

ШКОЛСКИ ЛИСТ.

„ШКОЛСКИ ЛИСТ“ излази једанпут у месецу. Предплата је за целу годину 1 ф. 50 новчића, а за Србију 4 динара. Учитељи са малом платом, кло и богослови и приправници, добијају лист у пола цене. Дописи и предплата шаљу се: Уредништву „Школског Листа“ у Сомбору.

Бр. 3.

У Сомбору, 10. Марта 1887.

Год. XIX.

ПРОЛЕЋЕ И ШКОЛА.

Во нам пролећа! За који час па ће да оживи све; оживиће ливада, брдо и долина; оживиће цео свет!

Па зар школу да не дирне ова дивна и величанствена појава природна? Школа није као сувача, у којој се све ради без обзира на време и погоду; једна јој је од најглавнијих задаћа: да упознаје своје ученике са природом и појавама, што се у њој збивају. Да ту своју задаћу што боље изведе, треба да употреби сваку згодну прилику и да у пролеће упозна депу с пролећем. — И најсиромашнија колиба отвара своја врата да пусти унутра мило пролеће, па како онда школа може да не отвори своја врата пред тим милим гостом, кога нам Свевишњи шаље?

Наступањем пролећа савесном се учитељу даје небројено прилика, да своје ученике упозна с природом и њеним производима. У природи је све у својој правој суштини; што је зимус морала слика деци да престави, ту исту ствар пружа пролеће деци у правој њеној боји.

Пролеће ће упознати децу живо и појмљиво и о самом свемогућем Створитељу. Бога треба тражити у природи. Кажимо деци: где, ово је створио Бог; ово те одводи Богу. У школи сухонарним начином предавајући никада не ћете довести децу да упознају Бога, јер децији разум то абстрактно предавање о Богу не може да схвати.

Одмах при наступању пролећа (а то је 9. марта) изведите своје ученике у цеље и упозорите их на излазак и залазак сунца, како би се очевидно могли уверити о ономе, што су у школи још пре чули. Нека се деца увере, да су са наступањем пролећа дан и ноћ једнаки; нека виде, да она места, где се тога дана сунце родило и село, показују прави исток и запад.

(Не морају се деца извести баш тога дана; дан два пре или после не чине велику разлику.) Деца су вальда учила, или бар читала, да сунце од тога дана све раније излази, све се на више горе пење и све касније седа и да супчана топлота све јача бива.

После две-три недеље дана нека учитељ оцет изведе своју школску децу у поље, да их увери, да сада сунце не излази, не седа на оном месту, на коме се при првом њиховом посматрању видело.

Да топлота сунчева сваким даном све већа бива — најбоље ће се деца уверити на термометру. Ученици нека редовно сваки дан наизменце ујутру, у подне и увече бележе степене топлоте, па ће на послетку очигледно се уверити о разлици ове — између првих и најновијих дана бележења.

Деца ће овде појмити моћи: шта то значи наступање пролећа; да то није ништа друго него наступање веће и јаче сунчеве топлоте.

Пролеће буди биљке и успаване животињине, бубе и лептирове, да се из свог дубоког зимњег сна пробуде.

Водећи децу у поље, најви ћемо на сваком кораку на какву бубицу; немојте пропустити, да је не посмотрите с децом и да о њој кажете толико, колико мислите да је за децу доста да о њој знају.

Пролеће даје савесном учитељу прилике, да позна своје ученике с појединим биљкама у природи. Ту се позову деца да посматрају: како биљка почиње под упливом светlostи, топлоте и влаге клијати и како даље расте и развија се.

Наравно, да се ово не може посматрати у пољу, него је за то потребан школски врт. На жалост — морамо признати, да је перед наших школа слабо тзвкових вртова, а само поред пространог и уредног школског врта може школа да своје ученике спреми за практичан живот.

Школа мора да учи своје ученике и у биљарству. Ова се наука не обучава у нар. школи научно систематички, него према потребама и приликама ученика. Да упознају биљке у својој школи и то прво оне, што су корисне, па онда оне, што су отровне.

Најпре вала биљку баш у самој ствари познати; од почетка њеног клијања па до потпуног развитка нека се посматра непосредно на самој биљци. Њену пупу, терање листа, цветање

и заметање плода, све то нека виде деца својим сопственим очима. Дакле учење и познавање биљака -- разуме се по себи да - не може бити у школи, него у природи -- школ. врту. -- Између четир школска зида, из књиге, на бледим и прашнавим сликама никада деца не ће стећи себи потпуно г знања о буди каквој биљци.

И сами признајемо, да ни близу нисмо рекли од онога, што би се иначе о горњој теми рећи дало. Али то нам управо и није ни била права намера. Ми једино желимо, да упозоримо учитеље, да са наступањем пролећа наступа и по школу нов живот, а ако ћемо по душама да кажемо и нов рад. Природа је жива књига и неисприв извор како по највећег научењака, тако и за нашу малу децу.

Зар има што лепше и дивније од природе? Учитељи треба сложно да крче пута, да пролеће лако и радосно може походити школу; јер само ће ово да уклони оно жалосно бледило са лица наших ученика, што га је загушљиви школски ваздух нанео; — пустимо, велимо, пролеће да нам у школу уђе, али и ми треба тај поход да вратимо; потражимо га што чешће у његовим најлепшим дворима: у красном школчком врту, на зеленој и шарној пољани и у хладовитој и мирисној шуми!

