

ȘCOLĂ ROMÂNĂ

Foia pedagogica si didactica

pentru interesele institutelor de cultura si ale organelor acestora.

Edata si redigata 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 sîru si timbrul.

Sabiiu, 25. Iuniu v. 1876.

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

Antropologi'a pedagogica.

III.

2. Despre concepte.

Prim'a activitate a spiritului omenescu este a-si face intuitiuni. Spre scopulu acest'a spiritulu are lipsa neaperata de obiecte reale pentru a le privi cu atentiune; de aici incolo apoi nu mai are trebuintia de obiecte, ci lucra numai cu intuitiunile deja procurate.

Din intuitiuni spiritulu 'si forméza unu feliu de intipuiiri noue, ce se numescu concepte. Pentru că lucerulu se ne fia mai claru, vomu aduce indată aici unu exemplu practicu. Se punemu, ca unu copilu cresce într'o casa, unde se afla si unu „orologiu“ simplu de pariete. Copilulu aude pre parintii sei numindu acestu obiectu totu deaun'a „orologiu“, incepe si densulu a-lu numí asia si la inceputu tiene, ca tóte orológliale din lume suntu acuratu că orologiulu loru, d. e. cu tabla alba, cu „numeri“ negri, cu pendula lunga, cu dôue greutati aternate de o sfóra, bate órele intr'unu clopotielu, dandu sunetulu cutare, etc. Pe aceste momente cunóisce elu orologiulu loru, va se dica aceste suntu notele orologiului. Acumu copilulu vine in alta casa, unde se afla unu orologiu d. e. cu tabla négra si cu cifre albe, pendul'a e mai scurta, greutati are trei si aterna de o catena, ér bataturile le face unu — cucu. Suprinsu de tóte aceste, copilulu va intrebá, déca si acest'a este orologiu, au numai o jocareia, si afandu, ca si acest'a este orologiu, va judecă, ca spre a fi ceva orologiu, nu se cere tabla numai alba, cifre numai negre, o pendula asia de lunga, acuratu numai dôue greutati, batatura in clopotielu etc. seau ceea ce este totu atat'a: va aflá, ca notele aceste nu suntu esentiale, ci numai accidentale, potendu adeca ele lipsí, fora că orologiulu se incete a fi orologiu. Airea copilulu vede unu orologiu de buzunariu; acumu va lasá la o parte (din intipuirea sa despre orologiu) inca pendul'a, batatur'a si marimea, va se dica: va abstrage dela notele acestea. Mai tardiu copilulu vede unu orologiu de sôre; dintre note i voru mai remané acumu numai cifrele si unu bâtisioru (gnomonu). Vediendu inse alta data unu

orologiu de nasipu seau de apa, va abstrage si dela notele aceste si va remané numai cu dôue, cari se afla la tóte orológliale fora esceptiune, si anume a) aparatu, b) pentru a mesurá tempulu.

Éca conceptulu „orologiu“. Acumu ne vomu poté dá mai usioru séma de actele speciale ale spiritului la formarea conceptelor, si adeca:

1. Spiritulu 'si intórce érasi atentiunea la tóte speciele orológlialoru privite, si-le intipuesce de nou, cugeta inca odata la ele. Acést'a insemnéza a reflectá, actulu insusi se numesce refleksiune.

2. Spiritulu asémena intre sene tóte orológliale privite, că se afle, cari note suntu esentiale seau comune tuturor, si cari accidentale seau proprie numai unor'a dintre orológlia. Acést'a insemnéza a compará, actulu insusi se numesce comparatiune.

3. Notele accidentale seau proprie, prin cari adeca unu orologiu se destinge de alte orológlia, sufletulu le lasa afara din conscientia, adeca nu le baga in séma. Acést'a insemnéza a abstrage, ér actulu insusi se dice abstractiune.

4. Notele esentiale seau comune tuturor orológlialoru sufletulu le unesce intr'un'a, seau adeca 'si forméza despre „orologiu“ o intipuire statatória numai din notele acestea. Acést'a va se dica a combiná, ér actulu propriu se numesce combinatiune.

Intipuirea noteleloru comune tuturoru specielor unui lucru se numesce conceptu.

Conceptele se forméza prin refleksiune, comparatiune, abstractiune si combinatiune, si inca nunumai concepte de obiecte, ci si cele de insusiri si activitati, pr. dreptu, nou; a furá, a minti; si aici adeca copilulu invétia a cunóisce mai multe casuri speciale, concrete, culege apoi dela tóte notele comune si le unesce intr'o intipuire.

Pana aici amu aratatu, cumu se forméza concepte din intuitiuni; ele inse se potu formá si din alte concepte, si inca in dôue moduri:

1. Comparandu mai multe concepte intre sene si combinandu numai notele comune tuturor. Asia d. e. salcea e conceptu, plopulu e

conceptu, fagulu, frasinulu, stegiarulu suntu concepte. Déca acumu vomu alege dela tóte numai notele comune: radecina, trupina lemnósa si grósa, ramuri etc., vomu avé noulu conceptu — arboru. Asemenandu acumu si acestu conceptu cu conceptulu „piétra“ si combinandu numai notele comune ambelor, vomu capetá conceptulu — „productu naturalu“ etc.

2. Adaugandu la conceptu o nota nòua; d. e. pórta de fieru, naframa de grumadi, omu inventiatu, calu selbaticu. In modulu acest'a se formeza in spiritulu nostru tóte concepte. Procesulu de multe ori este fórte lungu; capulu lucrului inse este a abstrage dela notele proprie si a combiná notele comune. Acést'a inse presupune cunoscerea tuturor obiectelor seu a specieloru din conceptu, pentru ca luandu in conceptu si note accidentale, atunci conceptulu devine prea strimtu. D. e. conceptulu „triunghiulu este o figura formata de trei linie drepte“ este prea strimtu, fiindu ca laturile triunghiului potu fi si curve, buna óra cumu suntu la triunghiurile sferice. De alta parte lasandu din conceptu note esentiale, conceptulu devine prea largu. D. e. conceptulu „pén'a (calamus) este unu instrumentu de scrisu“ e prea largu, caci atunci si cret'a si cerus'a aru fi pene.

Éca si din acestu punctu de vedere necesitatea si importantia intuitiunilor in genere, si a inventiamentului intuitivu in specia! Numai din intuitiuni clare si precise se potu forma concepte corecte.

