

# ȘCOOL'A ROMANA.

Foia pedagogica si didactica

pentru interesele institutelor de cultura si ale organelor acestora.

Edata si redigeata de

**Ioanu Candrea si Basiliu Petri.**

Ese odata in septemana, Vinerea. Pretiul: pe unu anu 5 fl., pe diumetate 2 fl. 50 cr. — Pentru insertiuni: cate 5 cr. de sifru si timbrul.

Sabiiu, 6. Februarie v. 1876.

Prenumeratiunile si corespondintele suntu a se adresă la: Redactiunea „Școalei romane“ in Sabiu (Hermannstadt, Nagy-Szeben) franco.

## Radicarea statului invetatorescu.

Scopulu finalu alu educatiunei si instructiunei este, a radicá pre omulu teneru din starea nepotintiei sale firesci la perfectiunea posibila si astufelui a-i asigurá o vietia fericita in lumea acést'a si in ceealalta.

Scopu intr' adeveru sublimu si santu!

Cumu ca spre ajungerea acestui scopu maretii scól'a este unu factoru fórté importantu, ér statulu invetatorescu o conditiune indispensabila, despre acést'a nu se indoiesce nime. Au recunoscutu acestu adeveru intieleptii tuturoru popóraloru din tóte tempurile; dorere inse, ca acésta recunoşcere s'a manifestatu si se mai manifestéza inca mai multu prin vorbe góle, decatul prin fapte positive. Abstragându dela impregiurarea, ca si astadi in seculu culturei si alu luminelor sórtea invetatoriului de multe ori este, a se vedé despretiuitu din partea unor'a, cari se tienu de clasea celor culti, nu potemu trece cu vederea faptulu, ca statulu invetatorescu in genere inca nu a ajunsu a fi consideratu dupa meritu si ca specialu s'a facutu fórté puçinu spre a-i asigurá o pusetiune mai demna, in carea — liberu de grigile pentru sustienerea vietiei — se se pótá dedicá chiamarei sale din tóta anim'a si cu tóte poterile.

Speramu inse, ca in celu mai de aprópe venitoriu justele sale aspiratiuni se voru impleni. Se facu adeca incercari seriose din tóte partile spre a imbunatatí starea morala, intelectuala si materiala a poporului; dar acést'a fora scóle bune nu este cu potintia. Cine inse apróba unu scopu, trebuie se admita si midilócele corespondietorie, si fiendu vórb'a a radicá scólele, incepulturul trebuie se se faca dela invetatori. Déca Ludovicu alu XIV-le a dísu: „Statulu sum io!“ apoi cu mai multu dreptu pótá dice invetatoriulu: „Scól'a sum io!“ pentru ca scól'a e precum o face invetatoriulu: invetatori buni — scóle bune, si din contra. Fia legile si ordinatiunile, cari se aducu in favórea scóleloru, ori catu de bune si intielepte, ele voru remané fora efectu, déca invetatori, factorii datatori de viétia, nu voru fi la inaltfmea chiamarei loru.

Dar nu este scopulu nostru a lamentá, ci a inde-

getá unele midilóce, prin cari invetatori 'si potu ajutá insísi, ei de ei si prin ei, midilóce, fara de cari nici candu nu voru ajunge la o pusetiune mai respectabila.

„Ajută-ti, sî-ti va ajutá si Ddieu!“

Si cumu 'si potu invetatori ajutá insísi? Ce potu face ei pentru radicarea statului loru?

Este o vertute cardinala, prin care invetatoriulu mai multu decatul prin ori care altu midilocu se póté radicá pre sene inaintea superiorilor si poporenilor sei si-si póté eluptá de siguru stim'a si respectulu, dela cari depinde succesulu osteneleloru sale; acea vertute se chiama: iubire curata si credintia nestramutata catra chiamarea sa. Déca ne este imposibilu a nu respectá pre amplioiatulu conscientiosu, pre lucratoriulu diligentu si probu, — cumu s'ar poté intemplá altmintrea invetatoriului, cerele 'si pune tóte poterile intru implenirea cu santenia a chiamarei sale atatu de grele si maretie? Dela invetatoriulu cu credintia si iubire catra chiamarea sa se cere inse mai multu, decatul s'ar paré la prim'a vedere, se cere, cá elu se traiésca numai pentru chiamarea sa, la ea se se cugete, cu ea se se ocupe in tóte momentele vietiei sale.

In specia:

1. Invetatoriulu cu credintia si iubire catra chiamarea sa 'si va tiené dîlele si órele de scóla cu tóta punctualitatea si conscientia, bine sciendu, ca prin fiacare negligintia a sa causeá scolariloru sei dauna nereparabila, si anume in dóue privintie, odata lipsindu-i de invetiaturile respective, adó'a dandu-le exemplu reu cu privire la implenirea detorintielor sale. In ambele privintie va avé a dá séma inaintea lui Dum-dieudie. —

2. Invetatoriulu creditiosu chiamarei sale nu va pasî nici candu inaintea scolariloru sei spre a-i invetiá, fora a se fi pregatit mai inainte cumu se cuvine pentru fiacare óra de propunere. La pregatire invetatoriulu se va intrebá: Ce se cuvine se propunu in óra cutare amesuratul planului de invetiamentu? Cumu se póté imbiná mai bine pensulu respectivu cu pensulu precedentu? Cumu este a se propune materi'a

statorita, si adeca dupa care procesu si forma didactica? In ce modu se poate face propunerea mai intuitiva si mai interesanta? Ce exemple se folosesc pentru esplicarea materiei? Ce teme se dau pentru deprinderea celor invetiate? etc, — Invetiatorii incipienti se voru prepara in scrisu, tractandu pensulu din cuventu in cuventu asia, cumu este a se propune in scola; invetiatorii cu praca mai mare se voru pota indestul si numai cu o schitie mai scurta. — Fora o atare pregatire conscientiosa inse invetiamentulu nu va produce nici candu resultatele dorite, si invetatoriul negligentu in punctulu acesta va astepata totu deauna cu frica dusa de esamenu.

3. Invetatoriul cu creditia catra chiamarea sa va tracta pre elevii sei totu deauna cu iubire parintiesca. Ce insemnă acesta, va precepe fiacare invetiatoriu, carele a cuprinsu deplinu intielesulu celu adveratu alu mandatului divinu relativu la iubirea de aproapelui; de altmintrea despre acesta amu mai tractatu si in foya nostra Nr. 3, unde amu vorbitu despre modulu, cumu 'si poate atrage invetatoriul iubirea scolarilor lui sei.