У Ст.-Керу на крају Фебруара 1887. A. P. П., учитељ.

О ВАЖНОСТИ МОРАЛНОГ ВАСПИТАЊА.

Вештина у добродјетели може се сравнити са другима вештинама. Ако смо се ради у њима усавршити, то се морамо из рана непрестано у њима вучбати, а с тим нам оне мало по мало таке и природне постају, да би нам на посљедку тешко пало нешто учинити, што би са правилима вештине или прописима добродјетељи у опреци било.

Као год што онај име способног вештака не заслужује, коме редко за руком испада добар вештачки посао затворити, тако би исто неправо име добродјетелног человека на себи носио онај, који је само гдекоји пут натегом добродјетелан постао, или случајно добродјетелно мислио и радио. Из тога дакле сљедује: да је нужно деци да се изране младости највећом пажњом добродјетели приведу и да се непрестано у њој вучбају, ако желе добродјетелни људи постати.

Сада ћемо овде и навести нека општа правила, која се на приведење деце моралном карактеру односе:

Деца се морају у послушности и попуштању вечбати. Ко
није то обадвоје у младости научио тај је целог свог живота
несрећан. Ми сви долазимо у разне околности, у којима мора-
мо слушати и попуштати, т. ј. ако нисмо ради нашој дужности
противно радити, или човечије друштво избегавати, свију се
добита и забава одрећи и онда своје станиште у шумама и
гудурама тражити; дакле, ако нисмо ради то чинити, онда морамо
нешто од своје природне слободе жртвовати, морамо неко
ограничење над нама примити и један другом попуштати. За
оног ће то врло тешко бити, који је више година за својима
нагонима без препоне слепо ишао, који није могао никакве пре-
преке трпити, којега су жеље за све оне, који су га окружавали,
заповести биле и коме је слепа љубав његових родитеља у
свима стварима попуштала, на један пут са свим друкчије мис-
лити и радити. Он је сада ушао у овај велики свет. При сваком
кораку наилази на неку препреку. На његове жеље нико
се не осврће и нико се не жури да их изврши. Његова само-
волја је час на овај — час на онај начин уvreђена, али ништа не
може њу сломити, јер је она јаке жиле пустила. Несрећан је
то човек! Он је жалосна жртва претеране жељности и милости!
Много ће пута желити, да су му родитељи своју моћ над
њиме чешће употребљавали, те послушности и попуштању учили.
Ако желимо својој деци те уздисаје и тужбе уштедити, то
њу вечбајмо — ја велим: „вечбајмо,“ јер је са простира про-
писима и опоменама тешко је покорности и попуштању при-
вести. Треба допустити да нас она лако намоле, шта више, тре-
ба њинима молбама испредњачити, када се то невиних и корисних
ствари тиче. Деци треба дјелом показати, да има право
задовољство и њина права срећа на срцу лежи; али не треба
уступати дечијој жестини и њином пркосу, те да нас сузе са-
мовоље неумесном сажалењу приведу. Немојмо деци ништа зап-
оведати без зрelog размишљавања и без довољног темеља, али
при томе имајмо свагда пред очима дечију слабост и младост и
по томе онда ствари удешавајмо. Када су пак већ заповести
издате, то их не треба ватраг повући и попустити дечијем твр-
доглавом одпору, а још се мање треба за лукавим ласкањем
повести дати. Не треба деци у један мах више и разних про-
писа давати, јер тим би ми деци несносан терет натоварили
и на неки начин их на непослушност намамили, или би децу
за бојазљиве робове учинили, који би највећим нестрапљењем на



онај жељени тренутак изчекивали, да своју слободу без пре- преке злоупотребити могу. Треба дакле све оно оставити на дечију вољу, што по себи није важно и што никакав опасан уплив на дечије влађање не може имати, те се потрудити она- кове јој представе и предмете у руке дати, на које се она могу лако одважити. Када се непрестано заповести на запове- сти гомилају и уједно свако кретање, свака реч и сваки поло- жај дечији прописима опредељује, онда се не могу сви прописи одржати, па се мора гдекоји преступ ћутањем прећи, а тим губе сви остали, па и најважнији прописи и заповести своју снагу, те непослушност постаје обичај.

(Наставиће се.)

НАШЕ УЧИТЕЉИЦЕ.

— За награду. —

Учитељство је у сваком народу један од најважнијих фак- тора. Оно је на многој тачци мртва стража У народној школи сав је посао у рукама учитељства. Али и од народног рада има учитељство велико бреме на плећима својима. Отуда и до- лази то, да се и у нашем народу толико говори и пише о на- шем учитељству.

Но код нас се уобичајило, да се само о учитељима говори. А о учитељицама ретко кад по који гласак или по које словце. Међу тим и њин је позив толико исто свет и узвишен, као и позив учитеља. И оне живе тако исто у народу као и учитељи. Па и о њима требало би више водити рачуна. И њима би требало чешће указивати прстом, где би требале да буду. И њих би требало чешће опомињати, да и оне засучу рукаве у ком народном раду.

Али о њима се већином ћути. Или зар за то, што их ма- ње има него учитеља, или што се на њих заборавља. Ако је до првога, сад их већ има приметније више него до скора. Ако је ћутање то о њима са другога узрока, онда није право. Оне су пола тела српскога учитељства, а за онај рад, који свему учитељству припада у школи и народу, оне су пола душе. Па зар да се само на једну половину тог целог тела и душе пази, а друга да се занемарује? — Ако је при подели рада правиле, онда не сме тако да буде.