Pentru o mai buna lamurire a celor de sus vomu compará conceptulu cu intuitiunea. Atât conceptulu, câtu si intuitiunea, amendou suntu intipuiri:

intipuire

intuitiune conceptu;

numai câtu:

1. Intuitiunea este intipuire despre unu senguru obiectu anumitu, conceptulu inse despre mai multe. D. e. „més'a cea argintia dintre ferestri“ e intuitiune, pentru ca arata unu senguru obiectu anumitu, precandu „més'a“ este conceptu, fiindu ca cuprinde sub sene tóte mesele din lume.

2. Intuitiunea cuprinde tóte notele obiectului, atât cele esentiale, câtu si cele accidentale, conceptulu inse numai notele esentiale seu comune. D. e. din intuitiunea „més'a cea argintia dintre ferestri“, avendu a fi precisa si completa, nu este iertatua lipsi nici o nota, nici chiar crepatur'a causata de rădiele sôrelui in tabl'a ei, conceptulu „més'a“ inse se compune numai din notele „mobiliu statatoriu din tabla si petioare, servindu spre scopulu cutare“.

3. Intuitiunea este o intipuire directa, produsa adeca prin nemidilicit'a privire a obiectului respectiv, conceptulu inse o intipuire indirecta, formata nu prin privirea obiectului, ci prin reflecziune, comparatiune, abstractiune si combinatiune.

4. Intuitiunea este intipuirea unui obiectu, ce exista in realitate unde-va, precandu conceptulu nu

există decât in spiritulu nostru; caci unde in lume vomu aflá o „més'a“ numai cu notele amintite mai sus, adeca fora o anumita marime, colore, forma, si carea se nu fia facuta din unu materialu óre care?

Biografie istorice.

Stefanu celu mare.

1456—1504.

(Dupa Urechia, Laurianu si Bolintineanu).

(Fine.)

5. Batal'ia dela Dumbrav'a rosia sau din codrulu Cosminului.

Regele Mateiu din Ungari'a mori la anulu 1490, regele Casimiru din Poloni'a la anulu 1492. In ambele tieri se alesera de regi doi fi ai lui Casimiru, si adeca in Poloni'a Albertu, ér in Ungari'a Vladislau alu II-le, dejá rege alu Bohemie. Albertu incheia unu tractat secretu cu frate-so Vladislau, că se scotia pre Stefanu celu mare din domnia si se puna in loculu lui pre unu frate alu loru, anume pre Sigismundu, prefacându Moldov'a in provincia polona. Sub cuventu, ca are a face resboiu cu Turcii, Albertu adunà in lun'a lui Maiu 1497 o armata de 80.000 la Liovu sau Lembergu. Totu odata incunoscintia pre Stefanu, ca se va radicá cu o mare armata in contra Turcilor; lu invită si pre densulu că pre unu principe crestinu si vechiu aliatu alu Poloniei a luá parte la acestu resboiu, facându-i sperantia a-si poté intórcé vechile cetati ale Moldovei, Achiermanulu si Chilia, cari cadiusera érasi sub poterea Turcilor; in fine ceru voia dela Stefanu se pótá trece cu armat'a polona catra tiér'a turcsca prin o parte a Moldovei. Stefanu, nebanuindu nimicu, se invói. Intru aceea regele Vladislau se luá pe séma, si vediendu, ca planulu lui Albertu nu se unesce cu interesele sale, comunică lui Stefanu prin nisce Unguri incrediuti, ca frate-so Albertu nu are de cugetu a se bate cu Turcii, ci a supune Moldov'a ste-si. Stefanu se potu convinge in data despre acést'a, caci Albertu nu apucă cu armat'a sa calea cea mai scurta spre Achiermanu, pre cumu erá intielegerea si se facuse preparativel, ci se abatù in Pocutia, unu terenu de cértă intre principii Moldovei si intre regii Poloniei, din colo de riulu Ceremusiu in Galitia de astadi. Atunci Stefanu tramise soli la Albertu, pre logofetulu Teutu si pre visterniculu Isacu, se-lu intrebé: de vine in tiéra că amicu, au ca inimicu? caci déca in adeveru merge in contr'a Turcilor, calea cea mai scurta este pre la Cameniti'a in diosu, pre unde se adunase si provisiunile necesarie pentru armata. Albertu respunse cu cuvinte lucie si-si continua calea. Vediendu Stefanu acést'a, tramise de nou deputati la Albertu se-i spuna, ca de va intrá in tiéra, neavendu nici unu cuventu, Stefanu lu va primi, cumu a primitu pre toti inimicii sei, incâtu Albertu va avé causa a se caí de pasulu facutu. Albertu inse pusa pre soli in fiera si-i tramise la Liovu, ér elu cu armat'a intrá in Moldov'a

și purceșe deadreptulu spre Sucév'a, capital'a tierei. Stefanu se retrase la Romanu spre a adună ostiri și ajutoria.

Albertu credea, după dîsele unoru boeri malcontenti și intriganti, ca Moldov'a se urise de domn'a lui Stefanu, carele de atatia ani o tineea neincetatu in resbóia, și ca indata ce se va arată in Moldov'a, toti Moldovenii se voru resculă si voru alungă pre domnulu loru. Elu impresură cetatea Domineca la 24 Sept. si Marti la 26 Sept. incepù a o atacă, batandu-o trei septemani, fora de a o poté luá, pentru ca garnisón'a din ea, spriginita de toti locuitorii, chiar si de femei si copii, se aperă cu barbatia nespusa, si inca fora pierderi considerabile — multiamita muriloru tari ai cetatiei. Din contra Polonii ecspusi la foculu, sagetile si pietrile celoru asediati, si lipsiti de alta parte si de provisiuni, pierdeau multime de ómeni; afara de acést'a cei ce se duceau prin tienuturile vecine cu scopu de a pradă, arare ori se intorceau indereptu, ucisi seau robiti fiendu de ostirile lui Stefanu. Acést'a stare de lucruri, precum si scirea, ca Stefanu adúna ostiri numeróse, ca a primitu ajutoriu dela Unguri, dela Turci si dela Munteni, unde acumu domniá Radu celu mare, si ca deja a ocupatu tóte pasurile principale, nemultiamă armat'a polona cu atâtua mai tare, cu cătu la inceputu i se spuse, ca ea se va bate cu Turcii, ér nu cu Moldovenii, cu cari Polonii se dedasera de unu tempu a se luptá alaturea, cá nisce frati buni, in contra inimiciloru crestinatatiei. Armat'a incepù a murmurá pe facia. Regele Albertu audiendu insusi cu urechile sale, cumu 'lu blastema Polonii, turbá de mania, incătu 'lu cuprinsera frigurile; cu tóte acestea neavendu in cotor si temendum-se de o revolta, tramise soli la Stefanu cu propunerii de pace. In urm'a acestor'a se incheia la 19 Optobre unu armistitiu sub conditiune, cá Polonii se parasésca numai decátu tiér'a, si anume pe calea, pe unde intrasera in Moldov'a, cá asia se nu sufere si alte parti stricatiune. Albertu incepù a desiertá tiér'a, inse nu pe unde venise, ci prin tienuturi nestriicate, pradandu satele si insultandu locuitorii. Stefanu tramise indata soli dupa Albertu, facandu-lu atentu la invoirea avuta si la urmarile ce-lu potu ajunge; dar Albertu 'si pazí calea. Tieranii vediendu-se reu tractati, se inarmara, lasara satele si luandu-si familiele si vitele se trasera la munti, avisandu pre Stefanu despre acést'a.