4. Oper'a educatiunei si a invetiamentului va succede cu atatu mai bine, cu catu acese se voru acomodat mai multu dupa individualitatea, talentele si inclinarile scolarilor; dreptu aceea invetatoriul creditiosu chiamarei sale se va nevoi in totu modulu a studiilor si cunoscete natura elevilor si. De orice inse cunoscientia acesta nu se poate procură intr'o ora, nici in vre-o cateva dile si septemani, pentru aceea invetatoriul conscientiosu va observa pre scolari nunumai in scola la propunere, ci si afara de scola la jocurile si petrecerile lor, va fi cu atentiu la diliginta si progresulu, ce-lu facu nunumai in invetiatura, ci si in portarea morala, si tote observarile facute le va nota cu scrupulositate intr'unu „diuaru individualu“, portat anume spre scopulu acesta, ca se se poate conforma dupa ele in tractarea scolarilor.

5. De multe ori invetatoriul nu este respectat dupa chiamarea sa, pentru ca i lipseste scientia si cultura necesaria. Lucru firescu. Oferindu-ni-se cineva d. e. chiar si numai de ciobanu seau pecurariu, inca 'lu intrebamu mai antaiu, de scie seau nu treba oilor, — cumu s-ar pota se fimu mai puçinu scrupulosi fața de acela, caruia i incredintiam ce avemu mai scumpu pe lume — crescerea filoru nostri? Dreptu aceea invetatoriul consecu si conscientiosu 'si va da tote silintia, pentru ca si in punctulu scientiei si culturei se fia pururea la inaltaimea chiamarei sale, deca vrea se lucre cu succesu si se fia respectat cumu se cuvine. Nu cugetamu aici la acei invetiatori, cari au imbraçiosiatu numai din necesitatea acesta chiamare importanta, patimindu dora naufragiu pe alte terenuri, seau aspirandu la favoruri secundaria, si carora prin urmare le lipseste si vocatiunea si calificatiunea de invetiatori; acestia aru face mai bine a se lasa de o chiamare, carea nu e pentru „naimiti“ si unde i astepata numai disprete generalu

si blastemu. Cugetamu inse la acei invetiatori, cari absolvindu institutulu pedagogicu, credu ca au ajunsu in culmea perfectiunei lor si se tienu dispensati de a studia mai departe. Preparandu inse nu poate produce invetiatori perfecti in tota privinta, ea pune numai fundamentulu, da numai elementele si arata calele pentru inaintarea ulterioara. Stagnarea e morte! Afara de aceea tote scientiele se desvolta neintreruptu, pe tote terenurile se facu dlinicu descoperiri noue, cari nu potu fi ignorante din partea acelui, carele in prim'a linia e chiamat a duce in poporu scientia si cultura. Invetatoriul e detorius a se tieni neincetat in curentulu progresului, antaiu si cu deosebire in scientiele speciale seau pedagogice, apoi si in scientiele universale. In respectul primu elu se va intorce adese ori la studiale sale din institutu, si ajutatu de praca chiamarei si de o judecata mai matura se va aprofundat totu mai multu in ele. Va face inse si studia noua in ambe directiunile, interesandu-se inca de productele cele mai inseminate ale literaturei (carti, diuaria etc.) si specialu de acele, cari taia mai multu seau mai puçinu in chiamarea sa.

Dreptu e, ca spre acesta se ceru — pre langa aplecarea spre studia seriose — inca si spese, cari cu greu se potu suporta din dotatiunea miserabila, la carea suntu avisati inca forte multi invetiatori, si autoritatile scolastice suntu detorie in insusi interesulu institutelor a luat de urgintia mesurile necesarie pentru ameliorarea starii materiale a invetatorilor. Inse si pana atunci invetiatorii cu creditia si iubire catra chiamarea lor voru sci prisosi ici cole cate ceva, lipsindu-se de placi si desierte si dora chiar degradatorie, spre a-si procură successive cate unu opu si diuariu pedagogicu etc. Multu se poate face in privinta acesta cu ajutoriul insocirilor. Invetatoriul va cercata a se insochi mai antaiu cu preutulu seu localu; chiamarea lor in ultima linia e unu si aceeasi: a conlucrata la bunastarea morala, intelectuala, materiala si sociala a poporului, spre care scopu bunu intielegere si armonia intre ambii este o conditiune neaperata. — Invetatoriul se va insochi mai incolo cu colegi vecini de aceeasi opinione si staruintia. Mai cu sema inse se voru nevoi invetatorii a formata in preuna reuniuni cercuale cu scopu de a se cultivata mai departe si a se sprinchi imprumutat in oper'a educatiunei si instructiunei. Invetatori intruniti voru invetiati unii dela altii creditia, iubire si devotamentu pentru chiamarea lor maritia, voru priveghi, ca nici unu membru se nu vatem interesele, onorele si demnitatea statului invetatorescu, voru infientati bibliotece, si cartile si diuariale procurate cu spese comune voru face a circula pre la toti dupa unu planu statoritu; cei ce voru fi in stare a-si procură pentru sene opuri noua, nu voru lipsi a refera in conferintie asupra cuprinsului lor catu se poate de detaliat, cetindu-ici cole pasagia mai interesante si mai frumose din cuventu in cuventu, etc.

Lucrandu astfelii, 'si voru elupta stim'a si respectulu tuturor, si voru si pre cei ce conduc destinele scolelor a se interesata totu mai multu de bunastarea

loru materiala, soziala si intelectuala; pentru ca nu **ce** suntemu, ci **cum** suntemu ceea ce suntemu, ne inaltaia in ochii altora.

6. Invetiatoriulu creditiosu chiamarei sale se va nevoi a-si atrage respectulu altora si prin portarea si vieti'a sa familiara. Erori, cari altora se ierita lesne, invetiatoriului se imputa aspru, si cu totu dreptulu; caci elu trebue se dee probe despre practicabilitatea principialoru, cari le profeséza facia de scolarii sei. Vai, de trei ori vai invetiatoriului, carele da scandalu! Pentru aceea invetiatoriulu va fi cu mare grigia asupra portarei sale ca tata si sociu, va da filorui sei o crescere exemplaria, si va practisá in famili'a si cas'a sa tote vertutile de pace, armonia, ordine, curatienia, activitate, economia etc. Avemu esemple despre multi invetiatori, cari prin portarea loru in familia au influeniatu in modu favorabilu asupra comunei intregi. O, de saru nevoi toti invetiatorii nostri a face asemene! Ei aru binemerita dela natiunea intréga si numele loru ar remane in veci neuitatu!