Па за то сам и узео, да нешто о учитељицама пишем.

Ја — као учитељ да то чиним! Зар то сме да буде? — многа ће се од њих питати. Учитељице су врло осетљиве, па

Њу можда и овим речцима покренути струну њихове осетљивости. Но, кад ћу ја да признаам, да оне у неколико имају права на осетљивост, јер су — већином — још слабије наплаћене него учитељи, нека и оне признају мени нешто. А то признање нека буде: да ја — као колега — песам баш ипак са свим непозван, да о њима трошим мастило.

А за што то? За то, што и ја живим у пароду, па сам дужан, да проучавам живот његов. Па ја га и јесам марљиво проучавао, а још и сад увек проучавам, те отуд се и латих, да пишем о њима као о каквој лепој шајци, која би многу корист могла из себе истоварити на брегу мора народа нашег. А учитељице наше нека ми не замере, јер мени је народно благо пред очима, а вальда и оне тако мисле: народно благо, наше је заједничко благо, народно благостање је наше благостање.

А сад, кад сам се потрудио, да се разумемо, могу прећи и на саму ствар. Но пре тога ћу још коју онако у опште рећи о самом њином позиву, дакле и о нашем, учитељском.

Учитељица — тако лепа, тако дивна реч! Али не кад њоме представимо једну госпођу или госпођицу с квитом у руци, него кад заронимо у дубину права значења њена. Па зар има још које лепше речи, него што је та реч: учити! Бити вртар у напуштеном народном врту. Оплемењивати дивљаке из врта тога, дивљаке с душом и речју. Али не оплемењивати с лемом у руци, него срчју из срца свога. Лебдити увек над дивљакама тима, да силни ветрови, који их са свих страна као трошну сламку заносе и превијају сад тамо, сад амо, да те дивљаке ипак одолу њима, и ма да им толике сласти сладе пољуљивање то, — да ипак се одрже право. Дакле у један мах пазити и на правац, а у том и оплемењивати. Зар ово није свет и узвишен позив? Зар се може још лепшег наћи? — Али колико је он висок у узвишености својој, толико је тежак и теретан у самој низини, у кориту, у ком се ходи. Толики га таласи предрасуда запљускивају, толико га камење немара пречи у лакшем току, толико га недаћа у трновитим, нераскрченим пристанима сустиже! Па и мучити се и учити сред споменутих силних препрека и малаксати, а за тим опет се охрабрити, па још чвршће се држати — зар то није теретан рад? Али је мио плод његов, а то је еветност, која из tame постаје.

И учитељски и учитељички је позив као једна дугачка а уска стаза, којој у сусретају стоје све променљивости и раз-

наполиконости, какве само у природи постоје. Па целог века свога позвани смо ми, да тим стазом гредемо, а да никад не посрнемо, нити малакшемо.

Но два оружја, која морају у том путу увек уз нас бити, ипак нас могу да осоколе и ојуначе. Та два су оружја: воља и стрпљење. С њима свуда, без њих никуда. Они су помоћ наша, они су сарадници наши, а и вечити нам пратиоци.

Ето, такав је био позив учитеља и пређе, док још учитељица није било, а такав исти позив наишао је и на прве учитељице у нашем народу, кад је ускрснула мисао о њима — почела, да се оствареном зове.

(Наставиће се.)

КО ЏА БУДЕ УЧИТЕЉ ?

Кад ко хоће да се прими учитељског звања, или науми, да се почне сремати за њу, треба да запита сам себе: „Имам ли наклоности за то?“ Ово је од најважнијих питања. Не ћу ни најмање да омаловажавам природну даровитост — важност моћи здравог разума, што ће свако пуним правом признати, да је од веома велике важности за учитељско звање. Али учитељева права наклоност, — наклоност, што се не обзира само на материјална унапређења, него хоће да користи у највећој мери онима, које треба да обучава; наклоност, што испитује пре свега природу и способности човечијег духа и плаши се одговорности, кад покуша, да му буде васпитач; наклоност, што злато за груду земље, што је достојна презрења, сматра, кад га сравни с оним вековечитим драгим каменом, што треба да углади и да га изнесе на видик, да вечно светли; наклоност, што изруга земаљске идоле и за највећу цел сматра успокојење савести; нааклоност, што озбиљно истражује, шта је истинито и сасма одбације све оно, што је неумесно; наклоност, што у сваком детету познаје руку Божију и гори од жеље, да добије прилику образовати ученике до највећег степена, што боље узможе, — овакова наклоност је прво, што треба да је у учитељу и без чега ни најејајнији дар не може да га учини отлитим у звању.

Лако је примити учитељско звање без припреме; лако је спремити се за њу без онога поносног уверења, што илеменита савест увек изискује; али није лако исправити погрешку, што проста забуна и непажња може да проузрокује у души детињијој баш у оно доба, кад се забуне и непажње најлакше догађају.

Има много учитеља, који нису своме раду наклоњени. Многи не само да не пазе на то, да се за свој посао достојно спреме, него шта више баш из личне угодности хоће да буду учитељи, а често и у том уверењу, да су неспособни за сваки посао.

