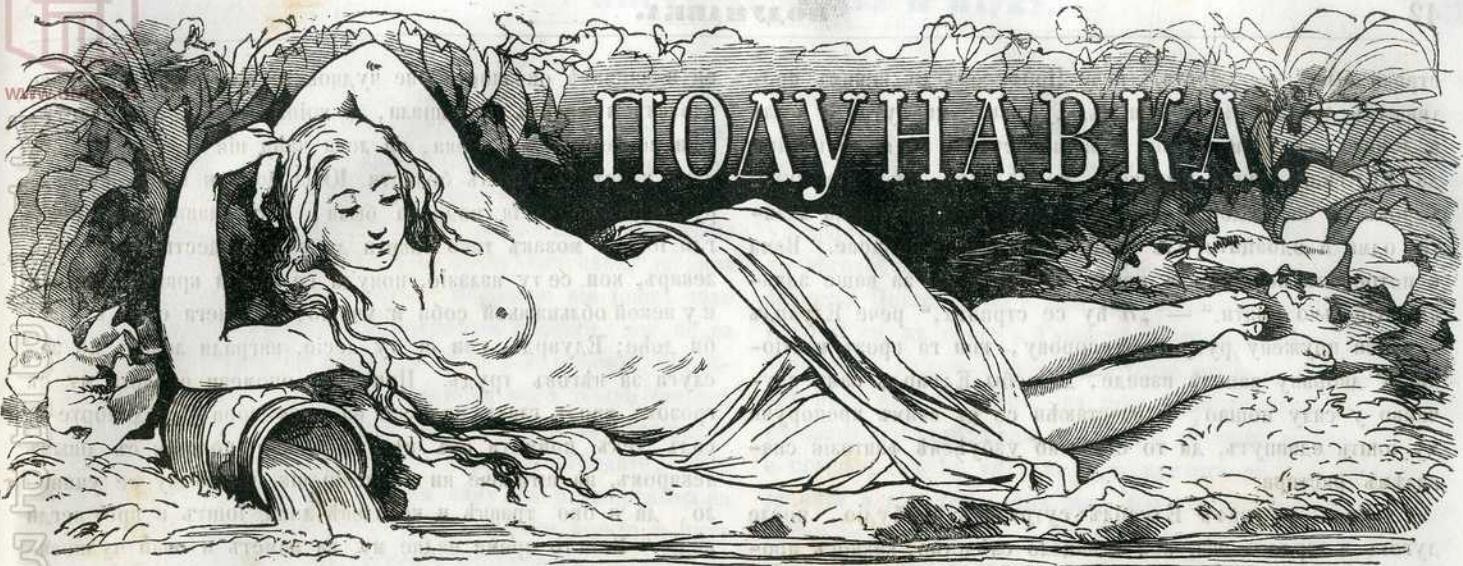


# ПОЛУНАВКА.



Бр. 6.

ТРИМЕСЕЧНА ЦИНА 6 1 ф. 15 к.

новый чечай.

излази сваке субботе у вече.

1857.

## Синьоре Черадиморте.

(Продуженј.)

Међутим дође Грађ Едуард одь Борновъ — онъ се заиста тако звао — опетъ къ себи, извуче свою руку изъ ледених прстію Професоровы, кои му є седећи поредъ њега на дивану, жилу пипао. Онъ є био маленъ, више надувенъ него дебео човекъ, и могао є одприлике имати петдесетъ година, съ бледымъ жутымъ лицемъ, по комъ су кратке чекињасте, прне и круте драке израстле быле. У дубокимъ рупама севала су два ватреня црна ока исподъ дугачких трепавица; његово є одело было прнѣ фракъ съ првеномъ панталономъ у руци одь дугмета, прне панталоне, шпада, плаве свилене чарапе и ципеле са сребрнимъ копчама. Изъ њега є излазио, при свемъ томъ што є здраво келинскомъ водомъ намазање био. некиј врло непріјатниј терпентинскій мириш, кој се може збогъ његовога заната извинити. Немачкій є говорио доста брзо и лако; његовъ бы гласъ морао до срца продрети, да ће његово дѣјство, подсмевајући гледање и често трзанје и кривленје лица уништавало. — „Вы бы се озбиљно разболели, любезный Графе,“ рече Професоръ, пошто му є младићъ съ прекинутымъ речма на труду благодарју, „да вамъ нисамъ да онай укрепљајући лекъ, кој ће вамъ зацело грозницу отерати. Није било ништа упутно, што сте мой излогъ съ тако раздражљивимъ чувствама посѣтили. Ямачно вамъ є ликъ колеричној болести или Уголина тако яко дирнуо?“ — „Не, не!“ повиче Едуардъ, „ни найстрашнији ликови у вашемъ излогу нису кадри моје спокојство тако яко пореметити и потрести; јеръ я самъ већъ више пута за оно кратко време, докъ самъ војникъ био, слободно смрти у очи погледао; доста самъ путаји био очевидацъ свакояке бђе людске — али, заклинјемъ васъ онимъ, што вамъ є најсветије, разрешите ми ону загонетку, ако нећете да полудимъ! Кога представља она женска особа, одь кое сте ме отргли? Ахъ, та то є њенъ ликъ, подобије врло велико! Нико другиј неможе быти, нешто она — —“ — „Миръ! миръ!“ рече врло тихо Професоръ, „ели могуће да васъ є онай најнезнантији ликъ

тако потрести могао? Та то є само ликъ моје ћерке, којој се єданпутъ прохтело да є у томъ положју снимимъ!“ — „Ваша ќени?“ повиче Едуардъ, „господине! не, то є лажь срамна лажь! узалудъ се трудите да ме обманете, то є —“ затимъ продужи блажкје, „опростите ми за ову наглостъ ако самъ васъ у момъ болу и туѓи увредио! О, та вы незнавте какве є тужне опомене тай ликъ у мени пробудио, какве є єдва залечене ране у момъ срцу опетъ отворио! Вы зацељо имате важне узроке, што нећете да подигнете покривајући, кое на томъ предмету лежи, али заклинјемъ васъ повторитено, ако вамъ є још стало за миромъ једногъ несретника, то немойте одь мене тако ужасно истину крити! — „Младиј човече!“ одговори Професоръ, упревши на њега продирућиј погледъ, а лице му се стане ужасно кривити, „младиј човече! шта є узрокъ, што вы силомъ ту велику тайчу изъ могъ срца изчупати желите, незнамъ, и свакиј бы другиј на момъ месту оваква страстина, неупутна захтевана пра-ведно одбјо, али нека наклоностъ къ вами, која се одь првогъ тренутка у мени породила, гони ме, да васъ онимъ истимъ поверићемъ наградимъ, коимъ сте и вы мене мало пре почењовали. Кажите ми само најпре у каквој свези стои оно можда случајно подобије на лицу євашимъ срдцемъ, да бы после покушати могао, да вамъ прећаши спо-којство повратимъ!“ — „Чуйте дакле,“ одговори Едуардъ после краткогъ размишљавања, „то є највернији снимакъ неке младе Венецијанке, моје прећашије любезнице, која ми є дуготрајијомъ болести на неописанији начинъ отргнута. После њене смрти, која се догодила прећашије јесени, оставиће Венецију, пошто самъ одпусти изъ службе узео, съ рађијимъ срдцемъ, збогъ губитка овогъ любовестојијогъ существа, кое є негда у прекрасномъ левојачкомъ венцу цветало, којимъ є свако вече у пріјатној ладовини морскогъ воздуха, пјаца св. Марка, обкружена была. Она се звала Юлија ли Фонтанела и обитавала є съ некомъ старомъ слушкињомъ у једној лепој кући у сокаку А\*, јеръ јој є отаџь на

