

tacimu kolobárju: **vrvnovárv**, (Aequator). Učeni ga razdelé v **360** grádov ali stopov, en grad v **60** minut, in minuto v **60** sekund; cel grád ima **15** milj dolgosti.

Ko bi se od severnega tečaja na južniga čez našo glavo kolobár potegnil, bi tudi razplatil zemljo v dve enaki polkrogli, in sicer v juterno in večerno; tak kolobár se imenuje **poldanik** (Meridian); zakaj vsi, ki se proti severju ali proti jugu pod njim znajdejo, imajo z nami ob enacim času poldan in polnoč. Kolobár **vrvnovárv** je le eden, poldanikov se pa lahko na tavžente potegne, zakaj vsak kraj proti jutru in večeru ima svojga lastniga. Tudi poldanik razdelé, kakor vsak drugi kolobár, v **360** grádov. i. t. d.

Kolobár zemeljniga téka pa, v keteriga sredi sonce stojí, je imenovan: kolobár dvanaesterih nebeških znaminj, — ni pokónčen, ampak tudi nekoliko nagnjen, in sicer tako, de polovica ga je nekoliko nagnjena od srede sonca, ali od vrvnovárvja proti severju, druga polovica pa proti jugu; torej imamo sonce pol leta takraj, in pol leta unikraj vrvnovárvja. Tisti ljudjé, ki prebivajo pod vrvnovárvjem ali blizo njega, imajo skoraj okoli léta noč in dan enako velik. Ko bi kolobár zemeljniga teka okoli sonca nič nagnjen ne bil, bi imeli zmirej in po vsi zemlji enako dolgo noč in dan; kér je pa nagnjen, nanese to, de, kadar nam takraj vrvnovárvja dan rase, jim v enaki méri unikraj vrvnovárvja pojemlje, in po primeri, kakor so dežele bolj oddaljene od srede sveta ali od vrvnovárvja, jim tudi poleti dan bolj rase, in noč se jim pokrajša. Pri nas je nar daljši dan **16** ur, bolj proti severju **18 — 20 — 24** ur, dokler je pri severnim tečaji celih šest mesov dolg dan, pa tudi tako dolga noč. Kadar je pri nas nar daljši dan, je unikraj vrvnovárvja v enaki daljavi nar daljši noč, pa tudi nar daljši zima. Kakor vidimo mi v svojih daljavah o poldne sonce vselej proti jugu, ga vidijo unikraj vrvnovárvja vselej za **6** mesov kasneje proti severju tudi enako visoko.

Vse dežele pod vrvnovárvjem, in **23** in pol grádov, ali **352** milj takraj, in ravno toliko unikraj so nar bolj gorke, in imajo po **11** do **13** ur dolg dan, pa tudi tako dolgo noč; en pas svetá bolj sém od **43** grádov ali **645** milj širok, in ravno en tak bolj tjè proti jugu, da srednje gorke dežele, take so naše; v letéh je dan od **1** do **24** ur dolg, pa tudi ravno takó dolga noč, po razločku veči daljave od ravnovárvja; proti tečajem pa, in naprej do tečajev je še **23** in pol grádov; to ste dve ledéni kapi na tečajama; če sije sonce tam tudi po **2**, **4**, do **6** mesov, padajo njegovi žarki preveč postransko in je nimajo nobene močí, tiste kraje razgreti. V tistih krajih so vse morja zamerzljene, in kakor so pri nas griči iz zemlje ali kamnja, so ondi zgolj iz samiga ledú.

Vsi učeni grozno želé, de bi vender kdo takó srečen bil, na eniga iz obeh tečajev zemlje priti; ko bi blizo tečaja prišel ob več mesov dolgim dnevom, bi se mu sonce v nekim majhni kolobárji na nebu vertelo; ko bi pa prav na tečaji bil, bi mu zmirej na enakim mestu stalo. Ko bi bil tam o dolgi noči, in ko bi sam na tečaji stal, bi se mu nobena zvezda nič ne vertela, vsaka bi na svojim mestu stala. V tako dolgi noči ni pa tam černe tame; neka velika in pogostna žarečnost na nebu — kakor jo še clo mi pa zlo poredkama proti severju vidimo — jím noč dobro razsvetluje.