Многи од учитеља другу цел истакну себи. Неки су и у каквом вишем заводу и тек с тога се приме учитељског звања, да би имали прилике набавити нужну своту за издржавање, а главна им је цел: да про-

дуже започете науке, те тако за школу и за ученике — за децу — слабо маре; неки сматрају учитељско звање за степен ка вишем чину и достојанству, па свој привремени позив за веома несносан држе, а највеће ужи вање им је, кад куцне час, да распуштају ученике. Такови учитељи немају праве наклоности и осим тога, што им посао без успеха остаје, ученици су им често изложени великој опасности, ма да се велика брига води о њима.

Учитељ треба да је одушевљен за учитељско звање. Треба да осећа неисказано велику важност свог позива. Треба да зна, да његове погрешке свагда мање-више скоде ученицима. Није дosta — ако рекне: „Нехотица, или противу воље чиним.“ Он је таково звање изабрао, у ком је и само незнанje: грех. Незнанje у таким случајевима није уместан изговор, јер и само примање учитељског звања захтева, да је учитељ потпуно способан и вешт. С тога нек учитељ савесно испита себе, да ли има наклоности за учитељско звање, или не.

С мађарског слободно превео :

Ив. М. П.

ГЛАС ИЗ БОСНЕ.

III.

(Продужење.)

Полазак школе није до сад још обављен, а како су мјеста овђе раздаљена, мучно да ће се скоро и увести. Али ипак поједине срезке области дужне су, да свом снагом свога моралнога уплива настоје, да полазак овијех школа буде што многобројнији и уреднији.

И за ваљан напредак ћеце у школи води се особита брига и у томе погледу увела је земаљска влада њеке врло корисне установе. Полаже се особита важност писменим саставима ћечијијем и тачној коректури истијех, у чему се учитељ има да строго надзирава и о чем мора да даје извјештаја сваке годишње четврти у школскијем исказима. Дјеца се морају мјесечно оцјењивати и оцјене дјеци проглашавати са свијем настојањем за што повољнијијем утисцима, за што већи ћечији напредак. Овијех дана уведена је установа бланкета „мјесечна убавијест“, на коме је главни извод из школ. записника. Те убавијести носе дјеца својем родитељима као свједочанство њихове марљивости, владања и напретка у дотичном мјесецу. Ти су бланкети штампани с једне стране ћирилицом, а с друге су латиницом. Учитељи су дужни да раде, да том установом постигну све моралне пробитке код родитеља и ћеце за ћечији уредан полазак и већи напредак. За оцјењивање дјеце употребљавају се исти редови и називи као по опијем пучкијем школама у Хрватској и Славонији.

Међу особито важне установе унутрашњег уређења народнијех основних школа неизоставно долазе „тромјесечни школ. искази“, које издају и састављају школе и који путем котарскијех и окружнијех области долазе земаљској влади на преглед и уважење. Они су вјечни и живи „моменто“ како за школе, тако и за области. Да се може увиђети огромни значај тијех исказа, ево кратког прегледа њихова садржаја. Ту се извјешћује : 1. Колики је број ученика и ученица; 2. за колико више или мање него



прије; 3. колико их је које вјере; 4. колико их је полазило школу уредно или неуредно; 5. колико их је добило који опћи ред, или остало без реда; 6. колико је израђено задаћа у коме разреду из земаљског језика, рачуна и њемачког језика; 7. што се радило у школ. врту, у пчеларству и свиларству; 8. колико је дјеце боловало и од којима болести; 9. да ли је школа доста снабдевена књигама и инијем учевнијем и писаћем сретствима; 10. који је областни орган и када школу походио; 11. што разјашњује, примјењује, или предлаже и жели учитељ, односно управитељ школе. Од свију тијех тачака развију и напретку овијех школа од непроцијењиве је важности она под бр. 11. Њојзи је остављена једна цијела страна тога исказа. Ту је учитељу дата могућност, да све своје жеље и предлоге, који се клоне напретку и процвјетању завода, коме је он предстојник и чији живот и потребе он сам најбоље осјећа и познаје — да све то свијем својем па и највишој земаљској области најбољијем начином доставити може. Круна свега тога јесте то, што земаљска влада строго над тијем бдије, да се опажени недостатци отклањају као и у опште, да се умјестне жеље и предлози учитеља у дјело приводе.

Као што се по овоме већ судити да, државна се управа пажљиво стара, да њене школе буду тачно и потпуно снабдјевене свијем наставнијем потребама. Неочекује се ту, — да можда општије набаве сва нужна наставна сретства за своје школе; многе су школе добиле од земаљске владе красне подијуне колекције, многе пак више поједињих комада учевнијех сретстава, што се сваке године међу школе по мало раздјељује. Осим тога дају се многијем школама и своте по 100, 50 и 30 фор. за набаву учевнијех сретстава. Ако до сад и није нормирање какав принос за мјестне школ. библиотеке, то се државна управа ипак и о њима стара и раздаје сваке године свијем својем школама бесплатно по неколико књига, у чemu се особито пази на привредну и педагогијску струку. Ове године добиле су школе три књиге: „Poučnik u gospodarstvu i t. d.“, „Pjevanka od Fr. Kuhača“ i „Učitelj u školi od M. Vučovića.“