страни быо." — "Доста," рече Професоръ съ некимъ противнымъ досаднымъ смешеніемъ, "укажите ми сутра ту честь и дођите къ мени у ово доба на вечеру, и я се надамъ да ћу вашу тугу ублажити моћи. Пре ми је немогуће, узрокъ ћу вамъ доцніје казати. Садъ идите кући па лезите одма и одбаците одъ себе те жалостне опомене. Вама је потребанъ покой, јеръ иначе бы се морао за ваше здравље озбиљно бояти." — "Я ћу се стрпити," рече Едуардъ и скепа пружену руку професорову, кој га крозъ гостиничку дворану наполъ изведе, да небы Едуардъ самъ случайно у салу пошао, и разстајући се съ нњимъ препоручи му јоштъ еданпутъ, да то страстно узбуђенъ фантазије спавајући растера.

Кадъ се графъ Едуардъ сутраданъ пробудио, после дугогъ и тврдогъ сна, кој је зацело слѣдство каквогъ професоровогъ опјата (частице опијома) быо, сунце је већ високо одскочило было тако, да су његови сјани зраци и у Едуардову собу крозъ завѣсе проницали. Онъ је био доста укрепљенъ и весео, како одъ дужегъ времена био нје и покушавао је да себи ючериши узбуђено стање, кога се као некогъ страшногъ сна опомињао, као кризис (рѣшителна точка болести) представи, кој је његову досадашњу раздражливост тако сретно променио и окончао. Онъ устане хитро изъ кревета и пошто је съ великомъ охотовомъ свой доручакъ поeo, поита у мирисну зелену шумицу у енглеској башти, по којој се благозвучно певају птица разлегало, пружисе по једной клупи одъ бусени и уживао је свѣжай укрепљајући воздухъ пролетнѣј јутра усхићенъ красотомъ и величествомъ пролећа. Ликъ његове садашње невесте, која је свакогъ часа очекивао, облетао га је у пуној дражести и любости, и растерицао му је мисли о бледој, изгубљеној Юлији, која је синоћи у излогу као изъ гроба воскре-савшу видио. Онъ се самъ називао лудомъ збогъ свогъ за-слепљења и рѣшио се да къ Професору на вечеру неиде, јеръ је осећао да нје доволно снажанъ и крѣпакъ да може са-владати она чувствованя, коя ће у нѣму као и јоче при угледу лица оживити, па и кадъ бы се оружјемъ разума и рѣшителности наоружао. Али тымъ му је слободнија била фантазија у представљању његове будуће среће, кадъ буде на страни своје супруге, коју му је сама мати изабрала; мало по мало испадне му за рукомъ представити себи да је његова любавь спрамъ Венцијанке само обманама (његове страсти) обновљена и оснаžена магијскимъ упливомъ при-морске, краљевске вароши, и италскогъ поднебја, а не чи-ста, права и снажна любавь. Зато покуша, да ове мисли колико је могуће изъ памети изглади; али као што се обично догађа да намъ се оно чега се најрадије отрести желимо и што бы радо заборавили, тымъ живље представља, тако је било и съ Едуардомъ; и преко волје опомињао се онъ не-ки појава изъ његовогъ пређашње живота и што се већма трудио да ликъ Юлијинъ изъ памети изглади, да бы му се тымъ живље и сјаније ликъ његове садашње супруге пока-зао, то му је у већој дражести предъ очи излазио ликъ Юлије, и текъ што је покушао да у себи пробуди одврат-ност према овомъ дражестномъ створењу, одма му се ука-же она као каква болестна мученица, као рукомъ смрти згићеный и покошеный кринакъ. Садъ му се напово обно-

ве и найманѣ околности оне чудновате болести, која је ићно здравље и животъ изтрошила, и којој нєданъ одъ савету-юћи се лекара ни имена, ни лека наћи нје могао, а много манѣ испитати узрокъ болести. Јуліја докъ је јоштъ богињи ружичиногъ здравља подобна была, оде еданпутъ на балъ, где јој се мозакъ тако заврти да је у несвесть пала; некиј лекаръ, кој се ту налазио, понуди се да јој крвь пусти, кој је у некој оближњој соби и учинио, одъ чега одма къ себи дође; Едуардъ, кој се ту десио, награди лекара по за-слуги за његовъ трудъ. При овој опомени пролети му съ грозомъ крозъ главу помисао на професора Черадиморте-а; садъ текъ примѣти онъ његово велико подобије съ онимъ лекаромъ, на што јоче ни помислио нје, и ако му се учини-ло, да је ово трзање и кривљенje лица јоштъ и пре негди видио. У исто време падне му на паметъ и онай чудновати начинъ, на кој јој је онда крвь пустіо т. є. съ некимъ тайнепуњимъ мрмљањемъ неразумителни речиј и брижљивимъ скупљањемъ прекајуће крви у кристална стакла, која је одма херметички затворио и са собомъ, пошто је рану свезао. понео и одма се удалјо, да га нико више ни-ди видити нје могао. Одъ тогъ дана почела је Јуліја, не-сећајући никаквогъ бола, слабити и свою румену боју съ лица губити и то тако брзо, да је насеко ружично руменило уступило место смртномъ бледилу, кој се мало по ма-ло и по целомъ тѣлу разпрострло; она се тужила непре-стапо на некиј назебъ у свима уловима тѣла, а нарочито око срдца, кој је све слабије и слабије куцало, докъ се нје сасвимъ утишало, а ићно мармурно ладно тѣло лешиномъ постало, која нје на себи никаквогъ знака трулежи покази-вала и ако је осамъ дана на астали лежала, но почемъ су на њој сви знаци смрти били, то буде деветогъ вечера у оближњој цркви погребена.