A patr'a statiune a Poloniloru erá la codrului Cosminului. Aici este o stramtore neregulata printre dôua rônduri de déluri acoperite de stanci si paduri gigantice, in cari se asiediara Romanii inarmati cu pusci, sageti, topóra si cóse. Albertu avù neprudint'a a intrá in acést'a stramtore, unde pericolulu parea ca siede ridiendu pe marginea prepastiei si astépta prad'a sa. Antâiu intrà avantgard'a, după aceea urmara carale cu bagagea, munitiunea si provisiunea, apoi regele cu grosulu armatei, fora arme, fora regula, goli cá la casele loru; in fine veniau mercenarii seau lefegii. Tunurile erau in midilocu. Avantgard'a trecù fora impiedecare; candu inse grosulu armatei ajunse la midilocul stramtorei, Polonii numai

deodata audîra strigate nenumerate si poternice in sinulu muntflorù si alu paduriloru. Din ambele parti ale déluriloru est o cétia, din cétia apoi o plóia de sageti si glontia; dupa aceea unu noru de tierani inarmati in totu modulu se arunca asupra Poloniloru ingroziti, strigandu: „Ucideti! Ucideti!” Taia, impungu, omóra, despóia, dejúga boii dela cara, cari astfelii forméza baricade. Polonii suntu intr'unu iadu. Deodata numai tieranii disparu; atunci o miia de trasnete din tóte partile muntflorù incepù a plesnì, — o miia de trasnete pe o miia de tonuri diverse. Nu este sunetulu tunuriloru, nici alu senetieloru, suntu sunete necunoscute ostasiloru. Erau miiele de copaci dealungulu stramtorei, batrani cá vécurile, cari intinati seau tatiati pe diumetate la radecina, cadeau acumu porniti de tieranii moldoveni unulu pe altulu, rostogolindu-se in vale, manandu cu ei stanci si bolovani, si impreuna sdrobindu, omorindu, ingropandu. Privelisice teribila! Cadavre de ómeni, de cai, de boi, amestecate, strivite, pisate; racnete, strigate, vaete!

Se face nópte. A dôu'a dî Stefanu celu mare cu o armata de Romani calari si pedestri si cu 2000 de Turci cadiù cá unu trasnetu la gur'a stramtorei, spre a luá lupt'a cu cei ce remasera in viétia; unu altu corpu de ostire 'lu tramise la capetulu stramtorei. Stefanu erá morbosu; suferia de podagra si-lu portáu pe unu patu. Morbosu si betranu, sufletulu seu inse remase sanatosu si teneru. Onórea armelor si libertatea patriei 'lu facura a incalecă calulu seu de batalia. Lupt'a cu arme, ce urmă acumu, nu fu mai puçinu teribila. Armat'a lui Albertu fu sparciuta de totu, cá la 20.000 de Poloni cadiura prinsi, pre cari Stefanu, cá se umilésca si mai multu truff'a lesiésca, i injugà la plugu si arà cu ei unu siesu intinsu, unde semenandu ghinda, crescù padurea numita Dumbra v'a-rosia.

Dupa mai multe lupte, ce mai urmara intre Moldoveni si Poloni, in anulu urmatoriu 1498 prin midilocirea lui Vladislau, regele Unguriloru, se facu pace, ér in anulu 1499 se incheia intre principii Moldovei, Ungariei si Poloniei legamentu de aperare comuna in contra Turciloru.

Istoriculu romanu Sîncai, vorbindu de actulu acest'a si compatimindu uneltilorile Unguriloru si Poloniloru, de a stricá in totu modulu pre Romani, striga: „Prin uneltilorile loru, ce au dobândit u Ungurii si Polonii? Polonii pentru fal'a loru au rosit u ingrasiatu pamentulu Moldovei cu sangele si pre Moldoveni i-au imbogatit u cu pradile din tienutulu loru. Ungurii au datu Ardélulu de jafu si Moldoveniloru si Munteniloru pana ce au cadiutu sub jugulu Turciloru. **Fericiti au fostu Ungurii pana a nu se osebi de Roman!**“

6. Mórtea lui Stefanu celu mare.

Dupa o domnire de 47 de ani, 2 luni si 3 septemani Stefanu, fiendu betranu, morbosu si slabu, cá unulu, ce s'a afflatu in atatea resbóia, osteneli si neodichne, vediendu-se aprópe de a parasí lumea, pe carea atât'a o impluse de fam'a invingeriloru sale, chiamà adunarea *

tierei si se despartî de ea cu lacrimi Marti la 2 Iuniu 1504. Elu lasă cu testamentu fiului seu Bogdanu, „se nu-si puna sperantia nici in Unguri, cari suntu inghititi de Turci, nici in Poloni, cari suntu fora de constantia, nici in Germani, cari suntu desbinati si incurcati intre sene, ci mai bine se se intieléga cu Turcii, cari suntu si mai tari si mai constanti, inse asia, că tiér'a se-si pastreze libertatea politica si religioasa. Dara déca Turcii aru cere alte conditiuni, prin care si-ar pierde libertatea si religiunea, atunci mai bine se móra cu totii“.