Намиравање дјеце књигама и разнијем прописима и т. д. красно је удешено и осигурано. Земаљска влада дала је приредити врло јефтине и ваљане теке за дјецу, да их јефтинијијех ваљда није нема; 100 комада задаћница, рачун. вјежбаница и прописа са по 10 листова овећег формата стоје само по 2 ф. 25 н. Већ у Јунију поднашају школе котарскијем областима исказе о потреби књига за будућу школ. годину. Ту се назначи број књига уз наплату као и без наплате за сиромашну дјецу. Наручене књиге добију се увијек за времена путем котар. области. Школа раздијели књиге и сабре од дјеце дотичне своте, ако су их донијела, а отпреми то са исказом о свему котар. области. Ова онда од родитеља, који могу да плате ишћера припадајуће своте, а према потреби опрашта од плаћања. У опће је ту главна ствар, да ни пошто ни једно дијете не остане без нужнијех књига. Школе могу истијем тијем путем и начином да набаве својој ћеци и нужне теке; но осим тога дозвољена је и установа повлаштенијех препрдавалаца у сваком мјесту. (Наставиће се.)

Сава Поповић

нови добротвор народни.

Сава Поповић православни Србин из Госпођинаца — оставио је у завештању свом, осим богатих легата цркви госпођиначкој, 130 јутара добре земље, као закладу за изображење младих Срба за чин свештенички. Земља ова вреди на 20.000 форинти; њоме ће управљати управа србских народних фондова, а приход ће се трошити на издржавање богослова у Карловачкој Богословији. Дај Боже, да овај скромни а свесрдни прилог побожнога срдца Савинога послужи за први камен при оснивању свештеничке семинарије у Срп. Карловцима, која нам је за религиозно морално и свештеничко образовање клира напег необходно нуждна. Нека се имућни синови и кћери православног народа србског угледају на новог овог добротвора народног Саву Поповића, па нека одсада прилажу на оснивање подпора за богослове и приправнике, из којих би се већ једном најпре свештеничка, а затим, ако се за нуждно нађе, и учитељске семинарије основати могле. Слава нека је и вечити спомен новом добротвору народном Сави Поповићу !!

КОЊОВИЋЕВА КОШНИЦА.

(Препечатано из „Годишњака“ за 1887. годину.)

Преда мном су лежале на столу многе немачке пчеларске новине и најновија дела из пчеларске књижевности. Превртао сам их и тражио не ћу ли што новога наћи у њима, да бих српским пчеларима саопћио; али не могох ништа новога наћи.

У то стигне ми из Сомбора кошница конструисана, састављена од Ст. Коњовића учитеља. Ово је нешто ново, за то држим, да ће свакога српског пчелара интересовати.

Коњовић је кошницу Гравенхорстову усавршио, дотерао да мож бити најпрактичнија кошница поред Орлићеве. Он је Гравенхорстову кошницу поамериканио. Тим је учињено, да је кошница Гравенхорстова, како је Коњовић преиначио, добила практичну вредност; јер кошница Гравенхорстова, како је сам Гравенхорст удесио, врло је неудесна и врло је тешко око ње радити. Ја сам ово и сам искусио, а то су исто увидели и богослови, који су радили на мојем пчелињаку. Кад сам којега замолио да прегледа Гравенхорстову кошницу, загледао се и неповољно му је било да око ње ради, а то је с тога, што је око ње тешко радити. Сваки је једва чекао, кад је око ње радио, да се је курталише; зато више и не стоји пуна у редовима мојих кошница у пчелињаку, него празна стоји у стаји забачена.

Десет американских кошница можем прегледати, док једну Гравенхорстову.

Оваку неспретну Гравенхорстову кошницу удесио је Ст. Коњовић тако, да се оквири ваде. Тим је учинио г. Коњовић ову кошницу практичном; и поред Орлићеве кошнице држим, да ће имати будућности.

Госп. Коњовића кошница оплетена је од рогоза; доста је налик на

нашу просту кошницу: горе је у врху на свод као и Граверхорстова кошница. Висока је 50 цм. (центиметара), дугачка је 34 цм. широка је 27 цм. Висина оквира износи 42 цм., ширина оквира 24 цм. Кошница се одозго отвара, има заклонац на свод, који је дубок 19 цм. Оквири су округли горе као и Гравенхорстови, не прибадају се кливчићима, него изнутра с једне и друге стране кошнице, има не једна дашчица, која је широка 53 мм. (милиметра) а дебела 11 мм. Свака та даска има седам жљеботина, колико и оквира има. У те жљеботине долазе оквири, да се не разиђу.

Колико је ово удесније од клиничића Гравенхорстових? И овим дакле надмашава Коњовићева кошница Гравенхорстову. Лето је над патосом узвишено 11 сантиметара. Тим — што се ова Коњовићева кошница одозго отвара, те што се врло лако и брзо оквири воде на поље и унутра међу — добија ова кошница врло велику практичну вредност. А уз ово још долази, што може сваки је сељак оплести од рогоза, а пчеле у њој могу најбоље презимити, него можда ни у једној кошници до сад познатој.

У Коњовићевој кошници није одељено плодиште од медишта; за то у овакој кошници, кад матица највише носи јаја, не ће бити у њој много меда. У оним крајевима, где пада главна паша, кад матица највише носи јаја, ваљало би тој кошници начинити преграду, којом би се медиште од плодишта оделило. Кошница Коњовићева овака, каква је, без преграде, може само добра бити у оним крајевима, који имају јесењу пашу. У јесен престаје матица носити јаја трутовска и пчеле нерадо улазе. Кошница, која у јесен има преграду, мора мање меда добити од оне, која нема преграду.