Едуардъ, кој је весео у башту ушао био, врати се мученъ наистрашњомъ слутњомъ сумњомъ и ужаснимъ пред-чувствованїмъ у свое обиталиште, где неко лепо мирисно писманце застане, у комъ је ићномъ женскомъ рукомъ на талјанској језику слѣдујуће написано было:

"Мой отчу, кој непрестано сумња, да ћете се вашегъ обећања сетити, јеръ је то врло редко кодъ велике господе, наложио ми је да ваље овимъ писмомъ написано на вечеру учитио позовемъ, којомъ ћу приликомъ имати срећу и я съ вами у познанство ступити."

Юліја Черадиморте.

Остатање дана проведе Графъ Едуардъ сасвимъ немирно, па да бы се мало разонодио и да бы му време брже про-шло до оногъ сата, кадъ је требало къ Професору ићи, про-јаши онъ крозъ целу околину повајвише у брзомъ трку, али тымъ је свою немирну крвь јоштъ већма узбуњио. — Помрчина је већ добра густа била, кадъ се Едуардъ вра-ћао. Одъ вароши је само јоштъ по сата удалјио био, но почемъ је јоштъ рано било да къ Професору иде, пусти свогъ умореногъ коња, да у коракъ иде. Тишина, која је свуда по поляма и ливадама владала, угледъ румены брегова, на које је сунце праштајући се съ нњима свое пурпурне зраке ба-цало и вр'ове нјове оруменило, и вечерњи звони на собор-ной цркви, све то тако благо на Едуарда подјествовало, да се његово страстно усколебано чувство мало као утишало;

зато садъ стане размишлявати, на кои ќе начинъ одъ Професора разрѣшенъ оне тайне, коя га е тако мучила, изчупати, кадъ наеданпуть стане нѣговъ конь зазирати, кадъ нѣкъ узане ќуприе, преко кое е преѣни хтео, тако да га ни милованѣмъ ни мамузанѣмъ на ќуприо ніє натерати мogaо. Да бы дознао, зашто се то иначе мирно створенѣ никако съ места ніє кренути хтело, буде принуђенъ сићи, да види шта е то, одъ чега конь зазире. Помрчина ніє юштъ тако велика была, да ніє мogaо тѣло човечіе познати, кое се на наслонъ одъ ќуприе наслонило, и ноге доле обесило. На нѣгово питанѣ: „Ко ту седи?“ одговори неко тешко стенянѣ и еланѣ; онъ се ніє мogaо при свой нѣговой неустрашимости и одважности некогъ тайногъ страа ослободити, кадъ е неко тромо существо устало и нѣму съ разширенымъ на нѣга управлѣніемъ рукама на сусретъ пузећи пошло и путь къ ќуприи препречило. На нѣгово повторително питанѣ: „Ко си, шта ту радишъ, шта ќешъ?“ закрепши неко створенѣ, кое е Едуардъ држао за каквогъ пія ногъ селика: „Сачувай ме, о коняниче, да ме неувати! сакри ме на какво безбѣдно место одъ професора Черадиморте-а; єръ самъ одъ нѣта побегао, што ми се досадило да ликъ одъ воска представляемъ, а ако ме опетъ увати то ќе ме у ватру бацити!“ „Бегай одатле ты будаласто чудовиште“ — повиче Едуардъ эгрозивши се при имену Черадиморте; онъ е то стра-

шило држао садъ за какву будалу, кои е изъ лудице побегао. — „Бегай с'пута, ил' ќу натерати коня на тебе!“ — „Учини, учини то, молимъ те, тако ќу се барь смирити!“ — заеши страшило, али у томъ тренутку счеда га графъ за яку и повуче с' ќуприе тако снажно къ себи, да е с' найужаснѣмъ урланѣмъ на землю падо и валяючи се као псе-то нѣгова колена ядикуючи обуватило! „Та заръ ме непознаешъ? Погледай ми у лице. Заръ ме ниси видio у излогу? Смилий се на сирома Гашпара Хаузера; Професоръ ме е убіо ноћу у дворской башти, крвь ми е у восакъ усую и изъ нѣга мой ликъ слю, па тако быва са свима онима, кои му шака допадну; иди и ты тамо на твою штету, кадъ те е позвао; онъ ќе ти одма крвь пустити па е у стакло затворити и изъ тебе лепъ ликъ одъ воска слити, то некъ ти служи за опомену!“ — Едуардъ чувши то у мало што ніє у несвесть пао и готово се бояо да паметъ неизгуби; онъ се садъ добро опомнило, да е юче у излогу ликъ Гашпаровъ видio — зато се счепа за косе, да бы се уверio да не снива; гонићи очаянѣмъ, скупи све свое силе, и одтури ногомъ на страну ово страшило, кое га е задржати хтело, скочи на коня и одюри у варошь управо у свое обиталиште, понесе са собомъ два мала пиштола, попне се на фіакъръ и поита у гостиницу къ професору Черадиморте-у.

(Продужиће се.)

## Граѓа за науку,

како ќе се човекъ самъ, безъ лекара, лечиши.

### КАПЛЯ (SCHLAGFLUSS).

Капля га је ударила, ово обично велимо о ономе, који, неимавши никакву болест, наеданпуть или мртавъ падне, или му се цела једна страна укочи, или текъ поедини удови. Неки се по краткомъ времену опетъ освreste и могу удове капљомъ дирнуте мало покренути, други напротивъ овесвешћени после неколико сатиј или дана умру. Млограма опетъ, кадъ се освreste, ослаби духовна моћ и постану ту-поглави; на ове се обично по краћемъ или дужемъ времену опетъ капля повраћа.

Капля долази или као муња брзо, или найпре предходи несвестица, тамност предъ очима, яка тегоба у пресима и мука, или се муџа, или сасвимъ онеми. Ако болестнику яка несвестица чувства и свесть обузме, наеданпуть се стропошта, лише или съ тежкомъ мукомъ, или хрче или рође; лице му је понекадъ сасвимъ црвено, или само мадро-црвено и на једну страну раззвучено, очи укочене, зенице разширени, трепавице спуштене, уста запенушене и некривљена, рука и нога съ једне стране сасвимъ отоболјена. — Да се може по некимъ знацима напредъ познати и предсказати, кадъ ќе капля ударити, о томе нетреба ни мислити, юштъ маћи, да су само они капљи подложни, кои су дежмекасти, краткогъ и дебелогъ врата и црвеногъ лица; — капля обично удара у годинама люде и оне, кои брзо дебљају.