Remasurile lui Stefanu suntu inmormentate în monastirea Putn'a (in Bucovin'a), carea de elu este facuta, si anume in launtrulu bisericei in drépt'a, in despartirea a treia alu ctitoriloru, unde se vede mormentulu seu sub marmore véneta. „Fostu-a Stefanu voda omu nu mare la statu, dar intregu la fire, iute la mania si grabnicu a versá sange, nu lenesiu, si lucrulu seu 'lu sciá aperá tare bine. Pe unde nu cugetai, acolo 'lu aflai. La resboiu erá maiestru, si unde erá mai greu se nevoiá insusi a fi, că vediendu-lu ai sei, se nu se descuragieze, si pentru aceea raru resboiu erá de nu invingea, si unde se intemplá se-lu invinga altii, elu nu pierdea sperantia, ci curundu se radicá deasupra invingatoriului. Dupa mórtea lui si pana astazi s'a numitustefanu voda celu bunu, pentru lucrurile sale maretie, că cari nime din Domni, nici inainte, nici dupa elu, nu a facutu, nici pre elu nu a ajunsu“. Unu cugetu alu seu inse remase neimplenitu, visulu celu mai dulce alu vietiei sale — unirea, carea abia se facu la anulu 1859.

Barometrulu.

Lectiune din fisica in clasa superiora a scólei elementararie.

I. Planulu lectiunei.

1. Inventiunea barometrului.
2. Descrierea sa.
3. Compunerea seau construirea sa.
4. Inaltiarea si scaderea mercuriului vine dela presiunea seau apesarea aerului.
5. Argumente seau dovedi pentru acést'a.
6. Intrebuintarea barometrului pentru a afla:
 - a) presiunea aerului,
 - b) schimbarea tempului,
 - c) inaltimia muntiloru etc.
7. Compararea barometrului cu termometrulu.

II. Tractarea practica.

1. Aici v'am adusu unu instrumentu, pre care-lu cunosceti cu totii, căci este o jocareia de ale vóstre. Cumu se numesce numai? Bine, stropitória. Ea se compune din o tieve seau din unu tubu de socu, care inse pôte fi si de cucuta ori de trestia etc.; la unu capetu tubulu este inchisu cu unu fundu gauritu că ciurulu, la celalaltu capetu este inse deschisu; in tubu ambla unu pistonu, adeca o vergé invelita la capetulu din tubu cu călti au cu panza uda, că se imple bine tubulu. Impingându pistonulu pana in fundu, tienendu capetulu celu cu ciuru alu tubului in unu pocalu cu apa si tragundu

apoi pistonulu in sus, ap'a se inaltia in tubu dupa pistonu, pentru ca cu pistonulu am trasu si aerulu din tubu, si asia formandu-se in tubu unu spatiu seau locu absolu golu, va se dica lipsitu chiar si de aeru, in locul acestuia a intratu ap'a (Se face ecsperimentulu). — Totu asia se intempla, déca luamu unu tubu deschis u de amen-doué capetele, 'lu tienemu cu unu capetu in apa, ér la celalaltu sugemu aerulu cu gur'a: ap'a érasi se va inaltia in tubulu desiertu. (Se face si acestu ecsperimentu).

Acestu fenomenu naturalu, ca adeca ap'a se inaltia intr'unu tubu lipsitu de aeru, erá cunoscutu ómeniloru inca din tempurile cele mai vechi; caus'a cea adeverata inse, pentru ce adeca se intempla acést'a, se descoperi abia numai in seculu alu 17-le. Pana atunci ómenii credeau, ca „natur'a are oróre seau ura de golu“, — nu pôte suferi spatiuri desierte. In acelui seclu inse se aplică in gradin'a ducala din Florentia o pompa gigantica, că cu ajutoriulu ei se se pôta udá mai comodu florile, ce se aflau pe acoperementulu planu alu unei case de gradina. O atare pompa nu este altu ceva, decâtu stropitória acést'a, numai firesce cu multu mai mare, facuta din bérne colosale. Pomp'a se construise dupa tóte regulele technicei, si findu gat'a, pompierei seau ómenii dela pompa incepura a operá cu densa; cătu de mare li fù inse mirarea vediendu, ca nu suntu in stare a radicá ap'a in pompa mai sus de 10·35 metri, desf in pompa mai erá spatiu golu de asupra apei pana la pistonu. Pe atunci traiá unu barbatu forte inventiatu, Galileo Galilei, profesor de fisica la universitatea din Bologna. Maiestrulu, carele construise pomp'a, i comunică casulu si-i ceru ecsplicare. Galilei presupuse de multu, ca caus'a, pentru care ap'a se urca intr'unu tubu seau vasu desiertu, este probabilu presiunea seau apesarea aerului, inse ne avendu tempu a face ecsperimentele recerute, respunse la Florentia, ca „orórea naturei de golu 'si are si ea marginile sale“. De alta parte inse dispuse spre a cercetá mai de aprope presiunea aerului, a se face dôua tuburi in comunicatiune, dintre cari celu mai scurtu se fia de asupra deschisu, celalaltu inse inchisu, si ceva mai lungu de 10 metri (Se desémna pe tabla, si se repetiescu pe scurtu cele propuse despre vasale comunicante). Presiunea aerului va sustiené in tubulu mai lungu unu sulu seau o colóna de apa de c. 10 metri. Intr'aceea Galilei morí — 1642. Discipululu si succesorilu seu in profesura, Torricelli, cugetă mai departe asupra lucrului si in fine 'si dîse: „Déca presiunea aerului este, carea sustiene intr'unu spatiu golu o colóna de apa de 10 m., atunci ea va sustiené si colóne de alte licide seau fluiditati, si anume le va sustiené cu atâtu mai puçinu, cu cătu licidulu va fi mai greu. Asia d. e. mercuriulu, fiindu de $13\frac{1}{2}$ ori mai greu decâtu ap'a, se va inaltia de $13\frac{1}{2}$ ori mai puçinu decâtu ea, adeca de 0.76 m. = 76 cm.“ Torricelli, că se se convinga despre acést'a, luă unu tubu de sticla de 85 cm. inchisu la unu capetu, 'lu implu de mercuriu, astupă capetulu deschis u degetulu si tienendu tubulu verticalu cu capetulu acest'a in diosu, 'lu afundă intr'o

olcica seau cuveta plina de mercuriu, departandu-si apoi degetulu. Elu vediu atunci miercuriulu scadiendu in tubu, si dupa cate-va oscilatii tienendu-se cam la inaltimea de 76 cm. preste nivelulu seau suprafața mercuriului din cuveta. Acestu experimentu a dovedit, ca intr'adeveru aerulu este, carele apesandu asupra mercuriului din cuvet'a deschisa sustiene in tubu o colona de 76 cm. Aparatulu lui Torricelli a datu nascere instrumentului, pre care-lu vedeti aici, si cu care ne vomu ocupá astazi mai de aproape; elu se numesce barometru (se scrie pe tabla). Pana acumu inse nu amu vorbitu despre barometru, ci numai despre aflarea seau inventiunea sa. Cá se nu uitam, ne vomu insemná acést'a (Se scrie: 1. Inventiunea barometrului). Repeterea si deprinderea celoru propuse pana aici: Ce sciau ómenii despre apa? Cumu 'si splicau ei fenomenul acest'a? Unde se aplică odinioara o pompa gigantica? Ce observara pompierii? Dela cine se ceru splicare? Ce respunse Galilei? Carea erá inse caus'a presupuse de elu? In ce modu vru elu a se convinge despre acést'a? Ce facu discipululu seu Torricelli? etc.

