copilu; credeau ca prin vr'o intemplare órba acelu copilu va fi seversitu óre-care fopta marétia si-si faceau feluri de cugete. Uimirea si admirarea loru insa crescù si mai multu, candu regele preste pucinu esf si se esprinà, ca acelu copilutiu cersitóru, de se va purtá bine si se va aratá demnu, are inca de a si eredele imperiului seu celui mare si puternicu.

(Va urmá.)

**Diverse.** Din o corespondintia a »Concordiei« aflamu, ca in Bucovina s'au intrunitu unii din inteliginția spre a desbate si a-se intielege, in ce chipu s'ar pute insintia o gazeta, si unu barbatu marinimosu oferindu cautiunea ér' altulu luandu asuprasí redigerea, acumu se face programa spre a-se edá gazet'a in temputu celu mai scurtu.

— Totu din acea corespondintia aflamu ca d. Arschimandritu Teofilu Bendela, din castigulu de 20,000 ce-lu facù de curendu la loteria, a datu o sumă insemnata la fondulu reunii romane din Cernautiu.

— La academia din Clusiu suntu 122 ascultatori, din care 12 insi suntu romani. Óre numai statia romani?

— La gimnasiulu din Beiusu se afla 284 studenti, din care 266 suntu romani, 13 unguri, 3 nemti, 1 rusu si 1 israelitanu.

— In cimitatulu Hunedórei, dupa o corespondintia a Concordiei, in semestrulu II 1863 au intratu cam

125 diare. Bine! dar' en spuneti-ne, cate scóle aveți, séu mai bine, cate n'aveți?

— Totu in Concordia cetimu si unu Proiectu de statute pentru insintiandulu gimnasiu micu la Bradu in cimitatulu Zarandului de religiunea ortodoxa resariteana.

— O crima teribile a fostu descoperita intr'unu satu lenga Falmouth in Englittera, si velulu care a ascunsu unu secretu ingrozitoriu a cadiutu. De vr'o cativa ani se respandise sgomotulu, ca unu zidaru, anume Porter, aflanduse in impreguirari de avulsa destulu de bune, tiene pe fratele seu de multu timpu inchisul intr'o mica camarutia a casei sale. Vecinii audisera adese tîpete de durere sfasiatórie, mai cu séma in noptile frigurose de iérna; inse nimeni nu voiá a se amestecá in afaceri straine. In fine, scomotele au petrunsu la audiulu unui medicu care s'aflá din intemplare in acestu satu; acestu medicu, doctorulu Byrne, dupa ce culese tóte datele, comunică lucrurile ministeriului de interne, care-lu numí in data imputernicitulu seu speciale si-i mai dete alti doui imputerniciti spre ajutoru. Acesti trei mersera la cas'a lui Porter si cerura a intrá si a vedé pe fratele seu. Porter nu éra a casa. Doctorulu Byrne, care -si procurase óre cari cunoșcentia de intocmirea localitateli, gasi chili'a ascunsa suptu o scara. Scen'a care se infaciáci aci visitatoriloru erá prea teribile si respingatória spre a puté fi descrisa in tóte amenuntele sale. Patru ziduri góle, o ferestruia mica si usia formau acea chilia; intr'ins'a totu mobilarulu éra unu patu de scandure in latime desísepolicari si deparitate un'a de alt'a totu de cate siése policari, p' aceste scandure de torture, putredite si acoperite de murdarie s' aflá o fintia in pelea góla, fara vr'unu altu acoperementu de catu doui saci vechi. In acea fintia erá anevoie a mai recunósce unu omu; membrele corpului erau intiepenite de frigu si de lipsa de misericordie; pardosél'a si pareti camerei erau numai o singura gramada de murdarie, atmosfera erá teribile. Intr'unu tempu mai lungu de 20 de ani, crudimea unui frate aruncase pe nenorocitulu in acestu mormentu ingrozitoriu, — nu-i dete nici o carpa, nici unu firu de pain spre a se culcă, nimicu de catu acele scanduri anguste si dreptu acoperementu doui saci putredi. Si care erá starea intelectuale a acestei victime a iubirii fraterne? Unu felu de idiotismu; o presiune blanda de fisionomia; o supunere copilaréscă la tóte cate i se comandá; nici unu semnu de violintia séu de mania, si pentru multe lucruri mari semne de intieleptiune dupa astata miseria.