

Baltijas Ģēntfobūvis.

Isnahf Zelgawâ if nedelas.

Makfa bes peesuhtishanas: no 1. Maija libds gada galam 1875 — 1 r. 50 f.; var gadu 2 r., var puegadu 1 r. 10 f., var 3 mehn. 60 f., ar peesuhtishanu: no 1. Maija libds gada galam 1875 — 2 r.; var gadu 2 r. 50 f., var puegadu 1 r. 40 f. un var 3 mehneshem 90 f.

Nedāzījums un ekspedīcija Katoku eelā № 2. — Sludinājumus veiem **S. Alšunana** k. grāmatu bohde, Katoku eelā № 8.

Nº 18.

Treischdeena, 27. August.

1875.

Nahditais: „Pākaules un dabaš“ pirmee fohti. Sinas. Par garainu maschinēm preefch kulschanas masās falmneezibās. Augu un dīshvneeku ustures-
schahās. Wāj bītes war dalīht, jeb wāj pats war speetu taisīt? Mūscha. Wahryas. Tautajumi. Atbildes. Studinajumi.

„Pasaules un Dabas“ pirmee sõhlvi.

Ne azu mirksi neschauamees, ka mums nepeeklahjahs spreest vahr laikraksta nöpelneem, kas gandrihs reise ar mums sawu gaitu usfahzis; bet tapat ne azumirkli neschauamees, ka ari muhsu fwehtakais peenahkums ir, ar wisu spehku tautas brahlus aissargaht un aissstahweht, kur tee — lai gan ari no pascheem tauteescheem — flaji teek newati, nizinati un nepateesi apwainoti, — kur winu fweh-takee zenteeni negehligi tohp ar smirdoscheem dubleem apmehtati, — kur wineem peepefschi usbruhk wirsfu un winus mehgina padarist par teem flisktakeem jem faules. Zeen. lasitaji, kas „Pasaules un Dabas“ pirmos 7 numurus paibst, sinahs, no kam sche teek runahts un tee, kas to nesin, lai dsird, ka winu pañchu lihdsiauteetis ir tas, kas usnehmees winus ar dubleem apmehtaht.

„Nefchahabatees mum's sawu pilnu ustizib
atwehleht un neatraujatees no mum's.“ Ta
Klaudsinaja „Pasaule un Daba“ tifpat pee „mihreeschu, ka
pee seeveeschu“ durwiham, un tuhliht ar trescho sohli
wino teem, kas winu eelaida, usbruka peepeschi wirsfu un
neganti smeeditamahs us teem fazijs: „Juhs staigajat us
rohlahm, ar kahjahm gaisfa, ar galvu seme — fargajatees no
nepateizibas!“ Un no 3. Nr. fahkoht gandrihs zaute wizeem
ziteem numureem welkahs, it ka farkans pawedeens, ta zen-
schahanahs, wisu noahrdiht, kas til gruhti usbhwehts. Un
pee tam wina usdrihksahs svehta Deewa wahrdtu til nelee-
tigi walkaht un itka mehdidama faziht: „Us to laiDeewa pa-
lihs!“ Wina ar gludeneem wahrdeem apsohljahs „ar
wizeem istikt, lareu eenihdeht, firdis apmeerinaht un eepree-
zinaht, bet ne apdufmoht, wairak kluusu zeest, bet ne atreeb-
tees, lehnprahrtigu mihlestibu nemt par sawu mehra-aufku,
neuspuhstees un nedohmaht us launu, nevreezatees par ne-
taisnibu, bet par taisnibu;“ un jau pehz kahdahm deenahm
(no 5. lihs 18. Juliju) wina sawu apnemshanoahs bija
gluschi aismirfuse! Nelaika Jurre Allunana wahrdus: „Ne
wis flinkojoht un puhstoht tautu laba gohdä zet, ne — pee
prahtha gaismas kluhstoht, tauta seed un tauta sel“ wina no-
fauza par „selta wahrdineem“ un pehz ne pilnahm 12 dee-
nahm wina nekaunejahs faziht, ka tee eijoht „ar galvu us
semi, ar kahjahm gaisfa“, kas pehz jo pilnigahm tautas
flohlahm zenschahs!

Bet kas wiſſ tas ir, ko ſchē ar wahrdū peefauzam, pret to leelo plafchumu, kas mums atwerahs, ja wiſu eeweheroat, ko „Pasaule un Daba“ lihds ſchim jau neſuſe! Uhdenš vilite pret leelo juhru! Tomehr nemehroſim wiſu klajumu, bet pahrbaudisim tikai kahdas no tahn niknakahm fahlehm, kas tur dehſtitas. Sahkſim ar to weetu, kur Latveeſcheem pahrmet, ka tee eijoht ar „kahjahm gaiſā“ un ka tee eſoht „nepateizigi.“ Tur „P. u. D.“, par Widſemes landtaga ſpreedumeem runadama, preefch leetas paſchas nowehleja tikai 6 masas rindinas. No ſchihm ſeſchahm rindi-nahm mehſ dabonam ſinah, ka landtags „preefch ſkohlu uſtu-reſhanas dauds naudas atwehlejis un preefch ſemajahm ſkoh-lahm rewidenehm palihgus ſpreedis“; kahdas tahs ſkohlas un zik naudas tahn atwehlehts, to „P. u. D.“ tureja par ſawu noſlehpumu un tuhliht, bes it ne kahda eemeesla, iſſauzahs: „Sargajamees no nepateizibas!“ Tē nu wiſ-pirms japraſa: kam un par ko japeateizahs, kas lai patei-zahs, un kas ir ſuhdſejees par nepateizibū? Mehſ ſawus zeen. laſtajus norahdam uſ „P. S.“ 13to Nr., kur 107. lapā laſams, ka landtags preefch Wilandes gimnaſijas ſkoh-lotaju pangſijas atwehlejis ik gada 2000 rublus un preefch ſkohlas buhwes 80,000 rubl., tahlak, ka tur Widſemes ſkohleneem par gadu jamakſā 300 r. un Newidſemneekem 350 r. Neweens neleegs, ka ſchi naudas atwehleſhana ir lohti flawens darbs, par ko katram japeezaſahs, un mehſ no ſawas puſes it ihpaſhi par tahn bagatigu ſkohlu ap-gahdaſchanu preezaſamees. Bet ari buhs ja-atiſhſt, ka ſemu lauſchu behrni 300 jeb 350 rublu par gadu neſpehs maſ-fah, ka tadeht ſchi gimnaſija wiſpirms preefch bagateem laudihm eeweheroatma. Kapehz tad nu ihvaſhi te em par ſcho flawenu darbu japeateizahs, kam tas wiſpehdigi nahk par labu? Un ja wineem ſchahda pateikſchanahs peeklah-tohs, ka tad „P. u. D.“ — kas til mas muhſu waijadsibaſ, behdas un preekus paſiſhſt — ſin, ka wini eſoht nepateizigi? Un kas winai teižis, ka landtags par ſcho ſpreedumu pawifam kahdu pateizibū no „P. un Dabas“, laſtajeem pagehr? Un ka ehrmoti! Wiaa pagehr, lai maſee laudis pateizahs par to, ka leelee preefch ſewis zel gimnaſijas, bet kad maſee ari pilnigakas ſkohlas grib, tad tee eijoht „ar galwu uſ ſemi, ar kahjahm gaiſā“, jo teem til waijagoht ſemneeku ſkohlas un tahs ari til preefch ſchilhs deenas, ne preefch nahkotnes! „Ne, kur wihrs, kam rakſiſchana weizahs!“ Un ja nemaldamees, tad tee, kas tagad ta rakſta, ſawā laikā — nu, tas nau wiſai

ilgi atpakał — schini leetā pawisam zitadi runaja. — „Gar-gajamees no besprahibaś”!