Одкудъ долази дакле ова напрасна смрть, или ова несвестица съ укоченымъ удовима? Узрокъ је овоме поготову какавъ боль у мозгу; што-но пакъ лекари називају капља у мозгу, томе је заиста узрокъ, што се крвне жилице у мозгу раскину и крвь у маньој или већој количини по мозгу разиђе; а зашто се ове жилице прекину и крвь или по целомъ мозгу разліс или на једној страни, гдје притискомъ своимъ живце на той страни у мозгу скопчавајуће се омлитави и разслаби, — узрокъ је томе, што се у овимъ жилицама понекадъ велика мложина крви нагомила, које често тако набрекну, да се морају раскинути. Збогъ тога се највише и догађа или кодъ людји у годинама, кои имају укрућене, тврде и ломне жилице, или кодъ они, кои брзо дебљају и мастине, мекане и крте жилице имају — нарочито ако юштъ и яка пића употребљавају.

Разливанъ ово крви по количини разна слѣдства проузрокује. Раскине ли се по гдјакој мала жилица и мало крви изиђе, тако, да мозакъ притискомъ манъ бола претрпи, то ќе и несвестица и укоченост у манѣмъ степену быти и часкоро изчезнути. У овомъ случају природа ќе (а никадъ лекаръ) болестника опетъ опоравити; но овде се неможе време опредѣлiti, кадъ ќе та разслабеност и укоченост проћи, єръ то зависи одъ тога, да ли ќе се разливена крвь брзо или споро разиђи. Ако ли се напротивъ изъ жилица

млога крвь разліє, онда већь нема надежде, да ће се она разићи, већь се на једно место скупи и у тврду масу претвори, коя мозакъ непрестано притискује. У овомъ случају једна страна за навекъ узета остаје, нити има лека, нити бање, нити магнетно-електричногъ начина лечења, кое бы га изцѣлити могло. Често се пакъ ова разливена крвь после некогъ времена запали, коя смртъ причини. — Ако ли на једанпута млога крвь мозакъ притесне и скоро га згничи, онда ће болестникъ или одма умрети или сасвимъ узеть за навекъ остати. — По овоме дакле види се, да се слѣдства капља немогу точно опредѣлiti; — да су пакъ лекари у стану съ лекарјима излечити капљомъ удареногъ болестника — право је сувѣрје. У обичай већь је било ушло кодъ лекара, да се оваквимъ болестницима подоста крви пусти, пјавице на главу метну и ладнимъ крпама непрестано глава обвја, но до данаšnje ъзе се доказало, да је ово икоемъ болестнику одъ помоћи било.

Кадъ ъзе дакле у стану лекарь ову болесть излечити, онда смо мы сами дужни гледати и на себе пазити. Мы знаемо, да люде у годинама, кои круте крвне жилице у мозгу имају, и оне, кои брзо дебляю, понайческе капља улара, и то онда, кадъ се доста крви у мозгу нагомила. Да бы пакъ такови люди знали, да ли јимъ је у мозгу крвь нагомилана, нека гледе само на биљу жилу посредъ слепы очију,

која горе иде; кадъ је ова укрућена, врло кривудајући иде и самимъ пипањемъ може се тврдоћа примѣтити. Такови люди морају све избегавати, што је току крви изъ мозга идући къ врату и преима противно, као: нестезати вратъ и прси, чувати се одъ капља, непевати яко ни дуго, невикати нити у што свирати (дувати), несагибати се често, нити дуго сагнутъ остати, недизати тежке терете, неапинјати се яко, непретеривати у трчанию, игранју и плivanju; — избегавати такође све, што бы крвь у већој мложини у мозакъ натеривало, нарочито што бы биља срдца проузроковало, тако непити прекомерно яко пића и яку кафу, непреести се, испотрести яко духъ, неусиљавати се у раду било тѣлесномъ или умномъ (особито ноћу), чувати се одъ велике и напрасне топлоте и ладноће, уобщите свакогъ назеба и т. д.

Съ оваквимъ болестникомъ треба овако поступати: све аљине што пре одкопчати и одрешити треба, поставити га на угодно место, и то виште да седи него да лежи, съ усправљеномъ главомъ и спуштенимъ ногама, у соби да је воздухъ чистъ и свежиј, ноге утопљене и на све друго пазити, како небы крвь у главу ишла. Кадъ болестникъ овако на миру остане, природа ће безъ помоћи лекарске сама оно учинити. што закони човечијегъ тѣла захтевају.

посрђу д. Јеллитскиј.

### Важина земља.

Архимедъ (рођенъ у Сиракузи год. 287 пр. Хр. + год. 212 пр. Хр.), старый грчкій мудрацъ, жело съ имати у некој даљини одъ земље само једну точку, где бы свой по-кretникъ (полуги) наместити могао, па да земљу са свога пута одбаци. Новія наука била је много умереніја, и желила је само важину земље измерити (вагати). Колико је тежка ова мањина лопта овогъ зданіја света, ово прашно зрице на ортачу Божества? Земљу вагати? Одкуда да се узму мерила, и где да се ове наместе, те да се на једну страну намести земља, а на другу прилична количина центашкихъ вага, како бы се важина земље дознада? Можели се уобщите земља вагати као каква глава шећера? Истина неможе тако, али се опетъ може вагати (мерити). Нију су више пута вагали, у прошломъ столећу, али јоштъ никако точно. Истомъ је предсѣднику звездарскогъ друштва у Лондону, Балфу, после многогодишнje, посведневно продуженогъ труда изпало за рукомъ, извршити то огромно покушенje. Поступање у овомъ делу неможе се протолковати безъ предхолни естествословни знанја, безъ чертежа и формула, и збогъ тога се морамо са самимъ представљенjемъ задовољити.

Тежина, као што сви данаšnje одъ времена славногъ Енглеза Нютна признајемо, ъзе ништа друго, већь привлачна сила каквогъ тела према другомъ. Ова привлачна сила толико је већа, колико се тела већма једно другомъ приближе. Туткало, лепъ (Ћиришъ) и китъ нису ништа друго, већь средства, коимъ се размакнуте поедине части у каквомъ телу точно изпуне тако, да се после као једна једита част тврдо скопчају. Што су части у каквомъ телу више зблене,

што је тело какво гушће или тврђе, то је већа његова привлачна сила, његова тежина. Кугла одъ топа тежка је, што су у њој многе части (или атоми) зблене, а тако је исто и у земљи, и збогъ тога се ова тела узаемно яко привлаче. Ако се кугла одъ топа у воздуху обеси, а друго опетъ тело између те кугле и земље, то ће ово у среди тело у једно и исто време две силе привлачити, земља доле, а кугла одъ топа горе. Наравно привлачи земља збогъ њенихъ частиј, кое се у њој с'единио, са много тисућа билона већомъ силомъ тежине, него кугла одъ топа. Али чимъ се нађе средство, одкрити ову, по сразмерности безконачномаду привлачу силу у кугли одъ топа, онда су се већъ и мерила за нашу земљу нашла.

