



kat. komp.

5372

Czasopismo

1829

II

# KALENDARZ

Gospodarski  
NA ROK PAŃSKI



---

W WILNIE  
w Drukarni Zymela i Manesa

Kalendarz 284.

Biblioteka Jagiellońska



1002378878

# KALENDARZ GOSPODARSKI NA ROK PAŃSKI

## 1829

Zawierający w sobie dni 365, oraz święta rzymskie i ruskie, z oznaczeniem dni galowych; tabelę wschodu i zachodu słońca; odmiany księżyca, i inne ciekawe i pożyteczne wiadomości gospodarskie i astronomiczne; oraz o pożarach przez się powstających; na końcu przydane są święta i posty Starozakonnych.

### LICZBY ZWROTÓW KALENDARSKICH.

Podług	{ <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>VI. — Złota Liczba — —</td> <td>VI.</td> </tr> <tr> <td>XVIII. — Okrąg Słońca — —</td> <td>XVIII.</td> </tr> <tr> <td>VI. — Epakta — — —</td> <td>XV.</td> </tr> <tr> <td>II. — Poczet Rzymski —</td> <td>II.</td> </tr> <tr> <td>F. — Litera Niedzielną —</td> <td>D.</td> </tr> </table> }	VI. — Złota Liczba — —	VI.	XVIII. — Okrąg Słońca — —	XVIII.	VI. — Epakta — — —	XV.	II. — Poczet Rzymski —	II.	F. — Litera Niedzielną —	D.	Podług
VI. — Złota Liczba — —		VI.										
XVIII. — Okrąg Słońca — —		XVIII.										
VI. — Epakta — — —		XV.										
II. — Poczet Rzymski —	II.											
F. — Litera Niedzielną —	D.											
Star: Kalendar:		Now: Kalendar:										

ROK PERYODU JULIUSZOWEGO 6542.

*Mięsopustu od Nowego roku do Popielca Niedziel 8 i dz: 1.*

*Wolno drukować — Wilno dnia 25 Maia 1828 roku.  
Cenzor, Norbert Jurgiewicz.*

W W I L N I E

w Drukarni Zymela i Manesa przy Ulicy Niemieckiej pod N. 296.

# R U C H O M E S W I Ę T A .

















## SWIĘTA RZYMSKIE.

Niedzie: Starozapust. 10 Febr: vs. 15 Lut: ns.  
 Popielec . . . 27 Febr: vs. 4 Marca ns.  
 Wielkanoc . . . 14 Apr: vs. 19 Kwie: ns.  
 Krz: dni 20, 21, 22 Maj: vs. 25, 26, 27 Maj: ns.  
 Wniebowst: Pańsk: 25 Maja vs. 28 Maj: ns.  
 Zielone Świątki . . . 2 Junii vs. 7 Czer: ns.  
 Boże Ciało . . . . 13 Junii vs. 18 Czer: ns.  
 Niedziel po Zielon: Świątk: . . 25 vs. 24 ns.  
 Niedz: I. Adwen: . . . 1 Dec: vs. 29 List: ns.

## SWIĘTA RUSKIE.

Недѣля Мясопустная . . . 17 Февраля.  
 Недѣля Сыропустная . . . . 24 Февраля.  
 Пасха Христова . . . . . 14 Апрѣля.  
 Вознесеніе Господне . . . . . 23 Маія.  
 Пяндцашаица . . . . . 2 Іюня.  
 Мясопустъ Петровъ . . . . . 9 Іюня.  
 Петрова поста . . . 2 Недѣль и 5 дни.  
 Мясопустъ Спасовъ . . . . . 31 Іюля.  
 Мясопустъ Филиповъ . . . 14 Ноябрь.

## WYKŁAD ZNAKOW KALENDARZA.

 Nów Księżycy.	 Baran.	 Lew.	 Strzelec.
 Pierwsza Kwadra.	 Byk.	 Panna.	 Kozierozec.
 Pełnia.	 Bliźnięta.	 Waga.	 Wodnik.
 Ostatnia Kwadra.	 Rak.	 Niedźwiadek.	 Ryby.

## Suchedni przypadają.

V. S.

*Pierwsze*, w Marcu 6, 8, 9.  
*Drugie*, w Czerwcu 5, 7, 8.  
*Trzecie*, w Wrześniu 18, 20, 21.  
*Czwarte*, w Grudniu 18, 20, 21.

N. S.

*Pierwsze*, w Marcu 11, 13, 14.  
*Drugie*, w Czerwcu 10, 12, 13.  
*Trzecie*, w Wrześniu 16, 18, 19.  
*Czwarte*, w Grudniu 16, 18, 19.



\* Oznaczenie dni galowych.