„Pās. un Dabas“ 6. Nr. Iafams: „Weens ūka: ūnojumi par Latv. teateri, dseedaschanas-swehtkeem u. t. j. pr. ejoht politika, oħtrs ūka: politika ejoht „Latweeschu waijadsibu un zenteenū ißkaroschana!““ tresschais paleek bes dohmahm — nejnoht ūka ūki ihstī ir. Laimigais tresschais! tawa nesinafschana par politiku ir gudrako, ne ūka to zitu ūnafschana“. Schè Pasaule un Daba fewim israfstahs leezibū, ūka ta ir bes dohmahm un ūka tai „Latweeschu zenteeni“ ir nepaħstami; mums nau eemesla, winai netizeht, tadeht tai ar ihfeem wahrdeem darisim ūnamu, ūka „Latweeschu zenteeni“ ir. Latweeschu zenteeni ir tee pafchi, ūka zitu garigi mohdinatu tautu zenteeni ir, prohti: wini zenschahs pehz gara un laizigas pilnibas, pehz eekschigas un ahriqas at-tihstischanahs, un ūchee zenteeni ir swehti, fo nedriħkx ar kahjahn miht, un ūka to dara, nau neween tautas, bet wiſas zilwezes eenaidneeks. Tee ir „Latweeschu zenteeni“, bet toħs nefapraست, ir: „Des Lebens Unverständ mit Wehmuth zu genießen.“

Un nu kerfimees pee frohna, ko „Pasaule un Daba“
7. Nr. faweeem „zenteeneem“ uslikuse. Schajà Nr. ir
nodrukata wehstule, ko ta iipelaijushehs no „kahdeem lauzi-
nekeem“ un ko mehs, labala pahrikata dehf, ari faweeem
zeen. lasitajeem pañneedsam, tikai peeminedami, ka mehs
buhtu wehlejushees, ka „P. u. D.“ tahs weetas nebuhtu
likuse nodrukahi, kas neñhmejahs uñ leetu pañchu, bet us
personahm. Mehs finams to ne-eespehjam, mums jatu-
rahs pee „Paf. un Dabas“ preefschijhmes schinî wehstu-
les leetâ. Ta ñkan, wahrdu pehz wahrda, ta:

„Zeen. Beesbahrde f.!“

Esam dashi sawâ starpâ vahrrunajushi un isbrihne-
jushees par to augstu zeen. raksteenu Juhsu lapâ 3 num-
murâ par Land u. Ritterschafes darboshanôs. Mumô
Kursemiceleem tas masak peekristu par to kahdu wahrdu
teilt bet tomehr newaram nozeestees sawas domas neissa-
zicht, jo tur ir ari par Latweeshu skolahn wi spahrigi pee-
minehts. —

„Pasaule un Dabu“ mehs gaidijahm ar ilgoshanos, tapat ka Juhs sawas bildes. Preezajamees pasaule un Dabu no pat 1. nummura us un no papihra pasiht dabuht. Jerejahm no „Pasaules un dabas“ Baltijas wehstn.“ peepalihdisetaju par muhsu waijadisbu un zenteenu iskarotaju sagaidiht. Ar weenu wahrdu fakot, muhsu zeriba nu ir wehjä! — Juhs zeen. Beesbarsha k. mehs pasihstam ka wezu laiku kareiwi ar firmeem matineem, bet tagad mehs newaram isprast, kas Juhs ta buhtu pahrwehrtis. Woi Juhs neesest par wezu par redaktoru buht?! — ka Juhs warbuht jaw war kahdi shwindleri shaubiht un grojüht! Tas raksteens par to Land un Ritterschafti teesham newar Juhsu darbs buht. Mumis eekriht prahtha, ka tas jaw wiſai pasaulei pasihstams shwindleris un maklatura profesors K. Stahlbergis, kas ar Jums esot sabeedrojees apaksch A. Stahlberga wahrda, to raksteenu sawā nejehgā buhdams buhs jagatawojis un eespeedis. —

"Sargajamees no nepateizibas" ko tas nosihme? — Kahdi un kuri tee nepateizigee ir? Juhs gan pašhi to nesinaseet pateikt. —

Mums Jelgawà weena „veena awise“ ir bet kad nu buhtu ari Nihgà shahda geldiga tas nu gan ir brihnumis par wiseem brihumeem. Ko nu tik daudj treekt mihtais Beesbahrsha tehws. Juhs eseet wezi, mehs esam jauni. Jums wairs par nahkameem laikeem nepatihk gahdaht, bet mehs zenshamees us to, kas newar mums par labu nahkt lai bauda muhsu behrni. Tadehk puhlejamees ar mahju pirlschahnm, prahtojam un tihkojam neween pehz semahm skolahm, bet ari pehz Latweeshu augstakahm skolahm. Beram ka Juhsu skaugu wahrdi, loti masus schkehrslus zelâ liks! —

Teesham jasaka „if katriš dseed sawu dseesmu“, un
lai Deewṣ Jums us to palihds. Deewṣ lai palihds un
wehl reis wehlam sirsnigi Jums lai Deewṣ palihds.
Nr Deewu.

Rahdi lauzineefi."

„Pasaule un Daba issaka, „ka kad wina wišas tahs wehstules ſirotu, ko wehl ziti puifcheli tai rakſtijuschi, laſſtajſ warbuht apniktu, tadeht veetikſchoht ar to weenu.“ Un uſ ſcho weenu wina wairak nau ſpehjuſe atbildeht, ka tikai: „Ne, kur wihrs, kam rakſtichana weizahs! Kur gohds eelſchā, tur ari nabk ahrā, bet mums jaſaka: Uſ rohkahm ſtaigaht — kahjas gaiſā, galwu ſemē — gruhta dſihwe. Sargajamees no beþprahſibas“. Mumis leekahs, ka „Pasaule un Daba“ til ilgi ſcho ſawu gudro teikumu tu-rehs mutē, lihds ta pate iſmazjifees uſ rohkahm ſtaigaht — ar kahjahm gaiſā. — Par Herzegowinu runadama „Pasaule un Daba“ iſſauzahs: „Jau atſkan ari vee mumis Latwija balsites, kas ilgojahs ſchehlodamahs pehz palihdsibas vee „Latweefhu waijadſibu un zenteenu iſkarofchanas,“ iſſaukdami: Karsch ir preeks, meers ir meegs. Sargajamees no ahrprahſibas, uſ ko negudra ſinachana wadina!“ Ja, vateesi, mihlā „Pasaule un Daba“, ſargajamees no ahrprahſibas, uſ ko wehſcha zeli wadina! Kahdā ſakarā gan ſtabw Herzegowina ar Latwiju un kur zitur gan vee mums tahds kara-trohksnis atſkan, kā tikai ahrprahätigās galwās?

Ginas.

No Jelgawas. Rahtskungs Klemenz, wihrs tēpat 80 gadu wezs, ilgus gadus farweem lihds-eedsishwotajeem ujsihtiigi deenejis, ir pawadihts us kapeem. Dauds lauschu bija sapulzejusches un starp sahrka nesejeem bija ar redsami Schihdi. Lai gan notikums ir behdigs, tad tomehr jafreezajahs, ka lauschu tuwoschanahs ari te bija redsama.

No Limbašhu pušes 10. Augustā. Schis qads ap Limbašheem ir widejs gads; waretu to drihsak pee flikteem gadeem ūkaitiht. Nudži reti, wahrpas robainas, meeshi žaur ūauju un karstu laiku stipri zeetušchi, tee ir reti, salmōs un wahrpās ihſi; lini ari reti un pa seelakai datai ūtrupi.

Plawas sohlija no pawasara puses bagatu plauju, bet pehzač
ais leetus truhkuma sahle nosirga, ka schogad feena eenah-
kumu newar gandrihs pehrnajam lihdsigu skaitiht. Tur-
preti kalpu lohne ir şhe pehdigōs gaddōs štipri leelaka
tapuse. J. St-g.

J. St-g.

Wjatkas gubernija. ka Peterb. aw. jno, esot zaur pleſigeem mesch-swehreem leela flahde notikuſe. Pehz statiftikas komitejas leezibas esot 1874. gadā 7000 leel-lopi un 34,000 mai-lopi tikuſchi nogalinati, kuru flahde esot lihds 15,000 rubleem aprehkinata. Plehſigee mescha-iwehri esot tik droſchi, ka wini leelos pulsos pat pee diſhwojamahm ehkahn tuhnu parahdotees un deenas laikā baroš no weenas fahdschas us otru ejot un saplehſhot zilweku flahtbuhtnē lopus. Ari no zitahm puſehm teek par mescha-swehru uſbrukſchanu wehſtihts.