Но съ овимъ неможемо јоштъ ни изъ далека себи представити ону тайнствену кућу у Лондону, у којој је Балф толико година изъ дана у дан једио и крозъ увеличавајућа стакла у заптивено стаклено звono са танкимъ невидимимъ кончићима и куглицама, топломерима, воздухомерима, влагомерима, невидиме знаке и чуда гледао и изъ дана у данъ бележио и рачунао, да бы најпосле после толико година изъ многи дебели књига пуны чисала и тайнствене формула изнашао оно огромно, највишой фантазији и највишемъ математичномъ оштроумљу неприступно число, и да бы рећи могао: овогико је тежка земља. Па опетъ је главни инструментъ, коимъ је земљу вагао, изгледао као каква детинярија. Тай бијеше: једанъ дугачакъ танакъ прутъ, који је по среди о свиденомъ кончићу свиле бубе висио, а имао је на обадва краја лаке кугле, тако да је тај прутъ,

а јо га ништа ћије у сколебало, право стояо, као каква мерида. Да би се ово постигло, висио је прута у заптивеним стакленом ковчегу, но тако, да су се могле велике и тежке, математично-округле кугле близу оба краја прута наместити. Ове су кугле онда привлачиле прута, тако да је овай почeo дркнати. Време, за колико ово дркнанье траје, постаде дакле мерилом, земниог привлачења у сравнению съ привлачном силом кугла.

Бадъ е радио толико година самъ самцитъ и врло е редко къ себе пуштао учене пріятель, да на прстима тихо уђу, па ни самой сунчаной светлости ніє приступа дао, тако да се у мраку као духъ съ духовима средствомъ стакала и очалина разговарао. „Кадъ се самъ мерилама земље приближавао, ступао е полако и тихо као каква аветиня по безгласнимъ простирачима. Свой коракъ, свое діянѣ, свое куцанѣ жиле, свою животну топлоту оставляо е за собомъ, да небы сметао и узнемирю. Никадъ ніє мерилама приступао безъ изявљеногъ страа и страопочитаня.“ Тако е радио осамнаестъ месеціи изъ дана у данъ и учиню е 1300 покушена, пре него што су права покушения вагана започела. Затимъ е вагао четири године свакиданъ у својој мрачној радионици и найпосле разрачуна по своимъ книгама важину земље. Колико е дакле тежка наша земља? У иљговoj великоj книзи назначено е као резултатъ са-мо ово:

„ $\Gamma = 5 \cdot 6747$  съ погрешкомъ, не преко .0038.“

Ово значи: Густина је равна 5·6747. Ово опетъ значи да

е земля одприлике  $5\frac{1}{2}$  пута тежа, него што бы била, кадъ бы се одъ саме воде состояла, двапутъ тежа одъ найтврђе стене на површини, уполакъ тежка као олово, а двапутъ тежа одъ цина и цинка, сбиръ сбира у тонама (тона е мера одъ 20 центіј) израженъ:

1,256,195,670,000,000,000,000,000, £.

еданъ квадрилонъ, две стотине петдесетъ шесть хиляда, сто деведесетъ и пять трилiona, шестъ стотина и седамдесетъ билiona тона. Погрешка у 385 билiona тона изчезава према овој маси као једна стотинита частъ грана у кубичной стопи воде, коя е  $62\frac{1}{2}$  фунте тежка, изчезава као мала частъ петельке на каквој великој ябуки. Па колико је то число? Толико, да га човечі разумъ неможе сватити. Већъ кодъ билiona стане намъ паметъ. Да је кој човекъ пре сто година пре Христова рођења почeo брояти, па да ће ни со ни спавао, већъ да је само дияло и непрестано крозъ све дане, месеце, године и векове брояо, то небы до данасъ јоштъ до билiona изброяо. А шта је трилioni? Шта су 256,195 трилiona? Јоштъ числу једанъ квадрилонъ. А шта је овай? Па јоштъ тоне! Шта су ове у центама? У фунтама, у лотовима, у гранама, у атомима, изъ који је земља састављена, одъ који можда једанъ биллонъ састављу једно зрно песка, као што у настъ 12 саставља једно тесте (тупе, das Dutzend)? И опетъ ова цела лопта, коју мы земљомъ зовемо, нје ништа друго, већъ невидимый прашакъ на ризи свеобуватојегъ сведржителя!

ПОСРБЮ Ђ. МАЛЕТИЋЪ.

## З е н д и С а м о с ы .

## 1. САМОЁДСКЕ ТУНДРЕ

Четири крепке сице раставляю предъле била, животи-  
я и народа. То су: мора, пустинѣ, високе горе и ледена  
поля. Одъ овы мораю быти последня найсуроўія, ёръ иначе  
наша понятія о леденімъ предълема не бы тако тамна бы-  
ла, како што у ствари и есу. Али и ова истина има свое  
изятіе. Као што су млоги по другимъ непознатымъ крае-  
вима путовали, тако су неки и неки и по овима. Премда  
Европска образованость у своимъ собственнымъ краевима на  
западу кодъ коле на прибрежю белогъ мора у мурмарской  
Лапонії престає, на истоку кодъ Мезе у землї Самоса,   
опеть знамо мы више о племенима Ескима у сїверной Аме-  
рики, него о Мурманцима и Самоедима, кои су управо на-  
ши земляци, почемъ су и они Европляни. Мы ъемо дакле  
овде о Самоедима и ныювомъ предълу по дѣлу „Путовани-  
по сїверу“ не давно одъ некогъ Шведа Кастрена изишав-  
шемъ говорити.