2. Se privim acumu mai de aproape la barometrulu acest'a! Éca aici vedem unu tubu de sticla cam de 85 cm. Ce observati la capetulu din diosu alu tubului? (Tubulu se indoiesce si se termina intr'o cuveta). Ce observati la capetulu cuvetei? (O gaurice mica). Cumu este inse capetulu tubului? (Este inchis de totu). Ce se afla in tubu si in cuveta? (Mercuriu seau argintu víu). Totu tubulu este plinu de mercuriu? (Ba nu; tienendu barometrulu verticalu, capetulu superioru remane golu). Se vedem, nu cumu-va acolo se afla aeru. Cumu vomu poté cercá acést'a? Aducetí-ve aminte, cumu odata amu intiepenitu o pîlnia (tornariu, tolceriu) in grumadii unei butele góle si apoi amu tornat rapede apa; ce s'a intemplat? Asia va fi si aici; de cumu-va se afla aeru in spatiulu acest'a, mercuriulu nu va poté strabate, pana in capetulu tubului. Éca voi pleca incetu barometrulu; ce ati observatu? (Mercuriulu s'a dusu pana in capetu, dandu aici unu sunetu órecare). Ce judecati de aici? (Ca de asupra argintului in tubu este unu spatiu absolutu golu). Tubulu si cuvet'a suntu puse seau ficsate pe o scandurice; pentru ce? (Cá se stee mai bine, se potemu amblá mai siguru cu ele). Ce observati pe scandurice? (Impartire in cmetri etc.) Cetiti, ce stà scrisu la capetulu superioru alu tubului! („Frumosu constantu seau ficsu, frumosu, variabilu, plóia mare seau furtuna“). Repetare si deprindere: Din ce se compune barometrulu? Ce se afla la capetulu superioru alu cuvetei? Cumu este capetulu superioru alu tubului? Ce se afla in tubu si cuveta? Ce este in tubu de asupra mercuriului? Pe ce este ficsatu tubulu si cuvet'a? Ce se observa pe scandurice? etc. Ce am facutu acumu? Se ne insemmamu si acést'a (2. Descrierea barometrului).

3. A face, a compune seau a fabricá unu barometru nu e lucru usioru. Maiestrulu, carele se occupa cu atari lucruri, se numesce mechanicu. Spre a face

unu barometru, mechaniculu are trebuintia mai antaiu de tóte de unu tubu cu cuveta. Antaiu elu cerca, déca gaur'a seau bortitur'a tubului este preste totu asemenea de larga; spre acestu scopu baga in ea unu picuru de mercuriu si-lu face a trece incetu dela unu capetu pana in celalaltu, mesurandu pre totindenea acuratul grosimea sa. Déca grosimea este in totu loculu egala, — ce urmează de aici cu privire la bortitur'a tubului? Ce va face mechaniculu acumu? (va bagá mercuriulu in tubu). Tubulu inse numai la unu capetu este deschis si in launtrulu seu se afla aeru; pentru aceea, cá se se pôta implé, trebuie mai antaiu se se scótia aerulu, incaldindu-se tubulu incetu si cu precautiune. Acumu mechaniculu tórnă puçinu mercuriu in cuveta si-lu dirige in tubu intorcându tubulu verticalu cu cuvet'a in sus si batendu cu celalaltu capetu incetu de mésa. In modulu acest'a continua, pana candu tubulu e plinu; atunci érasa incal-diese tubulu cu mercuriulu in elu, cá se ésa si celu din urma restu de aeru. In fine tubulu implutu se ficséza pe o scandurice, aplicandu-se la loculu cuvenitul impartirea in grade. — Despre ce amu vorbitu acumu? Se ne insemmamu: 3. Compunerea barometrului.

(Va urmá).

Gimnastic'a in scól'a poporala.

I. Insemnatatea gimnasticei pentru scól'a poporala.
Gimnastic'a, carea stă in anumite miscari, invârtiri si interseturi regulate ale corpului, promovéa: 1. desvoltarea fizica, 2. prosperarea spirituala, 3. disciplin'a scolara.

Cá se intielegemu, cumu gimnastic'a inaintéza desvoltarea fizica, trebuie se consideramu organismulu corpului omenescu sub reportulu gimnasticei. In privint'a acést'a sistem'a musculara ne atrage atentiunea in prim'a linia. Dar ce suntu muschii seau musculii? Nimicu alta, decâtui nisce fibre seau fire subtiri rosiatice, cari sub nume de „carne“ acoperu scheletulu omenescu si au proprietatea de a se poté intinde si contrage. Pe insusirea acést'a, adeca pe contractilitatea muschilor se baséza tóte miscarile corpului; pentru aceea muschii se si numescu organele seau aparatele miscarei. Afara de acést'a muschii suntu locuint'a vasaloru de sange, a nervilor, a grasimei etc. Pentru că muschii se se desvólte si intarésca cumu se cade, ei au lipsa nunumai de nutrementu satiosu, ci inca si de activitate si de prindere acomodata. Intre tóte deprinderile corporale inse cea mai esențiala este foră indoieala gimnastic'a, pentru ca desvólta si intaresce nunumai aparatele de miscare, ci tóte organele corpului in mesura egala. Efectulu mai deaproape alu exercitiatilor gimnastice, va se dica alu miscarilor voluntarie este, ca anim'a si plumanile lucre cu mai multa energie; prin acést'a sangele circuléza mai víu, strabate prin tóte vasale, chiar si prin cele mai fine, si adapa diversele tieseturi ale corpului mai desu si mai de ajunsu de

cum se intembla acést'a, candu corpulu se afla in stare de repausu. Totu odata inse sangele devine mai curat, mai sanatosu. Circulandu adeca cu aceeasi vioitiune si prin plumani, cari in urm'a ecsercitiloru gymnastice resufla si ele mai desu si mai afundu, sangele primesce in sene ocsigenu mai multu si separéza mai usioru acidulu carbonicu de prisosu. Ocsigenulu inmultitu grăbesce schimbarea (arderea) partiloru netrebnice, cari acum se potu lapedá din sange cu atâtu mai bine, cu cătu corpulu in acelasi tempu incepe a evaporá si asudá mai tare. In modulu acest'a, gymnastic'a promovéza regenerarea si desvoltarea corpului si prin acést'a crescere a fisica a scolariloru, scopulu careia este a procurá corpului sanetate, taria si decsteritate.