У јесен дакле не треба преграде.

За то и велим, да је Коњовићева кошница овака без преграде добра за крајеве, где има јесењске паше.

Али ја бих саветовао г. Коњовићу, да своју кошницу за један оквир распари и дода преграду, те тим би његова кошница била практична за сваки крај. Даље је лето узвишено над патосом 11 цм., а по мом мишљењу боље било да је доле над патосом. Да је лето доле над патосом практичније, има више разлога. Тако у пролеће тешко је пчелама своје мртве са патоса горе шикати и на поље износити, те тако постану троме и немарне, а на патосу међу мртвима и отпадцима од сада почне метиљ да царствује, ако пчелар не буде сам често чистио патос. Ако је пак лето доле на патосу, пчеле ће сав патос очистити и не ће у својој вредности попустити. И у нашим је простим кошницама лето са свим доле при земљи. Што доле при земљи наши стари пчелари на кошницама праве. лета, за цело их је искуство на то навело. Матица носи јаја око лета. Ако је лето доле, онда ће матица носити јаја доле у саће спрам лета, а горе над леглом сабраће пчеле меда. Ако је лето у среди кошнице, матица ће око лета носити јаја све доле, а горе у врху кошнице мало ће пчеле набрати меда. Ако је лето са свим горе, матица ће по свом саћу у кошници одозго до доле залећи тако, да не ће за пчеле остати ни ћелице, где би мед стоваривале.



Кошница дакле, која има доле лето, највише има меда; која у среди има лето, има мање меда, а која има горе лето, нема ништа меда.

Из кошнице, која има лето горе, у зиму топлина лако одилази, која има у среди лето мање топлина одилази, а која има са свим доле, још мање топлина одилази. На послетку угљена киселина, што пчеле издишу из себе, пада доле, па ако је лето доле, лако одилази кроз лето. Ако је пак лето горе, онда угљена киселина не може никуд да одилази, те се све више и више гомила горе, те свака пчела ако се пусти доле, докле угљена киселина допире, мора угинути. Ја бих саветовао г. Коњовићу, да лето начини доле над патосом. Као што сам већ споменуо, оквири су у г. Коњовића велики, те по њима би се морала удесити и већа центрифугалка.

Ово је што сам опазио на овој кошници, што би се могло поправити, и онда би за цело била поред Орлићеве најпрактичнија кошница, с којом би се могло у пуном смислу рационално пчеларити, а наши сељаци могли би је без икаквог трошка сами правити; а од тога баш зависи, хоће ли се и у нас подићи рационално пчеларење.

Двојица су у Немаца покушали да Гравенхорстову кошницу преиначе: неки Х. Варнкен и Х. Вихелс, али ни један није тако срећан као Коњовић, који је Гравенхорстову кошницу тако преиначио, да одговара свима захтевима рационалнога пчеларења, те по томе можемо је пуним правом назвати Коњовићева кошница или Коњовићевка.*)

Карловци, Јулија 1886.

Јован Живановић.

ШКОЛСКЕ ВЕСТИ.

Извршење наредбе В. Школског Савета. Наредба вис. Шк. Савета од 2. и 3. Новембра пр. године, која се није у своје време извршила могла у вештбаоници учитељске школе у Сомбору, због противљења неких људи, усљед енергичне пожурнице наше највише школске власти од 5. Фебр. о. г. бр. 9. и 10. извршена је без сваког противљења 18. Фебруара. Тога дана премештен је сомборски учитељ Вељмир Чонић у трећи разред средње мушки школе Сомборске. Акт овај извршио је управитељ учитељске школе у присуству г. г. учитеља средње мушки школе Сомборске, и тиме је могућним постало, да приправници могу одсада и у трећем разреду народне школе вештбања држати, која се ове године школске досада због познатих неприлика нису могла држати.

Школе у Хрватској и Славонији. Број народних школа и учитељског особља у овој краљевини по званичном извештају за год. 1886. још ни из далека не одговара потреби општег народног васпитања, ма да се од године 1878. до данас знатно умножио.

Полазак школе још је увек такав, да пријатељима народне просвете не може много утеше да пружи.

*) Радујући се овом новом проналазку вредног сурадника „Школскога Листа“ и отличног учитеља г. Ст. Коњовића, саобщавамо овај изврстни чланак првог пчелара србског г. Живановића „О кошници Коњовићевој“, коју учитељству и свима пчеларима нашим најбоље препоручујемо.

И школске зграде су још увек недовољне.

Повторне школе већма се похађају, него пре.

Школски вртови све се већма увађају, јер кр. ѕемаљска влада велику важност полаже на ширење привредног знања.

Издавање школских књига од 1873. г. знатно је напредовало.

Год. 1879. издан је нов наставни план за учитељске, а 1883. за више девојачке школе.

Преустројством политичне управе на темељу закона од 5. фебруара 1886. настале су неке промене и у школској управи. Од тих промена најважнија је она, што се тиче бивших жупанијских школских надзорника, који су из свог самосталног досадашњег положаја приступили у организовану свезу и ред стручних чиновника жупанијских власти — ограничени, колико је могуће на своју педагошки — дидактичну задаћу.