No Schauln ſemkohpibas un lohpu iſtahdes komitejas
mehs efam uſaizinati, schahdu ſiku ſaweeim laſitajeem paſneegt:

Schaulds buhs ik gada 1., 2. un 3. Septemberi is-
stahde, kurà peelaidihs paſchaudſinatus mahju-lohpus,
lauku auglus, ko pats kohpis, darba-rihfus, semneeku da-
ſchadus iſſtrahdajumus, un t. j. pr. Pee iſſtahdes war
nemt dalibu Raimas un apfahrteju gubernu ſemkohpjı;
gohda algas paſtahw medalos, diplomos, naudas-makſa,
rapat ari lohpobs un leetäſ, ko iſſtahdes dalibneeki uſ to
dahwinajuschi. Iſſtahdes teesneſchi tohp no Komitejas
eepreekschi eezelti. Wina jaſtahw is ſchahdahm dalahm:
1. kuſtoni (lohpı, bites), 2. labiba un ſtahdi, 3. darba-rihki
un mahju iſſtrahdajumi. — Schogad peeteikſhanas nemſ
preti lihds pat 1. Septemberim. — Komiteja, eewehrodama
Dohbeles iſſtahdi, kas, kā jau daudſkahrt ſnohts, buhs
29., 30. un 31. Augustā, labprahit publikai ar ſchahdu at-
laufshamu nahk preti, zeredama, ka warbuht lahdri ari weh-
leſees no Dohbeles iſſtahdes ſawas leetas aiffuhtiht uſ
Schauleem. Wina usaizina it mihi ari Widſemneekus un
Kurſemneekus, lai pee iſſtahdes nem dalibu, zaur ko eepa-
ſibſhotees ar tuweem nahburgeem un winu zenteeneem.
Iſſtahde ari jau tadehk eſoht eewehrojama, ka ta ik gada
notiks un kā paſtahwedama weeta uſluhkojama, kur ſawus
raſchojumus drohſchi warehs pahroht.

Tukuma semkohyibas heedribā nobeigſchotees — wah-
jas dalibas-nemſchanaſ deht.

Tehrpata. Kad wehleschanahs nepeepildijahs, Iai tur
to jauno, ta fauktu semes gimnasiju atwehrtu, kas nu
Wilandē cezelta, ir tagad jauna priwat skohla dibinata,
kurā jau 65 skohlenu, un prohti 24 behrni no muishnee-
keem, 25 no literateem, 5 no garineckeem, 6 no tīrgota-
jeem, 4 no amatneekeem, 1 no semneekeem.

Pec ugungsrehka Widschös ne-esoht 600, bet kahdas 300 ehkas nodegußhas, turpretim 16 zilweki — 4 pec-uguschi un 12 behrni — sadeguschi.

Rehjanes, Mohilewas un Kaunas gubernā ir ūrgi, kara waijadības pebz. farakstiti un pahrluhkoti. Schogad gan laikam zitās gubernās mairis netiks tureta tahda pahrluhkošanā.

Baloschu pasti, ihpaschi preeksch kara waijadibahm, grib eewest Kreewsemie. Smolenska nu issluhkoja, kas zaurtahdu pasti eespehjams. No lehgera lihds pilsehtai, 8

werstes, noſkrehja Belgeefchu baloschi 11 minutēs un 3 sekundēs, Kreewu audſejuma baloschi 14 minutēs. Tad tika 80 werstes tahlu iſlaisti 5 Anglu baloschi, kureem par waditaju weens Kreewu audſejuma balods tizis peeschfirts, un ſhee to zelu eekſch 1 stundas un 47 minutehm noſkrehjuſchi un pilnā ſkaitā un jautri pahnmahluschi.

Pee tulas departemente ir išdohſchanas uſ nahkoſhu
gadu aprehkinatas uſ 7,442,000 rubl. t. i. par 600,000
rublu augſtakas neka ſhogad, kaſ ſaur to nahžis, kad par
waijadsigu atraſtis, tulas namus (tamoſchnas) buhweht lee-
lakas. Un teesham no ta laika, no kura tula pamaſinata,
taſ ir no 1769 g., tula eenahkſchanas ir labi augu-
ſchaſ, bet ar firgoſchanaſ peenemſchanohs nahk waijadsiba,
tulas namus taifift leelakus, waj pawifam jaunus.
Schefchdefmitoſ gadoſ tulas eenahkſchana iſtaifija par gadu
ſtarv 32 un 35 milj. rub.; 69 g. zehlaſ wina uſ 40 milj.
70 g. uſ 42 mil., 71 g. uſ 49, 72 g. uſ 54, 73 g. uſ 55,
74 g. uſ 57 mil. un ſhogad ir lihdſ 7. Auguſtam 4,539,000
rubl. wairak eenahkuſhi, neka tai paſchā laikā 1874. g.

Mehs jau agrak minejahm, ka ar kugi Straßburg tee-
ſcham atnahkuſe tehja no Kihnas uſ Rehweli. Reisē ar scho
kugi atnahza weens ohts, Rosia, kas fawu lahdinu iſ-
krahwa Odefā. Nu ralſta no Maskawas, ka ta tehja
no Rehweles 42 ſtundas uſ Maskawu nonahkuſe, kurpreſtim
tai no Odefas 12 reiſes 24 ſtundas preekſch ſha zela waija-
dzejis un wehl bijufe waitak reiſu no weeneem rateem
ohts pahrkrawajama.

Nīhgā ir tagad atwehrta weena augstāka feschi skola preekšč meiteneim, kurā Bāhzu waloda par mahzibas walodu. Līdz šim pastahweja preekšč wīsaš Nīhgas tik weena tahda skohla un ar Kreewu walodu par mahzibas walodu, Lomonosowa gimnāzijā, kura ari tik atwehrta vēhdejds gadōs. Slohlas nauda preekšč jaunas skohlas ir nolikta, preekšč pirmās jeb augstakās klasas uš 36 r., preekšč zitahm klasahm uš 30 r. par semestri jeb pusgadu. Teizams ir, ka šī skohla mahzihās ari rohlas darbus.

Baltijas skolotāju seminārā, Rīgā, bija veeteikusches uſ eksamu 90, no kureem winu tik nolika 40, bet, ruhmes deht, tik 25 wareja uņemti tikt: 3 Krewi, 11 Latvieši un 11 Zgauni.

Sewastopolē bija preeksjā kara 45,000 eedsihwotaju, tagad tik 13,000.

Barons Campenhausen k. sludina zaur Rigasche Zeitung, ka tas ne-esoht wijs dahninajis 3000 r., lai pee Walkas seminara višču kohpschanu mahzoht, kā „Baltijas wehnstnešim“ bija snohts, bet ka tas uj ūawa paščha rehkiņa leekoht pee Walkas bites kohpt.

No Anglijas. Žīk tabļu zīlveks nahkzaur užzihtibū un
zentibū, dohd mums leezibū kahds Anglu kapteinis Webs,
kas parahdijis sāvu apbrihnojamu eespehju peldeschānā.
Winšch pahrpeldejīs pahri par to starp Angliju un Frānziiju
atrohnamo un kahdas 7 j. platu buhdamo juhras ščaurumu.
Diwi leetas vee ūchihs veldeschanas apbrihnojamas: kapt.
Weba meesas spehks, tīk ilgi peldēt, un wina meesas no-
zeetingashana, tīk daudzī stundu valiski juhras uhdēti.

Wez-Auzes ūstāzijā, us Īeepajaš d'selfsējēta, atnahk diivi Schihdēti, weens 9, oħtrs 11 gadu wejs, abi fankardōs. Ninda jau aissgħajju se u Fiegħawu; jagħida libds wakaram. Restorazijā prasha f'cho, prasha to, un aissmalkja. Għet jauri kundje, Schihdin is-Slaht, lai wiñam koo f'fahlin ko joqbal.