Angleži so si zlo prizadevali in mende čez **200,000** goldinarjev srebra izdajáli, de bi bili njih k temu zvoljeni mornarji na severni tečaj prišli; pa take zaderžke od ledenic in ledú so našli, de so se vselej, brez de bi bili svoj namen dosegli, vernili, in domú prišli. Blzo **200** milj tjè, in **200** milj nazaj po zgolj ledeni hropatah, namešanih z ledenoico, — in vès živež in vso

drugo pripravo za prebleko in prespavanje, v veči družbi ljudí, seboj vzeti, ni ravno lahka in pripravna reč. — Ni davnej kar smo brali, de Angleži sanjajo, nekiga seréniga in učeniga kapitána, ki je že dvakrat brez de bi bil kaj opravil, nazaj prišel, v tretje tjè poslati, pa zavoljo zlo nadležnih snežnic ali ledenic, ne več poleti in čez dan, ampak pozimi in tedej ponoči, in takó upajo s kapitánam vred, de se bo dalo tjè priti. Bog jim daj srečo, saj že zavoljo večiga spoznanja in učenosti! —

(Dalje sledi.)

Slovenščina na Koroškim.

Kdor ima z narodam opraviti, mora neobhodno njegov jezik dobro znati, da se more z ljudmí pogovarjati, kakor je potreba. Nar potrebniši je pa to duhovnikam, kér se z ljudstvam vseskozi pečajo; zató vsaki pameten lahko spozná, da se materinskiga jezika že bogoslovci vaditi morajo. Le kar se človek učí, to bode znal. Kér pa v Celovcu in sploh na Koroškim nimamo stolice ali učiliša za slovenščino, akoravno bi je potrebovali, kakor oči v glaví, so dosadanji duhovniki v seminišču (spirituali) bogoslovce v slovenščini blagomiselnoučevali. V Celovcu je letas **109** bogoslovcev in izmed njih **83** slovenskih. Te so sadanji špiritual gosp. M. Pikel, kakor druge leta tudi letas vsaki teden po **2** uri iz blagega serca, prostovoljno, brez plačila, iz same ljubezni do dobre stvari v našim materinskem jeziku vadili in **20**. dan pretečeniga mesca od treh do šestih se je izpraševanje praznično obhajalo. Častitljivi korar in ravnitelj seminišča gosp. J. Wizeling in podravničelj gosp. P. Pihler sta bila pričijoča; zvunaj nju še sledeča gospôda: čast. gosp. korar T. Moser; c. k. profesor matematike gosp. K. Robida; c. k. profesor iztočnih jezikov in sv. pisma gosp. P. Javornik; dvorski kaplan kneza vladika Kerškega gosp. A. Rečicky; mestni kaplan gosp. A. Einspieler in še drugi. Predložili so nam krasno pisan imenik pod naslovam: „Popis bogoslovev, ki se slovenskiga jezika vadijo leta **1847**“; tudi smo spregledali popis knjig, ktere so bogoslovci iz svojega si preskerbeli; sdaj imajo **252** slovenskih in slovanstva se tikajočih bukev v čitavnici ali bravnici; zvunaj tega dobivljajo dva iztiska kmetijskih Novic, D. h. s. Novine in Danico, Drobtinice, Slawische Jahrbücher, Zoro i. t. d. Odgovarjali so kakor bi rezal; naj zanimivejši se je meni zdel odgovor na vprašanje: „Zakaj mora bogoslovec svoj materinski jezik ljubiti in se ga marljivo vaditi?“ — Po dokončanim izpraševanjih smo še eno neočakovano veselje imeli, gosp. Ivan Samic bogoslovec **3.** leta je stopil na prodikavnicu in je govoril prav serčno in iskreno sledečo besedo:

„Serčno Vas pozdravim slavna gospôda in tudi Vas, dragi moji tovarši!“

Naj veseljši izpraševanje izmed vših se meni zdi izpraševanje iz slovenščine. Od veselja se človeku serce širi, kadar vidi gospode zbrane, kteri slovenski jezik in narod ljubijo, kadar sliši v svojim materinskem jeziku govoriti, se mu zdi, kakor da bi bil domá med svojemi prijatli in znanci, kakor da bi slišal svoje brate, sestre in stariše govoriti. Pa ni samo izpraševanje veselo, temuč vès nauk v našim sladkim jeziku je imeniten v obče, neobhodno potreben pa za slovenskega duhovnika. — Vsi izobraženi in razsvetljeni narodi svoj jezik visoko cenijo in ga ljubijo; tako moramo tudi mi svoj jezik visoko spoštovati in iskreno ljubiti, ako želimo, da bi ga ljudjé spoštovali. Od vsakiga izobraženega in razsvetljenega Slovencea se po pravici pričakuje, da svoj materinski jezik gladko in pravilno govorí. Sramota bi bila, ako bi se človek mnogo in mnogo let po šolah učil različnih rečí, zadnjič pa po slovensko tako slabo govoril, kakor priprost človek, kteri šole od znotraj