7. In fine invetiatoriulu cu creditia si iubire catra chiamarea sa va fi cu atentiune si asupra portarei sale in comuna, in societate. Nu se cere, ca elu se se nevoiesca a placé tuturor. Cine vrea se placa la toti, in fine nu place nimenui. Grigi'a lui va fi, a placé omeniloru de omenia. Spre acestu scopu e neaperatu de lipsa, ca elu se fie patrunsi de principiale moralei crestine si se se conforméze acestora in tote cuvintele si faptele sale; astfelui va fi stimatu si respectatu chiar si de catra contrarii sei. Din contra invetiatoriulu, carele ca tresti'a se pleca pururea dupa adierea aerului, nu are cuvantu a aspira la stim'a nimenui. — Se intielege de sene, ca invetiatoriulu va cautá a conveni mai adese ori cu capetele si fruntasii comunei si se va incercá in totu modulu si la tota ocasiunea a-i interesá pentru inaintarea scopurilor scolare; ar gresi inse tare, candu elu s'ar separa cu totulu de catra populatiunea comunei, din contra va pastrá si cu ea unu contactu viu, retienendu-se numai dela convenirele si petrecerile, cari nu se unescu cu demnitatea sa de invetiatoriu. Mai cu séma inse se va convorbi invetiatoriulu la tota ocasiunea cu parintii scolariloru sei, dandu si cerendu informatiuni despre progresulu, portarea si trebuințele acestora. Parintii, vedindu interesarea invetiatoriului facia de fii loru, nu voru lipsi a-lu venera si a-i impleni cu placere dorintele relative.

Multe aru mai fi de disu in privinti'a acest'a, si nici nu avemu pretensiunea de a fi tractatul obiectulu din tote punctele de vedere; credemt totusi, ca invetiatorii nostri, apretiandu si urmandu vederile espuse pana aici, voru contribui multu, pentru ca statul invetatorescu in genere se fia stimatu si respectat dupa cuviintia.

## Religiunea ca obiectu de invetiamantu in scóolele poporale.

### I.

#### Consideratiuni generale.

Éta ca amu ajunsu si noi a ne ocupá mai cu deadinsulu de problem'a educatiunei; esperinti'a, ce a facutu poporulu nostru, respective intieleginti'a lui cu deosebire de vre-o căti'va ani in cõce, ne-a convinsu, ca in desiertu ne luptam spre a ne realizá ideile si aspiratiunile nõstre, déca nu ne vomu evalificá mai antaiu pentru densele prin cultura; acésta convingere ne-a facutu se imbracisiamu cestiunea educatiunei cu resolutiune, ca se ne radicamu prin tr'ins'a din starea, in carea ne aflam facia cu ceea lalta lume omenesca, ce ne incungiura, se ne cucerim o pusetiune mai respectabila, si se ne punem unu temeiua cătu se pote de solidu la o viétia, la unu venitoriu mai ferice. Intru adeveru, ca este o afacere destulu de momentosa acést'a, in cătu combinamu in tr'ins'a si cestiunea vietiei si a venitorului, si cumu ca nu incape nici o indoieala despre importanti'a ei, dovedesce de o parte puçinulu efectu alu luptelor nõstre de pana acumu, éra de alta parte resultatele, la cari au ajunsu prin educatiune popórale cele civilisate ale lumiei.

Cestiunea educatiunei a trebuitu se se nasca in societatea omenesca din idei'a de a da atatu individelor singuratici, cătu si societatieri intregi unu caracteru mai nobilu si unu venitoriu mai bunu; din studiulu biografelor omenesci s'a constatatru trebuinti'a, de a da omului inca de micutu, din copilaria sa, o directiune anumita pentru scopurile inalte ale vietiei, si a influentiá asupra lui cu planu pre-calculatu spre a-lu radicá la intregitate. De atunci educatiunea in genere a fostu si este remediulu, prin carele omenimea intentiunéza a se emancipá de sub scaderile firei sale si a-si recascigá prin perfectiune intregitatea posibila.

Cestiunea educatiunei inse pentru noi Romanii, a caroru sorte si venitoriu aterna absolutu dela desvoltarea miceloru nõstre poteri si dela valórea, ce vomu scí se ne dàmu prin cultura, — are o insemnatate dupla. De o parte avemu detorinti'a se ne asecuramu prin educatiune esistinti'a nostra natiunala cu caracterele ei proprie, care esistintia pre catu ne este de scumpa, pre atatu — potemu dice — ne impune mai multa ingrigire, incungiurati fiendu de atatea elemente straine. De alta parte voimur se ne evalificamur pentru unu venitoriu mai bunu, insusindu-ne prin educatiune poterea, ce o da cultur'a adeverata. Va se dica: fortificarea sau intarirea poporului pre temeiulu bunelor sale caractere natiunale, ajutandu-i totuodata a se emancipá de scaderile, cari dora s'aru fi incubatu in firea lui, si pregatirea sa cu fortie si atribute nõue pentru venitoriu.

Si cari suntu caracterele interne natiunale ale poporului nostru? — Istor'a trecutului ne spune, ca poporul romanu a fostu unu popor cu creditia tare si cu semtieminte bune; si-a iubitu tier'a si patri'a sa, limb'a si relegea; a voit u si a si facutu bine tuturor

dupa potintia, nu avu inse parte de o cultura corespondientia firei sale, si cu scientia i-a lipsit si tari'a, poterea. Virtutile acelea voimu acumu prin educatiune se le cultivamu, si consolidandu-ne prin tr'însele moralicesce, se traimu totu ca Romani; inse pre lenga acest'a se ne insusim si scientia, adeca poterea de a cunosc si practică intreaga artea vietii si prin ambele se ne reabilitam intregitatea firésca. Acest'a este intielesulu realu alu assertiunei nóstre de mai susu, unde amu disu, ca educatiunea pentru poporului nostru are o insemnatate dupla, si acest'a trebue se fia planulu, dupa care se se realizeze problem'a educatiunei in scóele poporale.

Spre scopulu educatiunei a reclamatu pedagogia invetiatori cunoscatori de natur'a omului si de legile desvoltarei sale, si elemente corespondientie pentru edificarea firei elevului. Invetiatoriulu reprezinta principiale educatiunei si modelulu, dupa care trebue se se formeze elevulu; era elementele edificatorie suntu obiectele de invetiamantu. Deosebirea acest'a intre invetiatoriu si intre elementele edificatoria ale elevului pe terenul educatiunei este naturala si coresponditorie cu firea lucrului, radimata fiendu pre aceea impregiurare, ca invetiatoriulu este unu factoru si elementele altu factoru alu culturei elevului, cari la olalta producdu educatiunea, intregindu-se unulu pre altulu. Educatoriulu, fia elu parintele au invetiatoriulu, prin spiritulu si tienut'a sa dirige, era elementele edificatorie, devenindu prin studiu o proprietate spirituala a elevului, compunu cultur'a sau educatiunea acestuia.