Kundse atkratahs, teikdama, kas smalkus ehdeenus war ehst, tam neklahjas nabagoht. Schihdinsch ahtri atbild, ka nekas nekaischoht, ja esohrt wairak. Beenahk pehzpusdeena; tē Wadakhē eet muischas kungs pee skapja un atrohn, ka tam 38 r. isinemti. Skapis bija aisslehgts bijis, un atslehgta us skapja uslikta; tapat wisu atradis, bet nauda isinemta. Pehti schē, pehti tē, neatrohn neweena wainiga, neweena, us ka fo dohmat. Beigās atminahs wagaris, redsejis diwi Schihdelus rihtā agri isnahkot no istabas un peeruna muischas kungu, lai brauzoht us stanziu, warbuht Schihdelus wehl atradischoht. Muischas kungs negrib no eesahkuma zelu par welti mehrot; kur Schihdelus samekleschoht par plaschu pafauli; bet galā leek sirgu juhgt un brauz us stanziu. Schihdeli spehle, 5 kapeiku gabalus gaisā medami un atkal uskerdam. Putninus ceraudsijis, prasa tohs pehz sawas naudas. Kā tee lai no tahs fo sinoht? Wini nau bijuschi ne pee skapja, ne jel mai tāl istabā. Kur tee nehmuschi naudu, chdamas leetas un zitu fo pirk? Wezakais Schihdelis grib atbildeht, jaunakais apfauz, lai tas stahw kluſu, winsch runaschoht. Nopelnijuschi pee schkindelu jumika. Un fo ween prasa, apfauz jaunakais wezako, lai kluſu stahwot, winsch runaschoht un galā wisu leedsahs. Beigās nahk fratschana. Wezako peeker, nobahshot 18 r. starp fankaru ohderi. Masako isgehrbj lihds kreklam, bet wis par welti; fo no wina gribohrt, aissbildinahs tas, waj neredsoht, ka wezakais esohrt wainigs: esohrt pee wina nauda atraſta, tad lai da-roht ar to, fo gribohrt, bet lai scho laischoht meerā. Kad tehrinu atrehkinohrt, tad tik pušnaudas atraſta, lai ſakohrt tadeht, kur zitu naudu lizis, usstahw masajam Schihdelim. Kā lai tas to sinoht, lai vrasohrt no ohtra. Ohtrs stahw kā mehms. Tē weens no klahde stahwoscheem eesauzahs, ka waijagoht tik steep, gan tad isteikshoht. Schihdelis at-hauzahs luhgdomes, waj ar buhshot kam ſirds, ſift tahdu masu ſehneli, kā winu. Pirmais tam pretim, ka waijagoht tik usſkaitiht; nauda gan radishotees. Zik? Pirmais: diwidemt. Schihdelis: Nē, nē, to es newaru iszeest; man tulſna, es usſehdos nejauſchi us karſtas plihtes; ohtrs lee-laks, lai ſkaita tam aſtonpadjsmit, winsch war wairak pa-nest, man tik diwi. Pirmais: newar lihdseht, diwidemt. Schihdelis: Schē nemeet! ſneeds nu naudu, kuru ſawih-stitu apalſch maſa un blakaja pirkſtina flehpis, ka to ne-weens nebija manijis. Ali, zik laimigs es buhtu bijis, kahds wihrs es buhtu bijis, es buhtu pirzis prezis, es buhtu andelejees. Ka buhtu mana mahte, mans ſlimais brahlis, preezajuſchees, ja nauda buhtu man valikuſe. Schinkojet manko. Sawu naudu dabujis, zik nebija iſtehreta, nopehrk muischas kungs biletas, lai brauz meerā us Jelgawu.

K. P.

Dīhwa aprakta. Awises stahsta tahdu nelaimigu notikumu, kas Kämpobafu pilſehtinā, Leijas Italijs, 6. Augustā notizis: „Minetā pilſehtinā kahda strahdneka ſeewa nahza 5. ſch. m. ar dwihiſcheem nedelās. Dsemdeſchana newareja tadeht notikt, ka ſlimneezei uſgahja leela neſpeh-ziba, kuru klahbtuhdama behrnu ſanehmeja raudſija ar to nowehrſt, ka wina dewa ſlimneezei kahdas glahſes wiſna eedſert. Bet ſlimneezei uſgahja ſtipris giſbonis, us fo at-hauſtais ahrſts to par miruſchu iſfazija. Ziwiſteſa iſ-dewa us to tuhlin nahwes-leezibu un nu ſahka tuhlin us paglabaschanu ſataiſitees, pee kam, pehz tureenes eeraduma, miruſhai rohkas un kahjas ſafehja. Pehz diwidemt ſtun-

dahm aijnesa lihki us muhſchigo duſas weetu, kur to pee ziteem lihkeem welwetā kohpu-lapā paglabaja. Diwi deenas wehlaki notika atkal kahda lihka paglabaschanu, un kapuzrazis, kuram bija kohpu-kaps ja-attaſa, ceraudſija ko breeſ-migu. Ta ſeewa, fo aijwakar bija paglabajuschi, tureja jaunpeedsimuſchu, bet jau nedſhwu puſhnu rohkas, kuras wina bija lihdi ar kahjahm ar waru no ſaitehm at-swabinajufe. Ta tad par miruſchu tureta ſeewa ir kapā dſenidejuſe. Semneeki, kas bija nakti gar kapſehtu gah-juschi, iſfazija, ka wini esohrt gan palihgāſauſchānu dſirde-juschi, bet turejuſchi to tikai par ſpohtu blaustiſchanohs. Waldiba ir pawehlejuſe to leetu zeeschi iſmekleht.

Ij Gorkeem. Mogilewas gubernā 28. Julijā. See-mas fehja pee mums wideja, daudſas weetās ir pat laba: turprelim waſaraſis ir zaur zaurehm nonihzis, it ihpaſchi tas, kas ſmilts ſemē, ſekli arts un mehli ſehts, — daschās weetās tik kā no ſemes iſlihdis. Ahbolina un plauu ſeena daudſi maſak nekā zitōs gadōs; tur kur mehſ zitōs gadōs ſawahkahm lihds 350 pudu no deſetinas, dabujam ſhogad ne daudſ wairak par 100 pudeem. Papuwe mahlainā ſemē tā ſakaltuſe, ka ſemneeki Gorku apkahtnē to kahdās weetās ar zirweem papreekſch ſakapā. Ap Gorkeem deg mehmsi un purwi ſtipri, un daschās ſahdſchās un pilſehtinās ir leeli uguns-grehki bijuschi; — kahdā meeftinā, Schlo-wā, ir lihds 400 ehlas nodeguſchās. Temperatura pehdigōs mehneſchōs ir reti kahdreis maſak bijuſe par 40 grahdeem pehz Zelfia.

No Jelgawas vufes. Ugu n 8 12. Julijā norija Jaun-Seffawas Rōhſchlinu ſaimneekam iſtabu, ſlahde pee ehlas lihds ar ſadeguſchu mantibu takſereta par 1490 rub. Leel-Ellejas Ballinu ſaimneekam 6. August ſadega rija ar wifem wehl neiſkulteem ruſeem un kweeſcheem. Abas ſadeguſchās ehlas uguns beedribā apdrohſchinatas.

Abgunſt-Grinfeltes Tillehn un Sander mahjās 15. August zaur traku mahjās ſuni ſareetas 4 gohwis-un kumelſch.

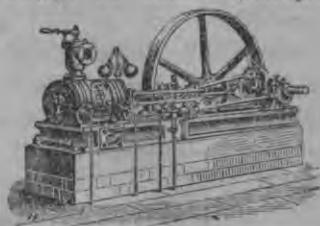
Sagti atkal pahriſ ſaimneekem ſirguſ no ganibahm nosaguſchi: Jelgawas Wirsipilſlunga Lindraku ſaimneekam tumſchu ſillu lehwi un Pehtermuiſchās ihpaſchneekam ſirgu ar rateem.