še nikdar vidil ni. Blagemu človeku že njegovo dobro serce kaže, da svoj jezik in svoj narod ljubi; kdor bi tega ne storil, je očitno nehvaležen sin svoje domovine. Lepo piše neki učen Nemec: **Kdor svojiga sladkiga in miliga materinskiga jezika ne ljubi, ne zasluži, da bi ga imenoval človeka.** Zametovavec svojega rodnega jezika zametuje ravno s tem tudi svoj narod, zametuje svoje prijatle in znance, zametuje svoje brate, sestre in svoje starše, kteri v tem jeziku govoré. Bog sam je pa ukazal: **Spoštuj očeta in mater, da bodeš dolgo živel in da ti bode dobro na zemlji.**"

"Skušnja učí, da narod, kteri je pobožen, pravičen, in svoj jezik ljubi, srečnejši prihaja, kteri pa pravičnost in svoj materinski jezik zametuje, gré rakovo pot."

"Slovenski bogoslovec se mora pa posebno svojega jezika dobro naučiti, da bode vreden dušni pastir med svojim ljudstvam. To je njemu tako potrebno, kakor ribi voda, da živí; ptičici perute, da letí; in kakor nam vsim zrak, da se oddihujemo. Slovenština potrebuje skoro pri vših svojih opravilih, po slovensko mora besedo božjo oznanovati, po slovensko keršanski nauk razlagati v šoli in v cerkvi, po slovensko opominjati v spovednici, po slovensko se mora pogovarjati s svojimi ovčicami. Beseda mu mora gladko teči, da se vidi, kako njemu od serca gré, kar govorí: **Le kar iz serca pride, k sercu gré.** — Tako gladko in sladko bode govoril pa le tisti, ki se je slovenština dobro navadil."

"Na veliki binkoštni praznik je sveti Duh aposteljnam mnoge darove dodelil in tudi ta čudež nad njimi storil, da so različne jezike govorili, kterih se niso učili, da so različnim narodom lahko sveto vero oznanovali. Božja volja je zato, da se vsakemu ljudstvu sveta vera v njegovim materinskem jeziku razлага, kteriga zastopi in ne v kakim ptujim, kteriga ne razumi. Zato mora duhovnik v Sloveniji slovensko dobro znati."

"Poglejmo na druge slovenske rodove, karkoli jih živi pod milim našim Cesarjem Ferdinandom, kteri vse svoje verne narode po očetovo ljubi; vsi svoj jezik izobražujejo in za srečo naroda skerbijo. Poglejmo na brate svoje verle Čehove, Moravane in Slovake; poglejmo na svoje junaške sosedje Horvate, Slavonce, Dalmatince in Serblje, vsi se izobražujejo, ali bodemo sami mi Slovenci zaostali? — Ali bi samo mi bistre glave in dobrega žlahtnega serca ne imeli? — To ne sme biti."

"Slava je pri nas še doma,
Ki Slavencam lepo ime da."

"Terdno danes sklenimo, svoj jezik iskreno ljubiti, se ga skerbno vaditi in, kjerkoli je priložno, v njem govoriti."

"Zato še enkrat ponovim: Veselo je izpraševanje v slovenščini, prav imeniten in potreben je nauk v našim milim jeziku. Zato se v imenu svojih tovaršev iskreno zahvalim vsim pričejočim gospodam, kteri slovenstvo ljubite in ste današnje izpraševanje obiskali in počastili; hvala Vam in vsim, ki se za srečo našega naroda trudijo. Bog obdari milostljivo vse, kteri slovenstvo podpirajo in blagoslovi obilne trude in dela njihove!"

Za tem govoram so se zapele 4 slov. pesmi, nameč: **Slovenija**, zložena od gosp. F. Kosarja; **Slovenecov dom in večernica**, od gosp. A. Olibana; in popotnik. Perve tri so peli v štiri (in Quartet), popotnika smo pa vzdignili vsi skupej. Potem smo se veselo in zadovoljno razšli.
Radislav.