Recunoscundu acest'a deosebire, sustienemu, ca succesulu educatiunei aterna dela ambi factorii si resulta dela capacitatea si desteritatea invetiatoriului de a dirige, si dela productivitatea sau fecunditatea obiectului de invetiamantu. Acestu succesu inse nu potemu pretinde ca se se realiséze deplinu in scurtulu periodu, in carele elevulu se afla sub conducerea parintilor sei, ori a invetiatoriului seu, ci numai in decursulu vietii omului liberu, de órace periodulu de scóla e prea scurtu si elevulu ese de sub conducerea invetiatorilor sei inainte de a fi devenitu omu deplinu, remanandu-i ca base pentru ulterior'a sa perfectiunare numai directiunea inceputa din cas'a parintiesca si din scóla, inpreuna cu elementele celea cunoscute, cu cari a fostu deprinsu.

Candu amu disu dara, ca prin educatiune tintim a ne radicá din starea imperfecta, in carea ne aflam, a ne cucerí o pusetiune mai respectabila si a ne consolidá cátu se pote mai bine pentru venitoriu, nu amu intielesu nice de catu o educatiune marginita in period'a, de candu amu intratu in scóla, si pana candu amu esftu in etate de 14 ani, ci amu intielesu o educatiune inceputa in scóla, si continuata in vieti'a ulteriora, o educatiune, succesulu careia se se arate in demnitatea vietiei poporului nostru.

Consideratiunea acest'a ne ofere posibilitatea de a reveni la partea aceea, in cuprinsulu careia se potemu reaflá obiectulu, ce ne-amu propus a tractá in loculu acest'a. Amu deosebitu doi factori ai educatiunei, in-

tiatorii si elementele edificatorie, si amu caracterisat pre invetiatori ca dirigitori ai elevului pre carier'a incepatoria a culturei, cu scopu de aratá, ca influinti'a loru trebue se incete dupa unu tempu scurtu; era elementele — obiectele de invetiamantu — le-amu caracterisat ca materialu de a edificá natur'a seau firea elevului, cu scopu de a relevá mai departe marea importantia, ce o au atunci la inceputu, in periodulu candu umblam la scóla, pentru intreaga vieti'a omului.

Este adeverat, ca influinti'a invetiatoriului incéta curendu, inse influinti'a elementelor, din cari sa construitu fundamentulu internu de cultura a omului, remane totu deuna durabila si plina de efecte; de aici provine deosebirea acest'a invetiatoriului de a studia si apretiá bine importanti'a materialului de invetiamantu; de ací ne-amu semtiti indemnati si noi a conversá cu invetiatorii nostri in acesta directiune.

Materialulu de invetiamantu bine alesu are avantajulu acela pentru educatiune, ca se léga de anim'a si sufletulu elevulu si remene ca unu germe aducatoriu de fructe, ca unu stimulu pentru perfectiune; astfelii este de mare pondu in manile invetiatoriului.

Importanti'a insa a materialui alesu pentru educatiune, amesuratul firei interne a elevului, se calculéza din doué puncte de vedere: seau dupa valórea sa scientifica, seau dupa cea morală, tienendu-se contu de aceea impregiurare, ca intregitatea omului se intemeiéza pre o suma morală si un'a intelectuala, combinate intru o unitate armonica.

Nu se pote afirmá, ce e dreptu, ca elementele morale nu contribuescu si la desvoltarea intelectuala a omului; nici din contra ca elementele intelectuale nu contribuescu si la desvoltarea morală a acestuia. Cu toate acéstea inse este adeverat, ca elementele morale influintieaza mai multu asupra firei morale a elevului, era elementele intelectuale mai multu asupra inteligintiei acestui'a si déca nu amu tienea contu de acest'a, s'ar poté intemplá, ca prin educatiune se nu ajungem nici odata la intregitate.

Natur'a acest'a a materialului de invetiamantu, trasu in combinare la educatiune, se nimeresc forte bine cu planulu, dupa care amu disu ca trebue se procéda invetatorii in caus'a educatiunei poporului, caci amu premisu, ca prin educatiune tintim a ne cultivá caracterulu naționalu morale si a ne insusí scientia, si prin ambele a ne inauguru unu progresu armonic in intregitate.

mt

### Despre unele avantagia in computulu verbalu.

Intre obiectele de invetiamantu ale scólei poporale computulu e mai necesariu pentru vieti'a practica, pote ca si de cátu cetirea si scrierea. Nu esista omu pe lume, si de ar' fi celu mai neinsemnatu membru alu societatiei omenesci, care se pote trai fora de a computa. Acestu obiectu de invetiamantu, abstragându dela insemnatatea lui formală, desvoltandu adeca si esercitandu intr'unu modu escelentu facultatea cugetatória, de unde cu dreptu

cuvant se numesce si „gimnastic'a spiritului“, — pre-  
tinde tocma pentru folosulu seu practicu o tractare cătu-  
mai buna si mai ratiunala.

Scól'a imparte computulu in verbalu si scripsalu, pentru că computarea se face seau fora, seau cu ajutoriulu unoru semne vidibile, numite cifre. In totu casulu se intempla computarea cu m e n t a , care prin judecati si concluziuni afla din numeri cunoscuti si din relatiuni de numeri — numeri necunoscuti si relatiuni noue de numeri. Asia dar' in ambe casurile computulu e men-talu, ori cu, ori fora cifre.

De órece computulu verbalu preparéza pentru celu scripsalu, desvólta si ageresce cu preferintia facultatea cugetatória si in fine afla cea mai latifita intrebuintiare in viézia comuna: mi-am propusu a tractá cu permisiunea o. R. despre unele avantagia in computulu verbalu, si anume voiu vorbí despre desfacerea numerilor, si in legatura cu acést'a despre partile alicvotе ale florenului. Fiacare numeru (afora de numerulu 1) e unu multiplu compusu din mai multi alti numeri mai mici, cari intre sene suntu seau egali, seau neegali. Déca unu numeru se considera că o sumă compusa din mai multi numeri neegali, atunci desfacerea sumei in adendii sei se numesce descompunere, d. e.  $18 = 10 + 8 = 11 + 7 = 12 + 6 = 10 + 5 + 3$  etc. seau  $18 = 20 - 2 = 21 - 3 = 22 - 4$  etc.