Uguns-grehki pehz Waldbas wehſtneſha pahrſkata Julija mehneſi Kreewijā bijuschi 3665 weetās, kuru ſlahde aprehkinata par 11,778,508 rubleem, pee ka 349 uguns-grehki, kuru ſlahde nau wehl ſinama, nau lihds ſkaititi. Wisu wairak zaur uguri ſlahdes notiſkuſchāſchahm gubernijahm: Maſlawas g. par 1,667,722 rub., Kurskas g. par 750,847 rub., Tschernigowas g. par 637,109 rub., Aſtrachanas g. par 590,087 rub., Tambo-was g. par 589,212 rub., Karkowas g. par 584,020 rub., Voroneschās g. par 515,374 rub. Leelakee uguns-grehku ſkaitili kriht: us Kurskas g. 218, us Poltawas g. 203, Karkowas g. 183, Orelas 137, Pensas 132, Tschernigowas 129. Tihſchu uguns veelaifhanas ir 453 peerahditas. No tahim kriht us Kurskas guberniju ween 55, us Karkowas 32, us Niſchni-Nowgorodas 26, us Orelas, Poltawas, un Kesanias latru 20. Pee 1097 uguns-grehkeem nau ſinams, kā uguns iſzehlees, 815 weetās zaur neuſmanibu uguns paſpruzis, 300 uguns-grehki, no kureem us Grodno ween 37 kriht, notiſkuſchi zaur pehrkoni.

Saimneebas nodala.

Par garainu maschineh m preeskch kulschanas masas saimneebas.

Nau wairs ko schaubitees, ka ari preeskch muhsu masgrunteekeem atnahjis laiks, kur tas jautajums teem it noopeetni speeschahs wirsu: ar kahdeem lihdsekkem lai pawairojam sawas darba-spehkus un pama-sinam i dohshanas? Ar zilweku spehkeem, ar gahje-jeem, wairs ta islasidamees un pehz patikshanas newaram apeetees, ka preeskch kahdeem mas gadeem: wini tagad atrohn ari zitur, ne ka semneeku mahjas ween, darbu un usturu, un prasa — waj ar taisnibu jeb ar netaisnibu, par to wehlak — us wisu wihsj wairak lohnes, ir dahrgi darba-spehki, ja to daschahs weetahs pawisam nau truhkuma. Bet kad schi pahrwehrschanahs ari nemas nebuhtu, tad ohtru fahrt jau tadehk jakerahs vee maschine palihga, ka dauds darbus tagad wehl ar zilweku rokahm pastrahdaht, atsikh-stam par nederigu jeb par westigu laika nokaweschahu. Ta mums ar wairs nau peezeeschamas tahs maschines. Ko jau senak esim eegahdajuschi, ka par peem. preeskch linu mihstschanas, sveesta taischanas, kartupelu nomisochanas, ek-selu gresschanas, leelakas saimneebas preeskch kulschanas u. z. Un bija ari laiki, kur tahs nepasinahm un warbuht ari eenihdejam. Jaunee arkli ari ir maschines, ko senak nevasinahm un tomehr tagad bes teem nemas newaram istikt. Un ja wisas schihs maschines agrak mums tilai darba atweeglinatajas bija, tad tahs tagad mums ir nohtigi waijadfigas. Ko tas peerahda? Nu, ka mehs ari lauk-saimneebas eimam us preeskhu, tirkat eelsch waijadfigu paleelinashanas. ka ari eelsch lihdseku atrashanas. Schini brihdji darba-spehku jeb deeneestneeku jautajeens, kas mums, griboscheem negriboscheem, tatschu buhs ja-atsikhst par swarigu un ewehrojamu leetu, muhs speestin speesch, ar maschine eeguhshanan eet weenu sohli tahlak. Mums it noopeetni jaluhko isdibinah: 1) kahdas kufamas maschines mums der un 2) ka tahs jo labaki un lehtaki waram darbam isleetot? Pirmo jautajumu mehs esam jau mehgina-juschi isskaidroht; (mehgina-juschi, jo schi jautajumu wehl neturam par pilnigi atbildetu un mums vee tam rasees wehl deesgan darba); ohtro zehlahm sawa 1. numurā. Ka wehlak esam pahrleezinajuschees, tad ta tur mineta garainu maschine peeder pee tahm pirmajahm un tadehk nepeepilda tahs waijadfigas, ko muhsu laiku industrijas un mechanikas panahkumi prasa. Tadehk bija jaluhko pehz kahdas jaunakas tas ir: jo derigakas maschines, kas masgrunteekeem pee-eijama. Par schi leetu aprunajuschees ar kohpmanni Zieglera l. Rigā, tas bija tik laipnigs, mums weenu tahdas garainu maschines bildi un aprakstu pefuhtih, ko schi fawem lasitajem pasneedsam, wehle-damees, ka tee paschi no tam pahrlezzinatohs, waj schi



maschine wineem der, jeb ne, jo tamehr mums pascheem skaidras pahrlezzinashanas truhkst, tamehr nespeshjam zitus

pahrlezzinah, jeb kahdu leetu usslaweht, ko tik wahrdā un isskatas pehz pashestam.

Scho maschine war dabuht masu no weena sirga spehka lihds 12 sirgu spehkeem. Wina maksā Rihgā;

ar 1	sirga spehku	355 rub.
" 2	" "	456 "
" 2½	" "	500 "
" 3	" "	610 "
" 4	" "	790 "
" 6	" "	1165 "
" 8	" "	1490 "
" 10	" "	1850 "
" 12	" "	2260 "

Ka redsams, tad schi garainu maschine nestahw us rateem, bet ir nogrunteta us weetas; tomehr winu waroht it weegli pats us rateem waj flehpehm usslikt un aisswest kur grib. Ari tahdas wareschoht dabuht, kas jau us rateem stahw. Zena esohf tadehk tik lehta, ka tas fabrikis, kur schi maschine taisita, ar garainu maschineh m seen nodarbojotees. No mums us tam skubinahs Zieglera fungs apsohlijahs, ar mineto fabrikli farakstitees, waj nebuhtu eespehjams, ihpaschi preeskch masgrunteekeem, ari tahdas kula mas maschines turpat sagatwoht, kas ar preeskch-stahwoschu garainu maschine, pehz katra sirga-spehka faderahs. Tapat esohf 3. l. rakstijis pehz weenas garainu maschines, kas drusjin zitada, ne ka schi, un ko sawa laika ari pahrspreedism. —

Iisskaidroschanas dehk schi wehl peeminejim, ka ar Zieglera lungu pahr masgrunteekeu waijadfigahm farunada-mees atradahm, ka tas tahs deesgan usmanigi ewehrojis un tadehk pehz tam jau sawu maschine krahjumu mehgina-jis pawairoht un to darischoht ari us preeskhu. Winsch peerahdijs, ka gohdigu kohpmanni eenahlschanu wehra ne-mohf tomehr spehjoht pret fawem pirzejeem kreetni isturetees, jo ta ween esohf abahm dalahm lihdsehts. Ta winsch ari ir pirms, kas sawu skunts-mehfli analisi awises issludingaja. Buhtu gan jawehlahs, ka ari ziti kohpmanni wina preeskchihmi ewehrotu, kas jau tadehk waijadfigs, ka semkohpibai ar andeli jaeet rohku rohlas, kas atkal tik tad pareisi war notift, kad wiszaur walda ustiziba un pateesiba. Schi ir tad ari ta iisskaidroschana mellejama, ka mehs lihds schim wiswairak Zieglera lunga prezzi esam pahrrunajuschi. Sinams ka mehs ar weenlihdsigi taisnu mehru mehrofim, ja ari ziti kohpmanni par peem. naturehs apaksch sawa gohda, sawu skunts mehflu analisi Baltijas semkohpjeem sinamu dariht, lai pirzejeem nau pa tumsu jagrahbstahs.

Augu un dsihwneeku ustureschana h.

(Turvinajums)

Dsihwneeku ustureschana h. Schi no augu ustureschana h atschkirahs, ta zaur baribas peenemdameem organem, ka ari zaur paschu baribu. Augi peenem baribu zaur lapahm un faknehm, bet dsihwneek (bes masa isnehmuma) tik ar muti.