Dopis iz Šmartna per Lití.

Je bilo binkoštno nedeljo ob 11. v noči, in v Černim Potoku v gradu žé vse per pokoji, ko ondi na pristavi, ki je vsa s slamo pokrita, goréti začne. Z

drevárnice skozi streho se je ogenj pokazal. Velika sreča je bila, de je nekaj memo gredočih ga precej zagledalo, in ljudi v gradu in po pristavi s svojim vpitjem iz spanja zbudilo in sklical. Ti in še več drugih, ki so iz bližnjih vasi perhiteli, so ogenj kmali zmogli in pogasili, kér so vodó iz memo tekočih potokov koj per rokah imeli, in ni bilo nič vetrta.

Pridni gasiveci so v zahvalo dva kebla vina piti, in kruha pergrizniti od grajskiga oskerbnika dobili, in se še s tem veseli pokrepčavajo, kar slišijo deleč nad seboj nekak hrup, in zagledajo tudi že svetlobo ognja na jasnim nebuh. „Spet ogenj gôri više!“ zaženó z enim glasam, skočijo vsi po koncu, deró eni po cesti, eni skozi gojzd proti Vagensperškim gradu (kjer je nekdaj naš sloveči Valvazor stanoval) in najdejo grajsko pristavo že ob vših stranéh v plaménu. Silno vpitje, žalostno bitje na plat zvonov per farni cerkvi v Šmartnu in zmirej veči in veči svetloba ognja na nebu; vse to je sicer obilno ljudi iz obližja na pomoč perklicalo. Pa njih pomoč je prišla že prepozno, tudi je vode manjkalo za gašenje; in silni ogenj se je čez strehe in odre, ki jih je bila huda suša in vročina ko pôper presušila, takó naglo valil in razširil, de skorej nič ni bilo močče oteti. Hlapci in dékle, iz spanja nanaglama zbujeni in prestrašeni, so sicer svoje življenje oteli, pa svoje obleke že niso mogli vse oteti; tudi 10 govéd niso mogli več iz hlevov izleči. Vsi hlevi z gnojem in vse senice s kermo vred so do zidú, vsi kôzelci do tal pogoréli; tudi vsi vozovi, vse orodje za kmetijo, cele skladance desk so zgoréle. Le sam grad s svinjaki, z drevárnicico in sušivnico, ki je na uni strani céste in z opekami pokrit, je nepoškodovan ostal.

Škoda tega ognja je velika, in bo zavarstvo Graške in Milanske družbe zlo prijela.

Nekteri pravijo, de je bilo nalaš zažgano. Hudobija spremišljeniga zažiganja je strasna; tudi kazin za tako hudobijo bo strašna, če ne že na tem, gotovo pa na unim svetu.

J. B.

Poslavljene.

Presvitli Cesari so po vikšim sklepnu od 29. velika travna našiga visokočastljiviga rojaka, gosp. dohtarja Andreja Gollmayerja, svetovavca pri c. k. dvorni gospodski izvolili.

Urno, kaj noviga?

(Letina) se povsod prav vesela kaže; od vših deželá slišimo, de polje prav lepo stojí.

(Rudeči sneg na Tiroljskim), ki ga je silni jug letas 31. Sušca v Pustersko dolino pergnal, ni bil nič drugač, kot navadni sneg, zmešan z rudečim prahom afrikanske pušave Sahare, kteriga je hud vihar ondi vzdignil in proti tistim delu sveta nesel, kjer Tirolje ležé. Učeni možje so imeli priložnost, snežni prah afrikanskemu po kemijsko primeriti, in glejte, edine obstojne dele so v oběh našli!

Žitni kup.	V Ljubljani		V Krajnju	
	5. Rožniga cveta.	gold. kr.	31. Vélikiga travna.	gold. kr.
1 mernik Pšenice domače.....	3	18	3	34
1 > > banaške....	3	15	3	38
1 > Turšice.....	2	23	2	30
1 > Sorsice.....	2	40	2	50
1 > Réži	2	32	2	35
1 > Ječmena	1	52	1	50
1 > Prosa	1	56	1	54
1 > Ajde	1	46	1	49
1 > Ovsu	1	6	1	13