Ér déca unu numeru se ié cá unu productu compusu din mai multi factori, atunci desfacerea acestui numeru se numesce **dismembrare**, d. e.  $24 = 3 \times 8 = 4 \times 6 = 2 \times 12 = 2 \times 2 \times 2 \times 3$ .

Potemu inse se consideràmu unu numeru cá productu sf cá suma totuodata, pre care desfacûndu-lu, lu dismembràmu si-lu descompunemu, d. e.  $40 = 6 \times 6 + 4 = 6 \times 7 - 2$  etc.

Se vedemu acumu, cumu ne vomu folosí de desfacerea numerilor la formarea de parti alicvot e ale florenului. Parti alicvot e ale florenului le numim pre acelea cvo- tiente ale numerului 100, (pentru că  $100$  cr. =  $1$  fl.) cari constau din numeri intregi fora fractiuni, d. e.  $\frac{1}{2}$  fl. =  $50$  cr. e parte alicvota, pentru că  $50$  cr. e unu numeru intregu; er  $\frac{1}{3}$  fl. nu e parte alicvota, căci  $33\frac{1}{2}$  cr. e numeru mestecatu. —

Partile alicvotă ale florenului suntu urmatóriele:

100 cr.	$=$	1 fl.	
50 "	$=$	$\frac{1}{2}$ " = 1 diumetate de	
25 "	$=$	$\frac{1}{4}$ " = 1 patrariu "	
20 "	$=$	$\frac{1}{5}$ " = 1 cinceriu "	
10 "	$=$	$\frac{1}{10}$ " = 1 dieceriu "	

Din aceste se mai potu compune si alte parti alicvotе d. e.:  $75 \text{ cr.} = \frac{3}{4} \text{ fl.} = \frac{1}{2} + \frac{1}{4} \text{ fl.}$  Pentru scuritate vomu însemnă părțile alicvotе cu fractiuni:

80	er.	$\frac{4}{5}$	fl.	$= 1$	fl.	$- \frac{1}{5}$	fl.
60	"	$\frac{3}{5}$	"	$= \frac{1}{2} + \frac{1}{10}$	fl.		
40	"	$\frac{2}{5}$	"				
45	"	$\frac{1}{4}$	"	$+ \frac{1}{5}$	fl.		
35	"	$\frac{1}{4}$	"	$+ \frac{1}{10}$	"		
30	"	$\frac{1}{4}$	"	$+ \frac{1}{5}$	"	etc.	

In fine acei numeri de sub 100, cari nu forméza nice-o parte alicvota de florenu, se desfacu in numeri alicvoti prin descompunere, d. e.

$$\begin{array}{rcl} 97 \text{ cr.} & = & 1 \text{ fl.} - 3 \text{ cr.} \\ 48 \text{ " } & = & \frac{1}{2} \text{ " } - 2 \text{ " } \\ 27 \text{ " } & = & \frac{1}{4} \text{ " } + 2 \text{ " } \end{array}$$

Si acum se vedem, cumu ne potem folosi de părțile alicvotе și de desfacerea numerilor între rezolvarea problemelor luate din viéti'a comuna.

Trebuie înse se premitemu, că la computul verbului scolarului nu-si cugeta partile alicvotă că fractiuni, ci că nisice mesuri mai mici, din care se compun alte mesuri mai mari; de aceea am scrisu lengă  $\frac{1}{2}$  fl. și 1 diumetate, lengă  $\frac{1}{4}$  fl. = 1 patrariu etc.

Invetiatoriulu desteru invétia pre scolari in lectiunile din computulu verbalu, că se compute si cu diumetati, patrarie, cincimi etc. Versati fiindu scolarii in computarea d. e. cu diumetati, usioru voru aflá, că cate diumetati suntu in 1, 2, 3, 4 . . . 10, 20, 30, 40, 50 intregi si vice-versa, câti intregi dau 2, 4, 6, 10, 20, 30, 70, 80, 100 de diumatati. — Analóga fiendu procedur'a si cu  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{5}$ ,  $\frac{1}{10}$  etc., noi lasàmu acésta tractare mai detaiata intieleptiunei invetiatoriloru practici si ne marginim pre langa unele probleme, la a caroru resolvire se voru ivi avantagiale promise. D. e.

I. 1 Chgr. de branza costa 50 cr.

$$50 \text{ cr.} = \frac{1}{2} \text{ fl.}; 30 \text{ Chgr.} = \frac{3}{2} \text{ fl.} = 15 \text{ fl.}$$

II. 1 carte costa 25 cr.

### III. 1 contiu de hartia costa 20 cr.

$20 \text{ cr.} = \frac{1}{5} \text{ fl.},$  1 risma = 20 contiuri; 20 contiuri =  $\frac{20}{5}$  fl. = 4 fl.

IV. 1 metru de stofă costa 75 cr.

$$\begin{array}{rccccccccc} 15 & " & " & " & " & x \\ \hline 75 \text{ cr.} & = & \frac{3}{4} \text{ fl.} & = & \frac{1}{2} & + & \frac{1}{4} \text{ fl.} ; & 15 \text{ metri} & = \frac{15}{2} \\ + \frac{1}{4} \text{ fl.} & = & 7\frac{1}{2} & + & 3\frac{3}{4} \text{ fl.} & = & 10 \text{ fl.} & + & \frac{1}{2} + \\ \frac{3}{4} \text{ fl.} & = & 11\frac{1}{4} \text{ fl.} & & & & & & \end{array}$$

V. 1 metru de stofă costa 80 cr.

$$\begin{array}{r} 30 \\ \hline 80 \text{ cr.} = 1 \text{ fl.} - \frac{1}{5} \text{ fl.}; \quad 30 \text{ metri} = 30 \text{ fl.} - \frac{3}{5} \text{ fl.} \\ = 30 \text{ fl.} - 6 \text{ fl.} = 24 \text{ fl.} \end{array}$$

$$\text{Seau } 80 \text{ cr.} = \frac{4}{5} \text{ fl.; } 30 \text{ metri} = \frac{3}{5} \times 4 = 6 \text{ fl. } \times 4 = 24 \text{ fl. -}$$

VI. 1 litru de vinu costa 45 cr.

$$\frac{40}{45 \text{ cr.}} = \frac{4}{4} + \frac{5}{5} \text{ fl.}; \quad \frac{40 \text{ litri}}{10 \frac{1}{4} \text{ litri}} = \frac{4}{4} + \frac{5}{5} =$$

$$\text{Seau } 45 \text{ cr.} = \frac{1}{2} \text{ fl.} - 5 \text{ cr.} = 40 \text{ litri}$$