Представимо себи, да се у последнѣмъ mestу образованости Европске — у вароши Мезе налазимо, коя наравноименой реки лежи. Одавде се распостиру прости и баровити предѣли, кои се по старомъ єзыку Чуда и Финландезаца Тундре називаю — одавде започинѣ Европска земля Самоeda. На съверу граничи се съ Леденимъ моремъ, на истоку съ Ураломъ, на югу съ неизмеримомъ словомъ шу-

момъ; лежи дакле између 66 и 69 степена ширине, а одъ 62—83 степена дужине; на западу раскомадана је, кое што ю морски заливи пресекају, кое што узани комадићи у Ледено море улазе. Найвећи је одъ ових полуострова Канин између 67—69 степена ширине. Тундре Канинъ и Тиманъ имају найвећи заливъ, кои је подъ именомъ Ческая-Губа поznатъ. Преко знаменитогъ овогъ предѣла тече величествена река Печора; она дели земљу на две половине; западна окружена Белимъ моремъ и печоромъ, назива се „мала земља,“ коя се опеть на две половине дели, на западну канинску и источну тиманску Тундру, преко кое реке Пюша и Сиопа теку. Обе ове реке уливају се у Ческая-Губу. На Канинскай Тундри званой одъ Самоеда Салѣ налази се сѣверно прибрежје названо „Канинъ пость.“ Тиманска тундра назива се средња земља, или Юде-ја, коя лежи између Канинске и Большесемельске одъ Урала источно граничеће се Тундре. Ова последња назива се велика Тундра.

То е положенъ земљ, крозъ коју путујемо; — веле путници. — Саонице, у којима је неколико съверни слена упрегнуто, стое преправне. Умотани преко главе альянама кожнимъ седнемо башь у очи божића на саонице. Кочиши самоедски држећи у једној руци бичъ, у другој дугачку батину, тукао је съверне слене, који су као виле летили.

Тундра је сва шута, као море; и да ће ветаръ понекадъ снегъ развејао, те се тако помолише чбуни ођи ниски врба, мы заиста не бы знали, на комъ се елементу налазимо. Врбе намъ показаше, да је наблизу какавъ поточићъ. На коју се годъ страну окренемо, одсюда насеља дивљач окружава; часъ виде се неки брежуљци, часъ су опетъ снегомъ затрпани. Ођи силногъ снега полегла је нека тама крозъ коју само наше сјеверне слене видимо; мы гледамо; упрепасћени, а Самоеди безбржно пева. Докле годъ наше сјеверне слене видимо, лотле смо безбједни — али тежко нама, ако збогъ веће мећаве и ини испредъ очију изгубимо бадава ћешъ се обзирати и за помоћь викати, ту ти очевидна пропасть предстои. Ништа друго нечујемо, осимъ силно зувнѣ ветрова, који су намъ и кровъ са саоница однели и који намъ ока отворити недаду. Бадава се на све стране окрећемо, да бы само слободнѣ дисати могли; — дивља хука свесть намъ одузе. Аљине су намъ скрозъ прокисле — кадъ бы случајно у полу замркли, сви бы се одъ мраза укочили. Но срећа се на насеље насмеши — издалека чујемо лајнѣ паса и мало затимъ дођосмо до једине колибице. Обезспљићи, скоро безъ чувства сиђемо се са саоницома, уђемо у узвишну колебу, и текъ после 24 сата опоравимо се и къ себи дођемо уверени, да смо највећу мећаву већи издржали. Но како се љуто преваримо. Наданпутъ зачу се наполю ужасно пјоканѣ ветрова; любопытни видити као одморни ово ужасно појавдени, истрчимо изъ колебе, премда су намъ добри Самоеди саветовали, да то нечинимо. Полагано и предосторожно скинемо се на последњи степенъ. Чимъ на земљу ступимо, зашиће насеље страшна олуја тако, да смо мислили мртви на земљу пасти; съ напрегнутимъ силама јду се докопамо степена. Уђемо напново у собу и пола-изумри на патоље паднемо, јеръ ни толико снаге имале нисмо, да на постелю легнемо.

Садъ можемо доиста рећи, да смо најжеће издржали. Но како што овай предњи има свое ужасе, тако има и свое прјатности; јеръ чимъ се непогода утважила, одма насеље је време примамљивало напољ, да или дивље кокоши ватамо, кое вешти руски ловци у особитој мрежи стотинама ватају, или да црне лисице ловимо, одъ који скupoцену црну кожу урођеници за брашио, масло, кисело млеко, барутъ, олово, ракјо и друге ствари променомо. При чистомъ времену предњи овай сасвимъ другачиј је изгледа. Погледамо ли само добро природу, то ћемо видити, да и зима на Леденомъ мору има свое красоте и прјатности, као годъ и земља на југу. Ноћу блестајуће звезде и сјеверне светлости пламте на небу. Опажамо докле годъ око допире, како

на површини снега трепти; врњови пакъ гора стенама начкани — у планинској Лапонији — окружени су пламтећомъ светлости — и чини се човеку, као да светлост та изъ самы стена исто онако излази, као ватрена матерја изъ огњедишући горе.

Но јоштъ лепше намъ се указује чистъ есенји данъ, кадъ је земља јоштъ снегомъ покривена, шуме тамне, ледъ стаклећи се, воздухъ чистъ и врло лакъ; кадъ викаквогъ ветра нема, никадъ се птица нечује, никакавъ гласъ муку природу неузнамирује. У исто време есенъ је и права жетва. По Тундрама даје она одъ сјеверни слене месо, различите коже и т. д.

Мање се можемо съ летомъ хвалити; па ма се налазили край величествене Печоре, съ ићнимъ лепимъ шумомъ обрастлимъ обалама, зеленимъ ливадама и острвима, съ највишимъ планинскимъ врјовима и садъ снегомъ покривенимъ, који сунцу пркосе; — хиљадама комараца недају намъ кадъ да ово гледамо, непрестано се морамо одъ ини бранити, били мы подъ капомъ одъ коњске струне начинјеномъ, или подъ чадоромъ, који путници увекъ лети са собомъ носе. И само сунце, кое овде лети яко пеће, учини човека суморнимъ и за свашто безчувственимъ. Тада понайвише по шуми и ливадама одамо, да којо патку уловимо, или да јагода наберемо, одъ чега бы болѣ јело зготовили, него што намъ Самоеди приносе. Онда смо мы најсрћени, кадъ се лети у каквомъ у шуми лежећемъ месту нађемо. Оваковы места нема много; једно је на прибрежју канинскогъ исса, друго на тиманской Тунди, край обале леденогъ мора, треће на балшесемелской Тунди, четврто край реке Узе. На ушћу Печоре већ је другачиј; одавде распостире се више реке тако пусть предњи, да се никакво живо створење спасити неможе, и поготову смо веровали свештеницима самоедскимъ, који веле, да овай предњи је одъ Бога створенъ, већ је после потопа можда изникao. Овай се предњи нарочито узети може за леденоје пољ. У вѣму је таква ладноћа, да бы сво живо поскапати морало.