Corpulu inse este organulu spiritului; de aici urmează, ca inaintandu bunastarea trupescă, prin acést'a promovamu totu odata si prosperare a spirituala a scolariloru. „Mens sana in corpore sano“. — Gymnastic'a inse face si mai multu, ea pune spiritulu in pose-siunea corpului, deprindiendo voi'a a predominá tóte miscarile acestui'a. „Luarea pe séma“, dîce unu profesoru de gymnastica, „incordarea poteriloru, operarea cu judecata si cu presentia spirituala, cuteszarea, invingerea greutatiloru, ecsecutarea precisa a miscariloru ritmice, candu si unulu mai móle si mai neindemanaticu se vede rapitu cu multimea si totu insulu se semte supusu din talpi si pana in crescetu ordinei stricte, — tóte acestea suntu ecsercitfa ale gymnasticei pedagogice, carea produce curagiu si énergie, orientare si resolutiune rapede, actiune libera pre langa predominire de sene, facandu in modulu acest'a din gymnastica o disciplina pentru corpu si spiritu“.

Si se mai adaugemu: si pentru scóla. Ecsprenti'a de pe totindenea a doveditu, ca cu gymnastic'a s'au introdusu in scóla nunumai o viézia in genere mai sanetósa, ci si o disciplina mai buna, mai multa iubire de ordine si o mai intima alipire catra invetiatoriu. Acelu invetiatoriu, carele scie se-si conduca scolarii bine pe planulu de gymnastica, va dominá asupra loru fora greutate si in tempulu instructiunei, si scolarii semtiendu pe nesciute influenti'a binefacatoria a conducei sale, se voru intarí in spiritulu disciplinei si alu moralitatiei.

Scurtu: gymnastic'a promovéza educatiunea preste totu.

II. Istoriculu gymnasticei la diferite popóra.

Acést'a cunoscându-o anticii, nu au lipsit a introduce gymnastic'a in educatiunea junimei loru. Cele mai vechi sciri istorice in privinti'a acést'a le avemu dela Greci. Cine nu scie, ce nume si-au câscigatu Licurgo si Solonu cu sistemele loru de educatiune! Licurgo puse de temelia a statului desvoltarea fisica a poporului; de aceea copii spartani indata dupa nascere se visitau, si cei debili si defectuosi se ecspuneau numai de cătu in Taigetu, cá se móra de fóme au de animale selbatice, ér cei sanetosi si intregi se declarau de copii

ai statului, remaneau la parinti numai pana impleniau anulu alu sieptelea, atunci apoi treceau in institute publice de crescere, unde gymnastic'a formá unu obiectu principalu. Din contra Solonu, legislatorulu Atenei, pretinse, cá corpulu si spiritulu se se desvólte in armonía. Precum in Spart'a si Aten'a, asia s'a deprinsu gymnastic'a in tóte cetatile grecesce mai inseminate; ba potemu dîce, ca mai numai gymnastic'a cu jocurile si festivitatle sale mai uniá din candu in candu la unu locu pre Grecii dividati in mai multe state propria, precum dovedescu jocurile olimpice, pitice, nemeice si istmice, la cari se adunau Grecii de prin tóte provinciele. Gimnastic'a grecescă cuprindea urmatòriile 5 deprinderi principale, numite „pentathlon“: fug'a, sarit'a, aruncarea cu disculu si cu suliti'a, lupt'a. „Tipurile grecesce“ de o frumsetia si armonia proverbiala, precum si faptele maretie pastrate in istoria, suntu probe, ca gymnastic'a la Greci a ajunsu la unu gradu inaltu de desvoltare si perfectiune.

Dela Greci gymnastic'a trecu cu pedagogia la Romanii, cari puneau mare pondu inca si pe innotat. Resultatele gymnasticei romane se vedu din portarea ostasflor romani in resbóia si din luptele gladiatoriilor.

Alte popóra din anticitate nu s'a prea acupatu cu gymnastic'a. Totu asia au urmatu si crestinii din evulu mediu, anume din motive religiose, credindu adeca, ca „carnea pecatosa“ nu merita vre-o cultura higienica si estetica. In fine inse s'a sculatu barbatu cá Montaigne si Luther in seculu XVI, Locke in seculu XVII, Rousseau, Basedow si altii in seculu XVIII, cari toti recunoscera insemnatatea gymnasticei si cerura, cá „corpulu se fia educatu paralelu cu spiritulu“.

In Germania Basedow a infintiatu primulu institutu de gymnastica langa filantropinulu seu din Dessau (1774). Cela ce inse propuse gymnastic'a mai antâi dupa principia pedagogice, fu Guts-Muths, profesoru in filantropinulu din Schnepfenthal (1784—1839). Jahn avu in vedere trist'a stare a Germaniei, robita de Fransesi sub Napoleonu cele mare, si cu scopu de a insuflá junimeei germane creditia in poterile proprii, curagiu si tarifa de caracteru, deschise la anulu 1811 in Berlin o scóla de gymnastica. Tendinti'a era deci practica, si anume militara. In acelasi spiritu lucră mai tardu si Spiess (1810—1848), carele introdu-se gymnastic'a in invetiamentulu scolariu, cerendu, cá ea se fia tractata dupa principia metodice intocma cá ori care altu obiectu de invetiamentu.

Totu cu tendinti'a de a desteptá in patri'a sa érasi eroismulu strabunu, indroduce Ling gymnastic'a si in Svedia, infintiandu la anulu 1800 in Stockholm primulu institutu de gymnastica; pentru aceea elu se si numesce „Jahn alu Nordului“. Ling organizá gymnastic'a pe o base nouă, adeca pe antropologia seau pe constituutiunea corpului omenescu. Fiacare ecsercitii este calculatu dupa unu organu óre care, pre care se-lu puna in activitate; tóte ecsercitiale suntu ordinate intre sene strictu dupa principiul „dela usioru la mai greu“.