Усљед сједињења Војне Крајине са матером земљом 1881. г. настала је потреба, да се законодавном телу што пре предложи основа једног закона за народне школе у Хрватској и Славонији и законом од $\frac{5}{2}$. 1886. преиначене су неке установе.

Нова учитељска места. У Слатини, великим србском месту у Славонији, оснива се друго место за подучитељицу с платом од 500 фор. уз станарину и огрев. У Ђурђевцу у Беловарској жупанији оснива се треће учитељско место за учитељицу с платом од 400 ф. и станарином од 60 ф.

Премештања учитељска. Вредни сураденик Школскога Листа г. Симеон Кончар учитељ у Јошанима крај Удбине на молбу своју премештен је за учитеља у Врховинама.

Избори учитеља. За учитеља у Кули изабран је свршени приправник и испитани србско-народни учитељ г. Александар Плештић.

Г. Миле Мандић испитани учитељ у горњо-карловачкој учитељској школи изабран је за учитеља у Кључу босанском.

Постављања учитеља. На комуналној школи у Јасенашу постављена је наместном учитељицом испитана учитељица Софија Релић, која је педагогијске науке започела у Сомборској, а свршила у Горњо-Карловачкој србској учитељској школи. — Никола Тепшић привремени учитељ у Свинци наименован је правим учитељем у истом месту.

Наименовања. Катарина Магарашевића привр. учитељица на комуналној школи у Госпођинци потврђена је за сталну учитељицу у истом месту. — Милена Бошковићева свршена приправница пристављена је за привремену учитељицу у Купинову. — Олга Алексићева свр. приправница за учитељицу у Баваништу.

НЕКРОЛОГ.

Емилија Јанковићева редовна учитељица IV. разреда србске вероисповедне народне школе у Новом Саду — после дужег и тежког боловања, и пошто је са побожношћу примила Св. Причешће, преселила се у вечност тихо и мирно са поуздањем у милост Божију, дне 12. Фебруара о. г. у три часа из јутра. Покојница је рођена у Новом Саду 1854. године; свршила је учитељску школу у Сомбору с отличним успехом 1878. О трошку државном учила се потом и у ђурској државној

учитељској школи. Била је срдцем и душом отдана свом учитељском звању. Тело је покојица ове опојано у саборпој цркви новосадској 13. Фебруара после подне, којом је приликом лепо надгробно слово говорио г. Радослав Хорват учитељ новосадски. Затим је покојница уз велико саучешће сахрањена на Успенском гробљу новосадском. У њој је изгубила школа србска једну од најврстнијих и највреднијих учитељица. Бог јој дао спасеније вечно!

Никола Деспотовић испитани гимназијални професор суплент смедеревске гимназије у Србији после дужег боловања преминуо је у Смедереву 6. Фебруара о. г. Био је ваљан, млад наставник, родом из Сомбора.

Р А З Н О.

Дар. Његово високопреосвештенство Господин Герасим Петрановић епископ Бококоторски осим листа, што за себе држи, изволио је претплатити на Школски Лист за Православну Консисторију Бококоторску.

Мировина. Госпођа Драгиња рођ. Никашиновића удовица покојног Светозара Бакића учитеља србског у Пешти добила је из државне учитељске мировинске закладе годишњу мировину од 80 ф. а троје малолетне децице покојног Св. Врачка добијају из исте закладе припомоћ годишњу од 75 ф.

Игњат Бугарин правосл. узитељ у Дијечу добио је редовну мировину годишњу од 110 ф.

Из закладе Ст. Михаловића покојног архимандрита сентђурђског примају Школски Лист за 1887. годину србске школе у Тарди, Ланчугу и Чипу у будимској и србски учитељи у Јасеновцу, Плашкоме и Црквеном Боку у горњо-карловачкој епархији.

Дарови школама и учитељима. Најпречастнији г. Василије Живковић прота панчевачки изволио је претплатити један примерак Школскога Листа за гospођицу Софију Живковићеву учитељицу у Дивошу.

Најпреч. г. Фотије Јорговић настојатељ манастира Војловице претплатио је Школски Лист, осим за себе, још за школе у камералном Ст. Бурђу и у Товладији.

Г. Лазар Дунђерски велепоседник и властелин Чебски преко г. Јов. Настића учитеља Сентомашког изволио је послати и ове године предплату за сиромашне учитеље. Захваљујући овом илеменитом и редком родољубу на његовом дару у име дотичних изјављујемо, да се као дар његов шаље „Школски Лист“ србским учитељима: у Парцу у темишварској, у Бати и у Мађар-Бољу у Будимској епархији и учитељу у Чебу у Бачкој епархији.

Господин Риста Телечки начелник политичне общине велико-киндске, осим „Школскога Листа“, што држи за себе и за своју синовицу Даницу Телечкову приправничу II. разреда, послао нам је предплату још за пет примерака. Захваљујући на родољубивом дару овом, јављамо, да се „Школски Лист“ даје као дар његов приправницима Славку

Трифунцу, Миливоју Чудомировићу, Светозару Пирошком, Василију Лазаревићу и Ђорђу Брашовану.

Као дар г. Јована Настића учитеља сентомашког, који нам је 10 предплатника послао, шаље се „Школски Лист“ г. Јовану Деспотовићу учитељу Бременском и г. Петру Котуру учитељу у Доњем Рађићу.

Гд. Ђорђе Михајловић грађанин и велепоседник у Сомбору предплатио је Школ. Лист за србску школу у Брањину (Кишфалу) у будимској епархији.