Да видимо како је и къ Уралу идући, као источнай граници земље Самоеда. Кадъ смо преко реке Ечпела прешли, коя се такође у Печору улива, дођемо къ западной страни Урала. Одавде већи нисмо више словине видили, већи само паше. Самоеди називају Ураль Пае, т. ј. камень, а највиши врът сваке планине уралске Пае Јиеру, т. ј. кнѧзъ урала. Мы саљъ првый путъ гледамо величествений Ураль, осветљенъ звездама. Гордо се врът „кнѧза урала“ у облаке узвишаја, а неброви звезде лебде надъ нимъ.

## СМЕСИЦЕ.

[Украшеніе в накитъ женскій садашній и некадашній]. Млоди се мужеви између себе разговарају и туже, како јимъ накитъ женскій највише новаца изъ цепа извлачи, а јоштъ је црнѣ и горе, кадъ у цепу мало новаца има, а жена се притомъ душомъ и срдцемъ ћаволу,

т. ј. моди одала. Мода упропашћује најлепши тѣло, највеличественији стасъ и истерује мало по мало најлепши мисли изъ главе и најплеменији чувствованја изъ срца; — она руши не само касу мужевљиву, него и сваку любавь и слогу у домаћемъ животу. Но кадъ узмемо садашњу моду и ову за

време Римлян, онда се можемо опетъ срећни назвати. Ево да описемо укратко, како су се Римљане за време царовава Нерона и други китиле и време тубиле.

У то време свака је отмѣна госпожа обично устаяла око десетъ или једанаестъ сатиј и одма у купатило ишла, где је робкиња купају, четкомъ тару и кожу глачају; чимъ изъ купатила изиђе дочекају друге робкиње, назване козмете (од грчкогъ „козмосъ“ лепота). Ове робкиње имале су неку тайну, којомъ су тѣло и лице улепшавале, кожу младије и у свему лепъ изгледъ давале. Да јој се лице одъ ветрића и воздуха неби кварило, међали су јој робкиње тако звану катаплазму, коя је подобна маски; ову је само онда съ лица скидала, кадъ је кога посетити хтела или кудгдје се извешти хтела; јеръ Римљанке нису хтели домаћима лепе бити, већ свету, како бы се съ другимъ лепотицама утручивати могле — како кући дође одма маску на лице метне, и тако кукавна деца (ако ји има) нелюбе лице маже свое, већ ту маску. Свако ютро једна одъ робкиња скида јој маску и лице јој съ магарећимъ млекомъ маже и таре; друга опетъ робкиња преправна стоји, да госпођи својој лице пепеломъ одъ изгорелих пужева или мравиј, или медомъ, или кокошијомъ масти улепши, а кадкаљ и масти одъ лабуда, јеръ су држали, да ова боре растерује; — за овимъ вадиле су ружичномъ водицомъ пеге на лицу. Садъ долази треће позорђе. Једна јој робкиња малимъ штипцима длачице и малъ съ лица чупа, друга зубе истученимъ мермеромъ пере, неке зубе чачкају, устне, обрве и косу боядишу. Кадъ је сасвимъ обучена, донесе јој любимица робкиња велико огледало одъ углачаногъ сребра или злата. Огледала су ова била округла и разнимъ скupoценимъ каменемъ уникно украсиена; — било је до таквогъ раскошства дошло, да су и саме робкиње оваква огледала по собама имале.

[Царска Змија на острову Цейлону.] Я самъ дошао (тако писаше некиј Енглезъ) по налогу предпостављеној власти на острово Цейлонъ. У Каанди негдашњој главној вароши обитавао самъ и то у крайњој кући, изъ кое се управо у шуму гледало. Близу могъ обиталишта бијаше брежуљакъ съ неколико величественых палмовых дрвећа; — једногъ дана примѣтимъ, да се подебела грана на једномъ одъ ови дрвећа чаша на земљу превија, чаша увиси уздуже; овай ми се појави тимъ више чудноватъ учини, што је време сасвимъ тихо било. Да бы се јоштъ болъ о овомъ уверио, зовнемъ некогъ тада кадъ мене десившегъ се Цейлонца; овай чимъ је погледао на палмово дрво, савъ као крпа побледи.

„Затворите одма све прозоре и врата!“ викне онъ уплашено. „Нис ово грана, већ грда змија, коя се на земљу превила, да плачку счепа.“

Я насеко увидимъ, да мой Цейлонецъ право има, јеръ змија после неколико минута счепа неку малу животињицу и на дрво однесе. Цейлонецъ стане ми говорити, како она увекъ съ дрвета вреда и чимъ човека или другу животину спази, као муња се на исту спусти и насеко је живу појдере; кадкаљ и до самы кућа долази, и онда је пайвећа несрћа у вароши.

Насеко дођу једанаестъ добро наоружаны конјаници, мы пођемо съ њима заједно и станемо кодъ једногъ чбуна, на једанъ пушкометъ одъ змје удалјни. Сви су ме уверавали, да они јоштъ до данасъ нису такве величине змију видили, нити је нико одъ њи смео на њу пущати, боји се да је непромаши. Што се мене тиче, а самъ се једно и радовао и страшио и дрктао. Змија је ова дебела била као обичанъ човекъ и врло дугачка, репомъ се обвila око пайвише гране а главу је на земљу спустила; съ неописаномъ брзиномъ вртила се и умотавала. Найпосле сиђе сасвимъ на земљу и колика је дугачка пружи се, но непостоји ни неколико минута, па се опетъ попе на дрво и на једну дебелу грану опружи и као мртва недвижина оста. У тай паръ прође крај дрвета лисица на коју се змија као муња стропошта — и до неколико минута ни трага одъ кукаве лисице нисе било. Садъ се опетъ напово на земљу опружи — као и крокодил је са љускама покрivena, на зеленој глави има велику белегу а на челостима жуте пруге, око врата јој жути прстенъ, који као златанъ овратникъ изгледа, глава јој врло пљоснати и широка, очи велике и страшије.

На питање моје зашто је венападију рекну ми, да очекую јоштъ њи неколико наоружани, јеръ се по спољашности види, да је врло гладна, а у томъ је случају најопаснија. Найпосле сви се сложе, да је текъ сутра данъ нападну, почемъ по искуству знају, да царска змија, кадъ какво место избере, по неколико дана на дрвету остане. Кадъ мы сутра данъ дођемо, нађемо је на истој грани јоштъ онако гладну, као што смо се ево и осведочили: покрай несрћијогъ дрвета прође по краткомъ времену тигаръ као телевеликиј — у тай паръ као стрела спусти се змија на тигара и счепа га страшимъ устма за леђа; тигаръ је страшно урлао и хтео је заједно са змијомъ утећи, но ова се најданпуту више пута око ње обвие. Кадъ га је тако стегнула, разширије своје страшије челости и тигра за главу счепа; овай одъ тежкогъ бола на све стране превијају се урлао је у челостима страшногъ овогъ чудовишта. Мени се одъ стракоса накостреши и ладанъ ме зной проби.