Ling prin urmare face gimnastic'a de unu midilociu alu educatiunei in genere.

In tempulu mai nou pedagogii tindu a impacá amendoué directiunile seau adeca scopulu practicu cu celu antropologicu. Asia se urmeza si la noi in Ungari'a, unde dela anulu 1868 incóce gimnastic'a la tóte scóele elementarie, poporale si mai inalte este studiu obligatu.

III. Ce si cátu se se propuna din gimnastica in scól'a poporala?

Ecservitiale gimnastice se impartu in 4 clase: a) ecservitia libere, b) ecservitia de ordine, c) ecservitia cu seau la aparate, d) jocuri gimnastice.

Ecservitia libere se numescu acele deprinderi gimnastice, cari se facu fora de aparate. De ele se tienu tóte miscarile capului, trunchiului, membrelor seau ale corpului preste totu, precum ele se potu ecsecutá standu, mergându, sarindu seau fugindu.

Ecservitiale de ordine suntu miscari, cari se facu de mai multi copii in acelasi tempu intr'unu rôndu seau sîru anumitu; ele servescu spre a agerí sensurile copiloru, a-i deprinde la atentiune, a-i face se opereze cu judecata si a se subordiná unui intregu bine disciplinatu.

Ecservitiale cu si la aparate, fiindu mai cunoscute, nu au lipsa de ecsplicari speciale.

Jocurile gimnastice suntu jocuri organiseate cu strinsa privire la scopurile gimnasticei. Toti pedagogii suntu de acordu a recunósc insemnataatea loru pentru scóla si viézia. Aici se unesc lucrul cu placerea, seriositatea cu petrecerea; aici junimea invétia de timpuríu a observá cu altii acelasi dreptu si aceeasi lege; aici se vedesce mai bine caracterulu fiacarui elevu.

Gimnastic'a o invétia elevii au toti la olalta, au mai bine impartiti in dóue grupe seau glôte.*). Déca d. e. scól'a are 4 clase, cele de antaiu dóua voru formá glót'a prima, celelalte glót'a a dó'a.

Cu glót'a I se voru luá formelete cele mai simple si mai usiore, deprinderile cele mai elementarie din ecservitiale libere de ordine, la aparate si din jocurile gimnastice; cu glót'a II se voru continuá si completá deprinderile incepute, cultivandu cu deosebire ecservitiale la aparate.

Anume: **Glót'a I:**

1. *Ecservitia libere*: ecservitia cu capulu, cu manile cu trunchiulu si cu petiorele; saritulu departe dela 1—2 metri si in sus pana la 8 dm;

2. *Ecservitia de ordine*: diferitele positiuni, formarea rondului simplu si duplu, mergerea inainte si indereptu la locu.

3. *Ecservicie la aparate*: suirea pe o prajina, pe dóue prajine, antaiu căte unu scolaru, dupa aceea mai multi scolari deodata in tactu.

4. Jocuri usiore.

Glót'a II: continua si completeaza tóte ecservitiale aceste.

Cu elevii din scól'a de repetitiune se voru repeti bine cele invetiate in scól'a de tóte dfilele, dupa aceea se voru luá ecservitiale militarie*).

IV. Regule metodice si disciplinariie.

1. Invetiatoriulu se se nevoiesca a mantiené la gimnastica disciplina si ordine intocma că la pro-punerile din scóla; in tempulu pauselor in se va con-cede, că scolarii se se misce liberu si negenati. La finea órei scolarii 'si ieu vestimentele, peleriele, cartile si alte obiecte depuse, si inainte de a fi demisi, intra érasi in rôndu. Déca óra de gimnastica se afla intre alte dóue óre de propunere, scolarii vinu si se ducu in rôndu, tienendu pasiulu prescrisul si cantandu căte odata poesie acomodate.

2. Invetiatoriulu se preparéza pentru fiacare óra de gimnastica cumu se cuvine, precugetandu-si ma-teria si modulu de propunere, că asia ecservitiale se urmáze rapede si copii se nu-se enuez.

3. Invetiatoriulu e espli ca fiacare ecservitiu, analisandu-le in elementele sale, numindu-lu cu numele seu celu adeveratu si aratandu-lu de mai multe ori.

4. Scolarii au a imitá si repeti ecservitiulu panandu suntu in stare a-lu ecsecutá curatu si frumosu. Esecutarea e curata, candu nu intrevinu miscarile secundarie si positiuni false, defectuoze; frumosa, candu miscarile se facu in tempulu prescrisul, cu destula energia, decsteritate, simetria si gracia. Se nu uite invetiatoriulu, ca nu este de ajunsu numai, că scolarii se faca cutare ecservitiu, ci trebuie se-lu faca cumu se cuvine. Mai cu séma tienut'a scoliloru se fia libera seau nesilita, conscienta, impunatória.

5. Invetiatoriulu se nu ocupe pre elevi intr'óra totu numai cu unu feliu de ecservitia, ci se varieze cu ecservitia din tóte speciele.

6. Atentiune deosebita cere comand'a invetiatoriului. Tóta comand'a are se constée din o parte mai lunga, carea anuncia ecservitiulu, si din un'a scurta, numita „imperativulu“ comandei. Intre ambele se face o pauza potrivita, pentru că spiritulu se aiba tempu a-si precugetá ecservitiulu urmatoriu; căci gimnastic'a este nu numai unu actu fizicu, ci si spiritualu, unu actu alu voiei. Candu este vorba a face pre scolari se tréca dintr'o miscare immediat uintr'alt'a, comand'a se dà de timpuríu, si anume asia, că imperativulu se cadia deodata cu partea ultima a miscarei precedente.

7. Invetiatoriulu se fia cu tóta atentiunea, pentru că scolarii se nu sufere vre-o dauna trupésca au morală (d. e. cadiendu de pe aparate, bendu apa rece etc.).

8. Cu gimnastic'a se se impreune si cantulu.

*) Pentru ce nu atâte grupe, căte clase seau despartiente suntu in scóla, d. e. la o scól'a cu unu invetiatoriu 3 grupe? R.