На дар од сураденика нашег г. Аркадија Павловића Школ. Лист шаље се србским школама у Рацхидаш и у Медину у будимској дијецези.

Г. Јаков Лалошевић велепоседник у Сомбору претплатио је Школ. Лист за србску школу у Збегу код Сент-Андреје.

Као дар сураденика нашег г. Стевана Коњовића шаље се Школски Лист ове године ученицима гимназије Цетињске и ученицима доброврног инглезког завода у Сарајеву. (Продужиће се.)

Од беседе приправничке — на Св. Саву у Сомбору држане — пало је прихода 264 ф. 50. н. Од тога било је добровољних прилога 143 ф. 50 н. (Имена приложника штампаће се у идућем броју.) За улазнице примљено је 121 ф. 29 н. Чист приход 75 фор. 21 н. Ово је подељено сиромашним ученицима. Имена учесника овога добочинства обнародоваће се у идућем броју „Школскога Листа.“

НОВЕ КЊИГЕ.

Уредништву Школскога Листа послате су на приказ ове књиге:

„Физика у Срба“ студија из српске књижевности написао Стеван Милованов професор на срп. в. гимназији у Н. Саду обдарила Матица Српска. Прептампано из 145. 146. и 147. књиге „Летописа Матице Српске.“ У Новом Саду срп. штампарија Дра Светозара Милетића 1886.

„Митрополит црногорски Висарион Ђубишић“ написао Дионисије Миковић управитељ манастира Бање. (Прештампано из Гласа Истине 1886) У Новом Саду издање и штампа А. Пајевића са сликом покојног Вас. Ђубише. Цена 40 нв.

„Опис Манастира Пакре“ прилог к историји срп. цркве од Владимира Красића. (На посеб штампано из Стражилова) у Н. Саду срп. штампарија Дра Св. Милетића 1886.

„Отело.“ Трагедија у пет чинова написао Виљем Шекспир. Превели Г. Гершић и А. Хаџић за српску позорницу удесио А. Хаџић. У Н. Саду. (Зборник позоришних дела. Свеска 21.) Трошком књижаре браће М. Поповића 1887. Цена 50 нв.

„Gjorgje Kastriotić Skonderbeg.“ Velika narodna pjevanka u dve knjige, a u 16 pjesama, knjiga prva i knjiga druga. Izdanje knjižare braće M. Роповића и Novome Sadu 1887. Cijena svakoj knjizi 15 novčića.

„Бјегунац.“ Новела Мавра Јокажа превео Граничар. Издање браће М. Поповића у Н. Саду. Цена 25 нв.

„Два говора о Светом Сави“ држана у школској дворани у Земуну 14. Јануара 1887. Својим ученицима саставио Александар Кузмановић учитељ V. и VI. разреда.



„Мала Србадија“ дечији лист у Београду -- почeo излазити ове године у Београду под уредништвом г. Косте Петровића учитеља на Сави. Власник је листу „Учитељско удружење.“ Цена је за Аустро-Угарску и Прну Гору 3 форинта.

„Вардар, календар за просту годину 1887. која имат 365 дна. Година шеста. Во Беч. Цена један грош.“ Овај календар за потребу много бројних македонских Срба доноси осим обичних календарских ствари неке чланке чисто србски, а неке у наречију македонских Срба. На Србском језику су важнији чланци: Колико има Бугара? Радул Бег и краљ Шишман. (нар. песма.) Слава или крстно име у маједонских Срба. Како се крстно име служи? (нар. песма.) Кнез Добромуир Стрез. Добри савети добрима људима. Крштење Исусово. Света Гора. Цар и старац (приповедка.) Правила како може човек да очува своје здравље. Између састава на србско македонском наречију налазе се ови: Дука Станковић у Хиландару (песма из Дибре). Јана и браћа Јањичари. Богојавленске песме. Песме на чисти понедељник. Шајина робина. Маркова исповест и т. д. У обште вредно је да сваки прави Србин овај календар набави и чита, те да се тиме упозна са животом браће наше на даљноме јуту, која живе својим народним животом чајући слободе спасенија и воскрења народног.

УПРАЖЊЕНА УЧИТЕЉСКА МЕСТА.

— У Столном Београду тражи се учитељ на правосл. србској вероисповедној школи. Плата је 400 ф. леп стан с баштом и огревом. Рок на три недеље од 20 фебруара.

— У Станишићу тражи се учитељ на срб. вероисп. школи. Рок до трећег дана Ускрса.

ЈАВНА ЗАХВАЛА.

Благородни господин Коста Јовановић посједник и трговац из Да-
рвара — благоизволео је походити ову учиону дне 11. Фебруара т. г., те
је том приликом више добрих и марљивих ученика и ученица новчано
надарио.

С тог разлога частим се коли од стране моје, толи и од стране на-
дарених ученика и ученица на красном дару горе поменутога господина
најсмјерније се захвалити.

У Турчевићапољу дне $\frac{14}{26}$. вељаче 1887.

Јован И. Куурира, учитељ.

Сл. обшине и г. г. учитељи, који „Школски Лист“ примију, умолявају се, да нам предплату пошиљу. — Такође молимо: да се и лајски дуг што пре подмири.

Издаје и уређује: НИКОЛА Ђ. ВУКИЋЕВИЋ.

Штампа Ф. Битерман.