VII. 1 Chgr. de marfa costa 96 cr.

$$\begin{array}{r} 25 \\ \hline " " " " x \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 96 \text{ cr.} = 1 \text{ fl.} - 4 \text{ cr.}; 25 \text{ Chgr.} = 25 \text{ fl.} - \\ 4 \times 25 = 25 - 1 = 24 \text{ fl.} \end{array}$$

VIII. 1 cutitu costa 52 cr.

$$\begin{array}{r} 24 \\ \hline " " x \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 52 \text{ cr.} = \frac{1}{2} \text{ fl.} + 2 \text{ cr.}; 24 \text{ cutite} = \frac{24}{2} \text{ fl.} \\ + 2 \times 24 \text{ cr.} = 12 \text{ fl.} 48 \text{ cr.} \end{array}$$

IX. 1 carte costa 65 cr.

$$\begin{array}{r} 48 \\ \hline " " x \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 65 \text{ cr.} = \frac{3}{5} \text{ fl.} + 5 \text{ cr.}; 48 \text{ carti} = \frac{48}{5} \text{ fl.} \\ \times 3 + 5 \times 48 = 9\frac{3}{5} \text{ fl.} + 5 \times 40 = \\ 200 \text{ cr.} = 2 \text{ fl.} + 5 \times 8 = 40 \text{ cr.} = 9\frac{3}{5} \\ \text{fl.} + 2 \text{ fl.} + 40 \text{ cr.} = 12 \text{ fl.} \end{array}$$

X. 1 cutitu costa 90 cr.

$$\begin{array}{r} 40 \\ \hline " " x \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 90 \text{ cr.} = 1 \text{ fl.} - \frac{1}{10} \text{ fl.}; 40 \text{ cutite} 40 \text{ fl.} - \frac{40}{10} \text{ fl.} \\ = 40 - 4 \text{ fl.} = 36 \text{ fl.} \end{array}$$

Din esemплеile rezolvate se vede, că crucerii se descompun in parti alicvotе si asia se usiuréza computarea.

Mai potemu inse si altu-cumu se facemu, candu d. e. numerulu crucerilor ar' fi prea departe de o parte alicvota de fl. — Atunci cercetamu, nu cumuva numerulu mesurei ar fi mai aprópe de unu numeru alicvotu? in casulu acest'a schimbamu numirile si computamu dupa regulele aratare.

D. e. 1 Chgr. de carne costa 32 cr.

$$\begin{array}{r} 25 \\ \hline " " " " x \end{array}$$

Aici 32 cr. suntu prea departe de o parte alicvota a florenului; inse 25 Chgr. e parte alicvota din 100, e  $\frac{1}{4}$ . Schimbamu dara in tem'a acést'a numirile asia, că dicemu:

1 Chgr. de carne costa 25 cr.

$$\begin{array}{r} 32 \\ \hline " " " " x \end{array}$$

si rezolvimu :  $25 \text{ cr.} = \frac{1}{4} \text{ fl.}; 32 \text{ Chgr.} = \frac{32}{4} = 8 \text{ fl.}$

Acésta rezolvire se pare cám mechanica; ea inse se radfma pre urmatoriulu resonementu: 1 Chgr. costa 1 cr.; 25 Chgr. =  $\frac{1}{4}$  fl.; deca 1 Chgr. = 32 cr., apoi  $25 \text{ Chgr.} = \frac{1}{4} \times 32 = \frac{32}{4} = 8 \text{ fl.}$

Se vedemu acum si alte esemпле de specia ast'a:

I. 1 metru de panza costa 35 cr.

$$\begin{array}{r} 50 \\ \hline " " " " x \end{array}$$

Schimbamu  $\left\{ \begin{array}{l} 1 \text{ metru} 50 \text{ cr.} \\ 35 \text{ " } x \end{array} \right.$

$$50 \text{ cr.} = \frac{1}{2} \text{ fl.}; 35 \text{ de metri} = \frac{35}{2} = 17\frac{1}{2} \text{ fl.}$$

II. 1 Litru de vinu costa 42 cr.

$$\begin{array}{r} 75 \\ \hline " " " " x \end{array}$$

Schimbamu  $\left\{ \begin{array}{l} 1 \text{ litru} 75 \text{ cr.} \\ 42 \text{ " } x \end{array} \right.$

$$\begin{array}{l} 75 \text{ cr.} = \frac{1}{2} + \frac{1}{4} \text{ fl.}; 42 \text{ litri} = \frac{42}{2} + \frac{42}{4} \\ = 21 + 10\frac{1}{2} \text{ fl.} = 31\frac{1}{2} \text{ fl.} \end{array}$$

III. 1 carte costa 62 cr.

$$\begin{array}{r} 90 \\ \hline " " x \end{array}$$

Schimbamu  $\left\{ \begin{array}{l} 1 \text{ carte} 90 \text{ cr.} \\ 62 \text{ " } x \end{array} \right.$

$$\begin{array}{l} 90 \text{ cr.} = 1 \text{ fl.} - \frac{1}{10} \text{ fl.}; 62 \text{ carti} = 62 \text{ fl.} \\ - \frac{62}{10} \text{ fl.} = 62 - 6 \text{ fl.} + \frac{2}{10} \text{ fl.} = 55\frac{8}{10} \text{ fl.} \end{array}$$

Cu ajutoriulu desfacerei numerilor se potu resolvi si alte probleme, d. e.

I. 21 magi costa 72 fl.

$$\begin{array}{r} 15 \\ \hline " " x \end{array}$$

Resolvire:  $21 \text{ m} 70 \text{ fl.}$

$$3 \text{ " } = \frac{21}{7} = \frac{7}{7} = 10 \text{ fl.}$$

$$15 \text{ " } = 3 \times 5 = 10 \times 5 = 50 \text{ fl.}$$

II. 12 ómeni finescu unu lucru in 15 dfile

$$\begin{array}{r} 9 \\ \hline " " " " " x \end{array}$$

Resolvire: 12 ómeni 15 dfile

$$3 \text{ " } \text{ suntu } \frac{1}{4} \text{ parte din 12 ómeni.}$$

Acesti 3 voru avé lipsa de 4 ori 15 dfile = 60 de dfile. 9 ómeni suntu de  $3 \times 3$  ómeni. Acestia voru lucrá in de 3 ori mai puçinu tempu decatu 3; deci 9 ómeni in  $\frac{60}{3} = 20$  de dile.

III. 15 Chgr. de carne costa 5 fl.

$$\begin{array}{r} 60 \\ \hline " " " " x \end{array}$$

Resolvire: 60 Chgr. suntu =  $4 \times 15$ ; deci si pretiu de 4 ori; prin urmare 60 Kgr. = 20 fl.