Dsihwneeks ee-elpo skahbekli un isdwascho oglskahbi, bet pee augeem tas noteekahs otradi: tee peenem oglskahbi un isdwascho skahbekli. No dsihwneekem ee-elpos gaisf pahrmainahs schahdā kahritā:

Gaisf satur pehz apkampuma 21,81 dalu skahbekla, 79,15 dalu flahbekla un 0,04 oglskahbes. Isdwaschotais gaisf 16,033 dalas skahbekla, 79,557 dalas flahbekla un 4,38 oglskahbes. Gaisfa skahbeklam gan drihs nau nekahda pahrmainischana, zil dsihwneeks ee-elpo, tik pat tas isdwaschho, bet skahbekla tas no gaisfa panem 21,81 dalas un iselvo tik 16,033 dalas, tas ir par $\frac{1}{5}$ masak; tur preti oglskahbe, masumā peenemta, wairumā teek isdwaschota.

Oglskahbe dsihwneeks ta rohnahs: skahbeklis, no gaisfa eenemts, fateekahs ar menuis afnihm, kas fatur dauds olgrada; zaur lehmiju ir sinams, ka skahbeklis spehj fa-weenotees ar oglradi. Zaur fcho melgan krahsigahm menuis afnihm teek atnemts oglradis, tahs pahrwehrschahs par arterijas farkan krahsigahm afnihm. Ta tad katrā elpas wilzeena organifma oglradis eet masumā. —

Pee-audsis zilweks stundas laikā isdwaschho 44 grami oglskahbes, no scheem 12 grami ir olgrada; bet 24rās stundas oglradis teek istehrehts 228 grami. Zilweks par deenu wairak iselvo oglskahbes, bet masak skahbekla ne ka par nakti, un strahdneeks wairak ka nestrahdneeks; to war redseht no schi sinatniška atraduma.

Nestrahdneeks deenā iselvo 532 gramu oglskahbes, peenem 234,6 gramu skahbekla. Nestrahdneeks nakti iselvo 378,6 gramu oglskahbes, peenem 474,3 gramu skahbekla. Strahdneeks deenā iselvo 884,6 gramu oglskahbes, peenem 294,8 gramu skahbekla. Strahdneeks nakti iselvo 399,6 gramu oglskahbes, peenem 659,7 gramu skahbekla.

Organismam ir waijadfigs peesawinaht sinamas oglrada dalas, ka elposchana taptu ustureta; oglradi eequij ar baribas peenemchanu no augeem waj dsihwneekem.

Pee katra elpas wilzeena dsihwneeks pasaudē kahdu dalinu no meesas, kuru tik zaur baribu war atkal at-dabuht.

Tadeht dsihwneekem, ka tschuhskahm un wardehm, kas wairak nedelas mas elpo, tai laikā baribas nau waijadfigs, daschi wiſu seemu ne-elpo, nedis baribu peenem un minu kusteschanahs tai laikā lihdsinajahs nedsihwimeem. Ahyschis un lahjis, seemā bes baribas migā guledams, gan dauds lehnaki elpo, bet tomehr palek leefaki.

Ia zilweks waretu kahdas nedelas jeb mehneshus elposchana aistureht, tgd ar minam baribas newaijadsetu; badu zeisdams zilweks elpo, pascha meesā atrafdamis baribu, jeb zitadi fakt, apehd pats sawu meesu.

Professors Kuri eewehrojis, ka slimis, newaredams baribu peenemt, mehnies laikā ūnts mahrzinas meesas saudejis.

Zaur dwachoschanu gaisfa skahbeklis saweenojahs ar afnis buhdamu oglradi, — atdala filteru, lihdsigu tam, kahdu dabo pee ogles dedsinaſchanas skahbekli.

Ihpats elposchanas mehrkis ir tas, ka no gaisfa eewilkts skahbeklis, saweenodamees ar afnis buhdamu oglradi, peeskirtu organismam waijadfigu filteru. Skahbekla saweenoschanahs ar oglradi noteekahs plauschōs, jo tur skahbeklis eedwehſchojahs un afnis zauri tek, tapehj kruhtis ir wairak filteru; to war redseht no tam, ka mirstoscham zilwekam kahjas un rokas jau isdſifuscha, bet kruhtis wehl filteru. Filteru meesas wiseem zilwekeem nau weenads, peeaugu-

scham 32°, behrnam, kuram elposchana ahtaki eet, 39° un wezam wiſmasak. Sihdinadameem lopeem meesas filteru tadhā pat mehrā, ka zilwekam, bet putneem 41°, ūvhim, tahrpeem un ziteem dūhwneekem, kas scheem lihdsigi, filteru tik 2° augstaks, ka apkahrtejā gaisfa, kur wini dsihwio.

Dūhwneeku ustureschanahs no augu ustureschanahs atschkirahs tapehj, ka pehdejee barojahs ar neorganiskahm buhthem, tas ir ar elementeem, kurus pahrwehrsch organiskas weelās: stehrkels, zukurā un t. pr., bet dsihwneekem nau ta spehjiba.

Kad ūlidsina stahdu un dsihwneeku fastahu, kurſch gandrihs weenads, tad no ta redsam, ka dsihwneeks ar augeem usturedamees peenem organiskas, jau augo isgatavotas, buhthes. Dsihwneekem waijaga tik peenemtu baribu: taukus, ohlubaltumu, fibrinu*) un t. pr. fasmalzinaht un iskauſeht, baribas gremodamis organdis, ka waretu zaur afis dsihslahm nokluht waijadfigas meesas dalas.

Tahdi dsihwneeki, kas usturahs ar galu waj afnihm, jau peenem baribu, kas lihdsiga meesai; wineem waijaga baribu tik mekaniski, bet ne lehmifki pahrwehrst. Ustureschanahs wiseem nau weenada, tas atlez no tam, kahdu baribu katrs peenem; kas pa leelakai datai ar galu usturahs, kura ka jau bij teikts, lihdsinajahs paſchu meesai, peenem maſakā mehrā baribu, tapehj ka nederigu dalu ir mas fo islaift; bet kas weenigi no augeem usturu dabu, peenem dauds baribas, jo minā atrodahs mas baribas spehka, un tapehj dauds newaijadfigu datu; tapehj tahdas baribas ja-eenem wairak un japatir ilgaku laiku ūgremodamis organdis, ka waretu pilnigi derigas no nederigahm dałahm atschirkirt. Gohws, ar augeem usturedamahs, norihtu baribu nem otrreis mutē, vahrgremo, fajauz ar seefalham un tad nolaſch gremofki, kur waijadfigas dalas ūhj atschirkirt; japehj tahs nosauz par gremo tajeem.

Zilweks ir jau no dsihuma bespehjigis, glehws dabas luteklihts, kam waijaga wiſmasakais $\frac{1}{5}$ muhſchu zitu gahdaschanas un kohpschanas. Tik fo peedsimis behrns ir gandrihs 18—20 zoles garsch, 6—8 mahrzinu ūmagis.

Pilniga auguma aissneegschana nau wiſos klimatos un wiseem weenā laikā. Pilnigi ir peeadsis:

Seemelds: wiherets no 25—30 gadeem; ūeeweets no 18—20 gadeem; pee mums: wiherets no 22—24 gadeem, ūeeweets no 16—18 gadeem; deenwidis: wiherets no 15—16 gadeem, ūeeweets no 12—13 gadeem.

(Turmas wehl.)

Waj bites war daliht, jeb waj pats war ūpeetu ūtaiſiht?

(Breckhnes no wize-presidenta Grünhof l. Kursemes ūhju kohpschanas beedribā, 1. Augustā 1875.)

Scho jautaschanu zehla pagahjuschā ūpulzē (10. Ju-nijā). Atbildi us to, kuru tagad jau katram, kas dauds mas ar ūhju kohpschanu puhlejahs un dsihunahs tanī pilnigaks tapt, nepeezeeschami waijaga ūnaht, par desmit ūpeitieem war gan dabuht pirk. Tomehr es no ūwas ūpes ūchinī ūtetā wehl kahdus wahrdus peemineschū. Tahdam,

*) Fibrins atrodahs afis un labibas graudis; tħris fibrins ir bes ūħħas, gahrħas un neifluh uħdeni.

kas atbildi us nineto jautajumu wehl neñin, dohdu to padohmu, nopirkt pehz von Berlepsch ißstrahdatu bischu ka-lenderi, (par 20 kar.), kur tas bischu dalishanas pamatu un daschu zitu finashanu bischu kohpschanā ibsumā fanemtu atradihs. Bet pee prafischanas: waj bites ar war fch kirt? seenabs ari klah tās jautajums: kur fch speets pelna preefschrohku, skunstigs jeb dabig s?