*) Avemu neaperata trebuinta de unu planu de invetiamantul mai detaiatu, in care se se specificse pentru fiacare clase pensula

V. Loculu si tempulu gimnasticei.

Gimnastic'a se va propune si deprinde in scóla si in curtea scólei; salele proprie pentru gimnastic'a voru fi inca, cine scie pana candu unu „pium desiderium“. In scóla se potu ecsecutá o parte din ecescitatiale libere, candu afara plóua, au e frigu, seau in tempulu proponeriloru, candu scolarii suntu obositi cu spiritulu. — Loculu de gimnastica se fia aprópe de scóla; se aiba o forma oblunga celu puçinu de 16 metri in latime si de 24 metri in lungime; cu cătu inse este mai mare, cu atâtu mai bine; mai departe se fia planisatu seau netedîtu si acoperit u cu nasipu finu; aparatele de gimnastica se se puna intr'o margine si aprópe de olalta, cá se remana locu pentru ecescitatiale libere si de ordine. Bine este a avé in apropiare o fontana, cá intrevenindu unu casu de vatemare (contusioni, ametieri etc) se fia apa rece la indemana; asemene este de recomandatu a sedí impregiuru pomi frundiosi de umbra (véra) si de scutu contra venturiloru.

Incătu pentru tempu, intrebarea este: candu preste anu? cundu preste dî? Desf iér'n'a amu avé mai mare trebuintia de gimnastica decâtu vér'a, anume spre a paralisá siederea cea multa si petrecerea in odai inchise, la cari ne condamna frigulu si noptile cele lungi, totusi din lips'a de localuri propria suntemu avisati a ne ocupá cu gimnastic'a mai multu numai vér'a. — Preste dî gimnastic'a se póte propune ori candu, luandu afara primele 2—3 óre dupa mancare; mai corespundietoriu inse este totusi tempulu indata dupa proponerile din scóla, pentru ca dupa mai multe óre de ocupatiune spirituala si linisce corporala intr'unu aeru mai multu au mai puçinu corruptu, corpulu doresce de miscare in aeru curat u spre a-si redobandí érasi elasticitatea si energi'a pierduta. Se nasce inse intrebarea: inainte? ori dupa amiédiadi? Noi respundem: dupa amiédiadi dela 4—5 óre, fiindu ca inainte de amiédiadi dela 10, resp. 11—12 mai cu séma vér'a caldur'a este prea mare, ér locurile nóstre de gimnastica arare ori suntu incungjurate de pomi umbrosi.

Prin cele precedente am incercat a contribui si din parte-mi dupa puçinile mele cunoscintie si ecsperintie, cá gimnastic'a se fia si la noi apreciata dupa valórea, ce o are pentru scóla si viétia. Sum departe a crede, ca a-si fi facutu unu lucru completu, din contra cunoscundu insu-mi neajunsurile operatului, rogu pre onorabilitii lectori a-lu primí cu tóta indulgint'a si a-lu judecăt o prima incercare pe terenul acest'a.

Daniele Gaboru, preparandu.*

relativu si se se statoréscă o terminologia si comanda definitiva; prin acést'a s'ar face unu mare serviciu causei. R.

*) Dlu Gaboru, nascutu in Voil'a, districtulu Fagarasiului, este inca elevu alu preparandiei de statu din Dev'a, anulu III. Ne place a vedé pre elevii nostri facundu studia serióse. Cá unu inceputu operatulu de sus face si autoriu si profesorilor sei tóta ónorea. Cu curagiu deci inainte! R.

Varietati.

(„Darulu“ santei cruci“). Ce „daru“ mai póte aduce in dîu'a de astadi semnulu santei cruci, despre acést'a avura ocasiune a se convinge doi scolari romani dela normele sasesci din S.-Sabesiu. Ei adeca facându-si dupa finirea rogatiunei de demânétia semnulu santei cruci, numai decâtu vediura pogorindu-se asupra loru „darulu santei cruci“ intr'o forma forte „concreta“, si anume: profesorulu respectivei norme vediendu pre baiati, ca-si facu semnulu santei cruci, numai de cătu demandă altoru baiati totu de „Bloch“ si nu de ai loru, de Sasu, cá se-i tienă, pona candu voru avé a luá darulu pogoritu asupra loru in urm'a semnului santei cruci, si care nu fu nici mai mare nici mai micu, fora numai de **15 betie la unulu**, dreptu dovédă despre modulu, cumu voru ei — Sasii — a cultivá in seculu alu XIX-le Orientulu. Binevoiti domnilor redactori a dá locu acestoru săre in pretiuitulu dñuariu, ce redigeti. S.-Sabesiu in 29 Iuniu 1876.

— a — r —

Not'a redactiunei. Pare ca nu ne vine a crede asia ceva. Cu tóte acestea publicam'u impartasirea de sus, odata pentru ca ne vine dela o persóna cunoscuta, cu subscritie completa, apoi spre a dá ansa directiunei respective a cercetá casulu si constatandu-se a luá de urgintia in contra unor abusuri de natur'a acést'a mesurile prevediute in lege. Unu invetiatoriu, carele este in stare a pedepsí pre nescari baiati din clase elementarie astadi cu 15 betie, pentru ca acestia si-au facutu cruce, merita a fi tramsu in cas'a nebuniloru, ér pentru o vina, fia ea ori si care — inaintea tribunalului. — De alta parte si noi se ne ferim a pune abusulu unui individu in contulu natiunei, careia apartiene. Ce noue nu ne place, altuia se nu facem!

(**Directoru defraudantu**). La preparand'a de statu din Dev'a s'a intemplatu unu casu tristu. Ecsamenulu de véra decursera in rôndu bunu. In 30 Iuniu erá se fia ceremonia finala, avendu directoriulu Laurentiu Balazs se tienă cu acea ocasiune vorbere de incheiare. La 9 óre se adúna elevii, profesorii si ospetii; directoriulu intardia. Totii suntu in asteptare, directoriulu inse nu mai vine; lu cauta la cortelu si pe airea, — directoru cá in palma. Ceremonia se amana pe dupa amiédiadi; — aceeasi scena. Adóu'a dî in prim'a Iuliu, candu deja innoptase, directoriulu se presenta la inspectorulu de carcere si cere a fi inchis dicundu: „Aici este loculu mieu“. Elu defraudase din banii institutului succesive 1500 fl. si dupa ecsamenu avea se puna ratiuciniu. Cu 3 dile inainte de ecsamenu sosi dela ministeriu intarirea sa definitiva in postulu de directoru. Cunóscem pre nefericitulu Balazs in persóna; se aratá simpaticu Romaniloru, vorbiá binisioru romanesce, ba din lips'a de poteri didactice romane propuse elevilor romani vre-o căte-va obiecte romanesce. Erá necasatoritu, dar cartile — cartile! —