IV. 12 metri stofa costa 10 fl.

$$\begin{array}{r} 18 \\ \hline " " " " x \end{array}$$

Resolvire:  $12 \text{ m} 10 \text{ fl.}$

$$3 = \frac{12}{12} \text{ m} = \frac{12}{4} = 2\frac{1}{2} \text{ fl.}$$

$$18 \text{ m} = 3 \times 6 = 2\frac{1}{2} \times 6 = 12 + \frac{6}{2} = 15 \text{ fl.}$$

V. 25 Chgr. costa 32 fl.

$$\begin{array}{r} 16 \\ \hline " " x \end{array}$$

Resolvirea: 25 Chgr. 32 fl.

$$5 \text{ " } \left( \frac{25}{5} \right) \frac{32}{5} = 6\frac{2}{5} \text{ fl.}$$

$$15 \text{ Chgr.} (5 \times 3) = 6\frac{2}{5} \times 3 = 18 \text{ fl.} + \frac{6}{5} \text{ fl.} = 19\frac{1}{5} \text{ fl.}$$

$$1 \text{ " } \left( \frac{5}{5} \right) \frac{6 \text{ fl.} 40}{5} \text{ cr.} = 1 + \frac{140}{5} = 1 \text{ fl.} 28 \text{ cr.}$$

16 Chgr. 20 fl. 48 cr.

Resolvirea problemelor dupa procedur'a aci aratata se chiama si pracs'a italiana. Invetiatoriulu, care vá esercitá bine pre scolarii sei in proceduri de aceste, vá ajunge la resultate mari atatu in privint'a culturei formale, cătu si materiale.

L

### Proiectu de lege, relativu la instructiunea din scóolele gimnasiale si reale.

(Urmare.)

§. 25.

Edificiale institutelor de invetiamentu au a se edificá la locu sanatosu, si trebue se fia sventate si pro-veduite pentru instructiune, desemnu si gimnastica cu

unu numeru de sale spatióse, vederóse si bine ventilabile si corespundiatóre numerului scolarilor.

In salele pentru instructiune, cari se voru zidí de aici inainte, se va mesurá inaltimea cu 4 metri si 11 centimetri (13'), ér spatiu pentru fiacare scolaru in clasele inferioare cu 0·999 metri  $\square$  (10'  $\square$ ), in cele superioare inse cu 1·199 metri  $\square$  (12'  $\square$ ); er in salele pentru desemnu cu 2·997 pana la 3·197 metri  $\square$  (30—32'  $\square$ ).

Salele dejá sustatóre inca au a se straformá in cátu se póté in consunantia cu aceste norme.

#### §. 26.

In fiacare institutu mediu este a se infintá o biblioteca pentru scolari, si o biblioteca de specialitate pentru profesori, precum si colectiuni de obiecte si midilóce de invetiamentu fisicale, chemice, zoologice, botanice si geografice, pe cari le pretinde evalitatea institutului; mai departe colectiuni de desemnuri si de modele, de ghipsu, precum si o sala de gimnastica bine arangiată.

Pentru inmultfrea acestoru biblioteci si colectiuni se designéza anuatum o suma anumita.

#### §. 27.

Period'a anuala de diligintia (anulu scolasticu), computandu si dílele de serbatori, duréza 10 luni. Feriele cele mari cadu in lunile Iuliu si Augustu.

#### §. 28.

La gimnasia si scólele reale la finea fiacarui anu scolasticu se tienu esamene publice. Inse elevii, cari absolvéza clas'a a VIII-a depunu unu esamenu de maturitate, despre care mai aprópe dispune capitlulu alu VIII-lea.

### Capitulu III.

#### Administratiunea scóleloru secundarie.

#### §. 29.

Scólele secundarie suntu subordinate imediatu si esclusiv ministeriului instructiunei publice.

#### §. 30.

Gimnasia si scóle reale de statu se voru infientá acolo, unde cere interesulu culturei generale a tierei, pre langa aprobarea corpului legislativu manifestata in urm'a reportului ministeriului instructiunei publice cu ocasiunea stabilirei bugetului anualu.

#### §. 31.

Elevii dela gimnasia si scólele reale solvescu o tacsa anumita, cantitatea careia o stabilesc ministrul de culte si instructiune publica dupa impregiurarile locale. Elevii, cari voru documentá cu atestate recerute, ca suntu seraci, si cari voru dovedí diligintia si progresu satisfactoriu in studia si portare morala corespundiatóre, la cererea loru se voru dispensá prin corpulu profesoralu dela solvirea didactrului de totu seau in parte.

#### §. 32.

In scólele secundarie de statu că institute fora nici unu caracteru confesionalu, nu se voru infientá din partea statului catedre pentru religiune, inse individflor, cari in sensulu capitului II voru fi insarcinati din partea autoritatflor respectivelor confesiuni a propune studiulu

religiunei, guvernulu le va aseméná o remuneratiune cuviintioasa.

#### §. 33.

Fiacare scóla secundaria de statu stà sub conducere nemidilocita a directoriului institutului, care e totu de odata si profesoriu la acelu institutu.

#### §. 34.

Directorele e: 1. esecutoriulu legiloru scolastice si ordinatiuniloru administrative; 2. presiedintele conferintelor profesorale; 3. representantele institutului faça de autoritatfile publice, de parinti si tutori, — 4. conducatoriulu afaceriloru de cancelaria a institutului. 5. controlorulu afaceriloru disciplinarie si scientifice.

#### §. 35.

Directoriulu se denumesce in urm'a recomandarei ministrului prin Domnitoriu.

(Va urmá).

### Sentintie de Lavater.

1. Cauta totu-deuna la cele din apropiarea ta! — La tempulu seu cele din departare ti-voru fi usióre.

2. Fí bunu faça cu cei din giurulu teu, si nu te aratá reu faça cu cei din departare!

3. Recunósce ce poti si ce nu poti, ce trebuie si ce nu trebuie se faci! Recunoscându acést'a, te insuflesce o intieleptiune cerésca.

4. La isvorulu luminei te conduce calea cea mai intunecósa de nótpe.

5. Dela cei rei invétia, ce e bunu, si dela nebuni intieleptiune!

6. Mergi pe calea drépta a detorintelor, a ordinei, a iubirei, — si nu bagá 'n séma nice judecat'a amicului, nice a inimicului!