Par schahdu prafischanu jau ir daudsi un daschadi strih-dejuschees. Es, bei wairts nekahdas schaubischanahs, dohdu skunstes speeteem preefschrohku, jau tadehk, ka wini ir manā warā. Wispirms ja-eewehro: 1) waj es ari kahdus speetus gribu unzik es gribu? Tad 2) kahdus es winus gribu (jo zik dauds reis nahk speeti uepatihkamā stundā) un 3) kahdus es winus gribu, waj wahjus, stiprus, it stiprus, ar jeb bei wezas mahtes, waj faimi un buhwi no weena, dimjeem jeb wairak strohpeem. Schoprasibu peepildishanu war panahkt ar skunstigeem speeteem, ne ar dabigeem. Aki tamdehk es skunstes speeteem dohdu preefschrohku, ka tahdus tafoht neaiseet tik dauds laika un nau tik peepescha wajjadūba, ka dabigu speetu fanemt, kas daschu reis it gruhti un bailigi pee-eetamā weetā sametahs. Un zik daschu dabigu speetu tomehr ar wisu puhliu newar fanemt, tamdehk ka dasch aiseet, zits ohtris pee zita peewenojahs, kahds treschais mahti pasaudē un daschs zetortais wairak reises ißfreedams dauds fames pasaudē, kas pee ziteem strohpeem nomaldahs; un nu par wisu puhliu, leelo wakieschanu un gaidishanu paleek hiteneeks skumigi ar tuksham rokham skatotees.

Sinams gan, kahd eesahzejam, kas wehl neko jeb lohti mas bischu kohpschanas mahzibū (teoriju) ir eemahzijees, reti isdohfees, labu un derigu skunstes-speetu taisit, tadehk tahds wis labaki daris, kahd winsch us dabas speeteem gaidihs.

Daudsreis dīrd tahdas pahrmeschanas: „dabas-speeti buhwē dauds ahtraki, ja brihscham wehl ahtraki, ne ka tik-pat stipri skunstes-speeti.“ Schahda hm pahrmeschahnahm nu gan daudsreis pamata netruhkt; bet kapehz tas tā ir, bite-neeks nahks skaidribā, kahd winsch bischu dabu buhs labi sapratis. Pee dabas-speeta ir rikt igā mehrā nodalijuschahs buhwetajas, ehdinatajas, pereta jas un nesejas, un schis dabig s fastahws jaluhko ari pee skunstiga speeta taisishanas panahkt. „Jo skunste ir dabas speku parefiga isleeta-jachana.“

Kahd p. peem. strohpeem, ar zilajamahm wasku karehm panem to kari jeb lapu, us fo mahte ir, ar tahm tur wirfū efschahm jaunahm bitem, un eekar jaunajā strohpā, peeleek rahmisches ar wasku eesahkumeem, zik preefsch tam ir waijadfigs, ka skunstes-speetam peeteekosha ruhme ir, un noleek weza stropa weetā, kuru nozel us zitu weetu, un nu dohmatnahkofchā deenā smuku speetu panahkt, tad daudsreis maldahs, jo tanī paschā deenā warbuht nahk dauds wahjaks dabas speets un pahrspehj teescham buhweschana virmajo, sinams tikai tamdehk, ka skunstes-speetam nau nezik preefsch buhweschanas sagatawojuschahs bites.

Bitem us buhweschana wajaga papreelfsch sagatawo-tees, kas jau no tam redjams, ka tahdi skunstes-speeti, ka augschā minehts, pehz kahda laika dauds mudigaki buhwē, neka no eefakuma.

Jeb ari kahd taisa skunstes-speetu ar fahdu pahrlāk efschahm mahti, tikai ar peesfreedamahm bitem, tas ir: tikai ar neseja bitem, ka tad lai tahdas buhwē?

Meisters gan war skunstes-speetu taisit; winsch sun tahdam dabas truhkumam ar dabigeem lidsekleem ißlidseht. p. pr. zaur wairak kari peelishchanu ar pee ißlihshanas efschahm bitem, jeb zaur tukshu wasku peelishchanu. Turpretim eesahzejs neñin few tā ißlidseet, jeb tee peemineti lidseki winam naw fajneedami. Tadehk wispirms ja-mahzahs, tad ari spehs skunstigi to isdariht, kas lihds tam dabai atlaujams.

Wispahriga data.

Muscha.

Wasara gan jau eet us beigahm, bet tomehr schis nekreetnis kustonis negrib nemas sawu mohzishchanu beigt.

Neween zilwekeem, bet ari lohpeem kahrstas wasaras, kur muschu wairums jo leelaks rohnahs, tahs leelakahs mohkas no winahm jazeesch. Gan ar lamatahm, muschu papihri, muschu sehnehm un wehl daschadi ir prohwehts, schi besgohdi ißklaust un, kahd newairak, tad mira besgaligu wairumu pamasinah, bet, tas nekahdā wihsē nam bijis eespehjams.

Gadu simteni ir pagahjujchi, daschas leetas ißgudrotas, lihdselki preefsch zilweku dījhweś atweeglinashanas ißrah-tot, bet sahles preefsch muschu ißklauschanas wehl ne-weens nam atradis.

Kahd eewehro, zik nepatishanas muschas wasaras laikā dara, leetas un ehdeenus neskaidras padaridamas; tad gan rets buhs, kam ta wehleschanahs nebuhs radusehs: kaut schis neezigs radijums nemas nebuhtu. Bet mehs sinam, ka dauds kustoni, kahd kurnis, swirbulis, besdeliga un wehl daschā ziti, zilweku dījhweś ir lohti derigi un tapat gan ari muscha muns derehs un bes nekahda noluhka nebuhs radita.

Anglu ēemiks Emersons eewehrojis, ka muschas mehds jo wairak gar greesteem schurp un turp skraidaht un us reis iemē nolaiduschahs sawus spahrnus un dselonu ißsteipi, gar fewi nodarbodamahs. Emersons weenu tahdu muschu, kura nolaidusehs sawu darboschahnahs eesahkt, nokehris un ar leelinamu glahsi apluhkodams it'pahrbrihniyes; wisa muscha bijuje ar maseem kustonisheem kahd apbehrt!

Pehz grunitgas ismekleschanas Emersons atradis, ka gaisi skuna, ka ari istabā bijis pilns no schadeem lukainisheem un ka muschas winus keri un par sawu baribu isleeta. Tahla ka ismekleshana leezinajuje, ka tikai zaur scheem kustonisheem, kuri no ehdeena garainahm zelahs un ar azihm naw faredjami, asins sehrga (Pyphus.) un koleras slimiba peelihpoht.

Zaur schi atradumu ir sinatnibas laufs jo bagataks valizis un ihpaschi eewehrojams, ka muschas mums ir lohti derigas un muschu ißklauschanas maschiku nemas nau waijadfigs ißgudroht, jo kahd muschas gaisu netihritu, waretu wehl leelaks pohts rastees.

Kahrlis Mather.

Wahras.

Pee abholina kohpschanas mehds daschi to paschu zelu eet, ka pee seena fanemshanas, bet zaur to pasaude daudi layinu, kas nobirst, un darahs paschi leelaku darbu un kaweschanohs. Kad abholinsch noplauts un dausmas apwihtis, kas jau daschreis tai paschā deenā pehz pusdeenas war buht, tad tas masās tschupinas fagrabjams, bet pee schi darba jaſargajahs, ka tas neno-teek, kad rasa wehl nau nokrituse, jeb kad rasa jau zekahs. Nu wiſ darbs pee abholina pastahw, eelsch tam tschupinas pahri reis wehrst. Ja labē wehjsch un haule, tad abholinu jau ohtru deen, us wakaru, jeb ja dauds treschū deenu drohschi eewest war. Preeskoh abholina wiſlabaki eewedams laiks ir no rihta, rasai krihtoht.