Снажанъ и смљији тигаръ усправи се неколико пута и пође два и три корака напредъ; али га змија опетъ напово на земљу обори. На једанъ сатъ после жестоке борбе тигаръ оста мртавъ. Кадъ му змија поредъ свогъ напрезаја на земљи никако кости поломити нисе могла, обвие репъ око врата тигровогъ и довуче га до дрвета. Съ невероватномъ вештиномъ управляју тигра узъ дрво стане се око дрвета и ње обмотавати и съ таквомъ га силомъ стезати, да му је кость по кость пущата; кадъ му је своје тѣло изломила, онда сву силу напређе, да му и главу измрви, но све бадава, ово никако учинити нисе могла. Сасвимъ уморена оде на дрво, а изломљени тигаръ оста на земљи.

Трећегъ дана нађемъ се опетъ кодъ чбуна. Тигаръ се садъ већ нисе могао познати, обливенъ некомъ жутомъ матерјону изгледао је као некаква маса, съ којомъ се змија недалеко одъ дрвета занимала. Пошто га је овако свега балама облила, разширије челости и прво главу, а доцније друге удове и то полако прогута — до предъ вече била је ова чаша готова. Четвртогъ дана нису се само люди кодъ палме скучили, већ је и жене и деца, јеръ садъ већ нисе бы-

до опасности, почемъ е тако отежала, да се ни кренути съ места не могла. Кадъ є Цейлонци убю, измеримо е и нађено, да є 33 стопе и 4 палца дугачка била. Урођеници из-секу є на комаде и поделе сво месо, кое є белѣ изгледало него телене; — сви су ми хвалили сласть и вкусност — но я нисамъ хтео скусити, па да є и као самъ медь было.

[Дописъ.] Увароши Б\*\* учинѣно є овы дана страшно безаконѣ, као да смо се повратили у Иађио, по народной нашей песми, проклету землю. Кадъ толике строгости закона, кадъ толикогъ надзиравана, опоминяня и примерногъ живота многи' одлични представателя опетъ се по гдекои из-

родѣ нађе, кои све свезе грађанској живота срамно нога-ма погази, кои кадъ свегъ зрелогъ разума скотскомъ нагону више него скотъ угађа. Ђданъ — (нећу именовати, ни коме реду принадлежи) напаствовао є женско дете одъ неколико година, угађаюћи свомъ скотскомъ нагону, и то є дете данасъ у гробу. Такво безаконѣ непраштамо ни недозрелой младежи — а шта ћемо рећи о овомъ, кои є већ четрдесету годину рекао бы прешао, па јоштъ и у онај редъ грађанске дружине ступио, у комъ бы морао образацъ строгости и уздржаваня быти? — Но правосуде га неће мимоји, и сваки ће га съ гнушанѣмъ пратити у исконану собомъ пропасть, те да у њој сарани свакиј споменъ оваквогъ окаляногъ зверскогъ живота.

Г. Л. М.— З. На пытанї ваше: какво значења има у Четвртаку читљиво празнованѣ, явљајо вамъ, да є съ тимъ прослављено стогодишње трајање војничкогъ ордена Марије Терезије, кој є блажене памети Царице Марије Терезије, за споменъ славне кодъ Колина, најљъ Фридри-

хомъ Великимъ 6. (18) Јуніја год. 1757. добије побѣде, завела. Овай се орденъ дава само војницима, и служи као највише одличје за војничку храброст. Речену побѣду надъ Фридрихомъ В. одржао је у почетку седмогодишњегъ рата Даунъ, кога є Фрид-

рихъ, обсадитељ Прага са 10.000 в. напао, као обсађеницима са 60.000 у помоћ доша-шећь, и ту свою државу горко платио тако, да є одъ обсаде Прага одступити и изъ Ческе изићи морао.

## Кореспонденција.

Опомињемо, да имаде и фамилини сокова;

Зато умолявамо свакогъ, да мо-  
три на описъ флашица.

## ОГЛАСИ.

### СТЕЙРИСКІЙ БИЛЬНЫЙ СОКЪ

#### ЗА ОНЕ КОИ ПАТЕ ОДЪ ПРСЮ.

Овай се сокъ досада по увераваню найгласовитѣй лѣкаря у Бечу и Градцу за чудо добаръ показао, а имено противъ

#### кашла, гриме, кіавице, промуклогъ гласа, вратоболѣ и грудоболѣ.

Многи, кои су узели тай сокъ, доказују, да немогу быти безъ њега и да само њему имао благодарити, што имъ є озакшана болја и што могу мирно спавати; збогъ благотворногъ дѣјства овай се сокъ најболѣ препоручује како малой деци, тако и најстаримъ лицама; вкусъ му є врло прѣятанъ.

Стакленцета су стейрискогъ бильногъ сока бела, горе дугуласта и са калайнимъ капцима, на коима као и на стакленцу пише: „Алатека кодъ ѕлена у Градцу“ и „ГРА“, добро су затворена, и на њима су надписи заједно са подијомъ онога кој производи тай сокъ, Цѣна є једногъ стакленцета 50 кр. ср.; манѣ одъ два стакленцета немогу се слати. Што се завијо и пошло два или четири стакленца, то се рачуна на 20 кр. ср.

Тай сокъ производи I. Пурглайнеръ, алатекаръ кодъ „ѕлена“ у Градцу, а добити се може у Земуну у алатеки кодъ „златногъ орла“ Карла Трешчика.

1 (5—12)

Подъ штампомъ се налази и изићи ће до половине Августа т. г. книга подъ насловомъ:

#### ЖИВОТЬ ГОСПОДА И СПАСА НАШЕГЪ

#### ІСУСА ХРИСТА,

са четири художествене иконе. Цена јој є 40 кр. ср. Пренумеранте изъ Аустрије прима на ту преважну книгу типографија I. К. Сопрона у Земуну.

2 (1—3)

#### ПРОДАЈА ОДЪ БРАШНА

кодъ

#### МИХАИЛА КАТАНЕ У ЗЕМУНУ.

У главной улицы у кући кодъ г. Думе Ћикка, може се по јединој цене добити разне сортс брашна, отъ кайзермела пакъ до лебнога.

3 (1—3)