7. Ce ai facutu bine — uita si fà ceva mai bunu.

8. Ce e mai frumosu, de catu frumosulu? — Generositatea in hain'a umilitie.

9. De diece ori te 'ntréba preste dí: „Unde tientesce nesunti'a mea?“

10. Cercetéza cu seriositate, si cercetarea ta nici odata nu va fi desiérta.

11. Déca ai cadiutu, radicate iute, espiéza-ti nebun'a, si grăbesce a-ti indreptá erórea!

12. In mesur'a, in care tî-se inmultiescu suferințele, 'ti cresce tarifa d'a le poté suportá.

13. Pana n'ai invinsu, nu vorbí nemicu de lupt'a ta interna!

14. Lacrimele tale cele mai tainice suntu cunoscute lui D-dieu, si elu le iubesce.

15. Cine gusta cu multiumita cele bune, acel'a invétia a suferí si reulu.

16. Cine voiesce ceea-ce e mai dulce, adese trebue se guste ceea-ce e mai amaru.

17. Norii, ce e dreptu, acoperu, dar nu nimicescunici odata sôrele.
18. Tempuri de necasu! voi sunteti solf'a tempurilor bune.
19. Milióne de càli are deschise Domnulu, prin care te pôte binecuventá.
20. Dilele de necasu te 'nvétia a pretiuí dfilele de bucuria.
21. Memori'a ómeniloru buni de siguru nu se va sterge nici odata d'in anim'a celui bunu.
22. Din vorbirea altora invétia pe fia-care dí — a tacé.
23. Amice! invétia-te — a ascultá! Astfeliu inveti a judecá si a vorbí.
24. Nici o placere nu e mai mare, de catu a lucrá bine in tacere.
25. Nu culege nici odata póm'a inainte d'a fi cópta deplinu.
26. Candu vrei se sémeni, déca nu in tempulu potrivitu pentru semenatu?
27. Unde te asiédia D-dieu, siedi, pana-ti concede érasi se te radici.
28. Binecuventarea Domnului pauséza totu deun'a preste faptele placutiloru lui.
29. Traiesce astfeliu, cá dñu'a mortii se te conduca la viétia.
30. Pocalulu beutu nu-lu vei inghití si a dóu'a óra.
31. Dà, primindu, si candu dai, invétia a — primí.

Trad. de Ps.

### Varietati.

Directi'a primului Institutu vaccinalu prin Asociatiune.

Strad'a Teiloru Nr. 41. Bucuresci.

Stimabile Domnule Redactore!

Una din morbele cele mai grave este neaperatuvariol'a (versatulu), in contra careia art'a medicala, (multumita ingeniósei descoperiri a nemoritoriului Jenner) a capetatu o actiune necontestabila. Vaccinarea individelor, cá mediul preservativu in contra variolei, este una din binefacerile, care a potutu mediculu se introduca in Societate. — Din caus'a dificultatiloru si chieltilor, ce reclama vaccinarea cu virusu luat de la vitie pe de o parte, negligent'a autoritatiloru si a ómeniloru in privinti'a acést'a pe de alta, au facutu, cá vaccinarea se se faca dela omu la omu. — Hygien'a a trebuitu se intrevie in ajutoriulu omenirei, si astfeliu medicii secolului actualu mai in tóte statele, au cerutu, cá vaccinarea se nu se mai faca dela omu la omu, fara a se lua mai ateuí tóte precautiunile, cá individulu, de la care se ia vaccinulu, se se afle intr'o perfecta stare de sanetate. Acésta precautiune este in multe casuri forte dificila de luat, ba chiaru adesea imposibila, din cauza ca suntu multe afectiuni forte grave, precum scroful'a si mai cu

séma syphilisulu care, in stare latenta, se potu transmite cu cea mai mare inlesnire la mai multe generatiuni.

In vederea acestui pericolu, unu numeru indestulu de mare de medici si de particulari s'au asociat cu scopulu de a ferí societatea de nisce afectiuni, care aducu mii de victime si pe care in mare parte le potemu atribui, cu dreptu cuventu, numai morbelor transmisse prin vaccinare.

Totu associatii, cari au fondat Institutu Vaccinalu din Capitala, si-au impus nisce sacrificiuri forte mari, numai cu singur'a intentiune a face, cá vaccinulu luat de la vitie se se pôta respândi cu mare inlesnire in tóte clasele societatii. In mare parte vaccinarea va fi aproape gratuita si pretiurile cu care se va vinde virusulu vaccinalu luat de la vitie voru fi forte neinsemnate in comparatiune cu sacrificiurile, ce si-a impus Asociatiunea.

\* Pentru aceste consideratiuni, subsemnatulu suntu autorisatu din partea Consiliului de administratia a ve trame unu exemplar din Statutele dupa care se conduce Institutu vaccinalu si a ve rogá, déca credeti de unu interesu generalu, a aduce acestea la cunoscinti'a publicului prin organulu domnii vostre.

Asemenea suntu autorisatu a ve pune in vedere, ca Consiliul de Administratiune, in siedinti'a dela 23 ianuarie, a hotarit, cá vaccinulu se se vanda cu pretiurile urmatore:

- 1º. Vaccinarea si revaccinarea la Institutu a unei persoane, 4 lei cu certificatu.
- 2º. Unu tubu cu vaccinu 60 bani.
- 3º. O lanceta de fildesiu idem 60 bani.
- 4º. O pacla cu vaccinu 70 bani.

La localulu institutului se gasescu medici, delegati din partea consiliului de administratia, cari se insarcinéaza cu vaccinatiile la domiciliu.

Directore Dr. Dimitriescu-Severeanu.

\* \* \* Unu invetiatoriu pledá cu focu pentru casarea totala a pedepselor trupesci din scól'a poporala.

— „De candu functiunezi D-Ta cá invetiatoriu?“ Tu intrebă unu colega. — „De trei dile“, fù responsulu. — „Apoi Te intielegu!“

### Bibliografia.

1. **Instructiune** pentru invetiatori la tractarea cartiloru scolastic, de Bas. Petri. Pretiulu redusu 40 cr. Editoriu: autoriulu.
2. **Scriptolegi'a** sau modulu de a invetiá cetitulu scriendu, de Bas. Petri. 1 fl. 20 cr. Edit.: J. Spreer.
3. **Sistemulu metricu**, manualu pentru invetiatori, de Bas. Petri. 50 cr. Edit.: Vis. Romanu.
4. **Sistemulu metricu**, manualu pentru scolari, de Basiliu Petri. 20 cr. Edit.: Vis. Romanu.

 Esemplaria din „Scól'a romana“ mai avemu destule, incependum dela numerulu 1, prin urmare potemu primí abonamente noué ori candu.