Trihs nami!! — Bet, Behrtuls, kapehz tu tad wiſu fawu naudu isdser, un nebuht graſi netaipi preeskoh wezuma? — jautaja kahds. Bertuls: Nu kalabad tad lai es krahju preeskoh wezuma, jo man tak ir 3 nami? **Ohtrajs:** Kur un kahdi tad? „Nu rau, atteiza Behrtuls: Birmais ir nabagu namē, ohtrais slimō namē un treschais zeetums! — Waj nau tā?!

Kartupelus war no puhschanas iffargaht, kad tohs ar fmalki fagrūftahm ohglehm apkaisa, tapat ari no dihgschanas, kad pagrabā grihdu tapat ar ohglehm apkaisa.

Zitronus war wasarā no puhschanas iffargaht, kad tohs eeleeſt masā behrsa flohtinā, abus galus faseen un tad wehsā weetā pakar, jeb kad latru fawrup papihri eetin ar fahli apkaisa, un wehsā pagrabā noseef.

Knapſeeri, kad to grib us wasarū usgalabah, waijaga faulē iskalteht, tad tihla gabala eliktu us behnina, kur wehjsch zauri welt, pakahrt, tad winsch arweenu preeskoh bruhka buhs derigs un nepalikis mitris.

Kohkus, kam misa nogruhsta, war aiffargaht no nolashanas, kad eefkahdeto weetu, ar zuhku taukeem apsmehre.

Jautajumi.

Is Kabilas (Guldigas apr.) mums pefuhta schahdus jautajumis, lai tohs usnemam sawā lapā.

I. Kahdā semē buhtu labaki rudsī ſehjami, waj tahdā, kas ar ehrgla arkleem dohbēs fa-aarta, jeb tahdā, kas ar kraka arkleem lihdseni apſtrahdata? Es no ſaueem apfahrtjeem ſemkohpjeem newaru gudris tapt; weeni ſaka, ka ne-efoht labi, kad ſemi dohbēs fa-arot, jo ſeemu ſneegs dohbju ſtarpas iſguloht; ohtri atkal ſaka, ka dohbēs efoht labas, jo tad ubdenis tā neisguloht, tadehl ka dohbēs widi efoht ar kalnu; bet tur preti ar kraka arklu lihdseni fa-aartā ſemē efoht widus ar ſeiju un uhdens iſguloht wiſu laufu. Kureem nu taifniba no abeem? Es nebuht to ne-efmu isprohwejis, jo tā, ka ſeemu ſeme gul apakſch ſneega un nereds faules ſpihdumu, tā ari es par ſemkohpibū lihds ſchim maſko eſmu ruhpejees, bet tikai aris un ſehjis. „Baltijas ſemkohpis“ mani ir ka no meega mohdinajis, lai zelohs pee dahrba.

Ohtra prāfīhſchana buhta ta:

II. Us zil laukeem buhtu labaki ſeme eedalamā? Gan tizu, kā wiſas ſeimes weenabi nederehs eedaliht; es gribu nahlamā pawaſarā fawus laufus pahrgrohsht, tadehl luhsu zeenijamus ſemkohpjus, man pee tam doht padohmu.

A. Kieſtein,
Kabilas.

Peejihme no redakzija. Tik weens, kā ohtrs jautajums preeskoh muhsu ſemkohpjeem ir no ſeela ſvara: tadehl nebuhs wiſ weltigs darbs, kad, tohs pahrfpreeschoht, iffazis ari no laſitaju pufes daſchadas dohmas, kas us veedſihojumeem un iſprohweſchanu iſdibinafees. Saweem ſeen. laſitajeem, kam lihds ſchim bija wiſ leelalais darba-laiks, neſpehjam wiſ „gara-fuhtribu“ un „ſchaur-ſirdibu“ pahrmest, kā to ne ſen zita fahda awiſe us Latveeſcheem fazija, bet to gan peemineſim, ka tagad, kur tee leelalee lauku darbi jau nobeigti, weenam jeb ohtram gan warbuht rafees kahds waļas brihdis, ari ſawu padohmu par zeltham jautafchanahm iffaziht. Ta ari wehl nau atbildejas jautafchanas 6. un 10. „B. S.“ Nr. Lai nu gan ahtaki no redakzija, ne kā no laſitajeem atbildi us tāhdahm jautafchanahm gaida, tad tomehr mums ja-atſiht, ka redakzijai, lai ta ari Deewos ſin zik noopeetni un ſinatnifti pee darba lehrtohs, nekad nebuhs eespehjams, ſawās atbildēs wiſu to ſanemt, kas no dauds ſemkohpjeem us daſchadu wihiſi iſprohwehts. Tadehl fawus ſeen. laſitajus mihi ſi aizinam, newiſi gaidiht, lihds no zitas pufes kahdu jautajumu atbild, bet paſcheem lehrtees pee darba; un lai ari ne wiſeem rakſiſchana weizahs, tad par to ne kas, jo redakzija gan iſpratihs, ko latrē buhs grībejis fazicht, un pahrtaihs rakſtu pehz waijadsibaſ. Ta zeltees ſekmiga ſaite ſtarp amata brahleem un wiſi laſitaji nems jo deenās jo wairak dūhnu dalibu pee ſaimnežibas un tautas attihſiſchanahs.

Atbildeš.

J. St-g — L. Par ſelmu iſuihziņaſchanu paſneegsim ſawā laikā — jo wairak uſi rudenā — ihyaslu rakſu. Ohtrā leetā mehs labprahd dīrdeku ſuhu dohmas, uſi kahdu wihiſi tad mehs lai ſtatistikas finas eegujam, kad tabu negreibahm tigeht, ko ſtatistikas komitejas zaur waldi-bahm ſauhkuſhas?

J. R-rt — S-dā. Nr. 10. ſikahm Jums pefuhtih; tur atrohahs ari atbilde uſi ſuhu jautafchanu. Mums leekabs, ka ſuhu beſeemefla eſat nepažeeti; ne mās neſchaubamees, ka ſuhu nodohms bija labi, bet ko nu lai dara, ka wiſi nedohma weenlihdeſi! Un waj tad rakſt-neekam, ka noopeetni grib laukšu attihſiſchanai ſtrahdaht, zita preeskohmeta truhſiſt?

Kahlīm M. — Rigā. Gefehtiti rakſti ir labi; gaidam wehl, „Maſha“, kā redhams, jan ir iſleetata.

Atbildeš redaktors un iſdeweis: **G. Mather.**

S l u d i n a j u m i .

Želgawā,

30. augustā.

Kā behrni ſwehti faru wezalo dūmſchanas deenu ar preezigu ſīdi, tā wiſi tautas behrni ſawās tautas atdūmſchanas ſwehtfus, **30. augustu.** Peeteiſuſchees 3 lauku dseedataju kohri. Schirlenhöfera k. dahrſā dseedahs, buhs muſika, pehz teatra wakarā ſkunftsugurus nodedfinahs un lils gaisā ſahpt; wiſ dahrſā buhs apuguohts. Teatrī iſrahdihs apakſch Adolf Allunana k. wadi-

ſhanas jaunu ſugu, muſika no pilſehtas ſapeles, kura pawairota zaur Rīgaſ Wahzu teatra orkestra lohzelkleem. Pehz teatra balle. Klahtaku deenās programā.

Swehtku komiteja.

Puiſeni jeb meitenes,
kas ſchējeneſ ſkolas aymeklē, atrod dūhwotli, pahrti un latvnu uſnemſchanu kahdā Kreewu familiā. Adreſe: Kanas celā (Kannengießerstraße) Zonas a mabja Nr. 21. pee Dobrianowa.

Mans tagadejais dūhwotli, ir: Želgawā, Ģeraela Branda k. namā, eepretim Zehra dahrjam.

Peter Allunan.

Zieglera un beedreem Rīgaſ

Pilſeeldā Nr. 19

dabujami un apſtelejami:

ween- un diwjuhga kohka un dſelscha arklī, wehtijamas maſchines, rohfas un gepeļa kulaſas maſchines, tā ari

Anglu ſuperfosfats,
pehz Rīgaſ politehnikas analiſes.

Drukāts pee J. B. Steffenhagen un dehla.