## EPOCHY ZNAKOMITSZE.


























Od stworzenia Świata - - - - 5778.	Od Hegiry, czyli uciezki Mahometa z Mekki, od której Turcy lata swoje liczyć zaczynają - 1207.
Od potopu - - - - - 4122.	
Od Narodzenia Chrystusa Pana - 1829.	Od rozdziału Kościoła Wschodniego z Zachodnim - - - - - 959.
Od Śmierci Chrystusa Pana - - 1796.	Od wprowadze: Wiary S. do Rossyi 841.
Od zburzenia Jerozolimy - - - 1759.	
Od założenia Miasta Kijowa - - 1399.	

5372  
 || CZASOP. 1829

Od ustanowienia Metropolii: Kijowskiej, Nowgorodzkiej i Włodzimierskiej - - - - -	840.
Od założenia Miasta Moskwy - - - - -	682.
Od założenia Miasta Grodna - - - - -	611.
Od założenia Miasta Wilna - - - - -	511.
Od wynalezienia prochu - - - - -	487.
Od wynalazku dział - - - - -	477.
Od wprowadz. Wiary S. do Litwy	442.
Od wprowadz. pierwszej Srebrnej monety w Rosyji w Nowgorodzie	409.
Od wynalezienia Druku - - - - -	389.
Od zdobycia przez Turkow Konstantynopola - - - - -	376.
Od złączenia wszystkich Xięstw w Rosyji - - - - -	365.
Od odkrycia Ameryki - - - - -	337.
Od przyięcia tytułu CARA w Rosyji	296.
Od zdobycia Kazania - - - - -	277.
Od zdobycia Astrachanu - - - - -	276.
Od odkrycia pierwszego Portu w Rosyji, i przybycia cudzoziemskich Okrętów do Archangelu -	276.
Od początku Druku w Moskwie -	265.
Od założenia Akademii Wileńskiej	251.
Od zdobycia Syberyi - - - - -	245.
Od założenia Akademii w Kijowie	211.
Od odkrycia pierwszych żelaznych i miedzianych kopalni i kucia żelaza w Rosyji - - - - -	201.
Od pierwszej Rublowey monety bitey w Moskwie - - - - -	175.
Od przyłąc. do Rosyji Małorossyi	175.
Od założenia Akademii Słowiano-Greko-Lacińskiej w Moskwie -	152.
Od wprowadzenia regularnego Wojska w Rosyji - - - - -	159.
Od zaprowadzenia Flotty w Rosyji	133.
Od ustanowienia Orderu S. Andrzeja	131.
Od przyięcia w Rosyji Kalendarza w d. 1 Stycznia zaczynającego się	129.
Od założenia Miasta Petersburga	126.
Od pierwszego wytopienia Srebra w Nercyńsku - - - - -	125.
Od zwycięstwa pod Półtawą - - -	120.
Od wzięcia Rygi, Inflant, Rewla, Estonii i Wiborga - - - - -	119.

Od ustanowienia Rządzącego Senatu	118.
Od ustanowien: Orderu S. Katarzyny	115.
Od ustanowienia Kollegiów Imperyi	111.
Od ustanowienia Najswięt: Rządzącego Synodu - - - - -	108.
Od przyięcia tytułu CESARSKIEGO w Rosyji - - - - -	108.
Od założenia pierwszych hut miedzianych w Ekaterynburgu - -	106.
Od ustanowienia Orderu S. Alexandra Newskiego - - - - -	104.
Od założenia Akademii Nauk w Petersburgu - - - - -	104.
Od odkrycia Srebrnych kopalni w Kolywanii - - - - -	103.
Od założenia lądowego Szlacheckiego Korpusu Kadetów - - - - -	97.
Od odkrycia pierwszej kopalni Złota w Rosyji - - - - -	90.
Od założenia morskiego Szlacheckiego Korpusu Kadetów - - - - -	77.
Od założ. Uniwersytetu w Moskwie	75.
Od założenia Akademii Sztuk pięknych w Petersburgu - - - - -	71.
Od założenia Szlacheckiego Korpusu Kadetskiego Inżynierów - - -	67.
Od założ. Domu wychowania Szlacheckich Paniń i dzieci Mieszczan	65.
Od potwierdz. Etabu na niezmiennych zasadach dla Akad. Sztuk pięknych	65.
Od ocebrow: kamien: brzegów Newy	65.
Od założenia Wolnego Ekonomicznego Towarzystwa - - - - -	64.
Od zaprowadzenia w Rosyji szczepienia Ospy - - - - -	61.
Od ustanowienia Orderu S. Jerzego	60.
Od spale: tureckiej floty pod Cześmą	59.
Od przyłączenia do Rosyji Białeyrusi	57.
Od założenia Szkoły górniczey w Petersburgu - - - - -	57.
Od zawarcia pokoju z Turkami w Kuczuk-Kainardzy - - - - -	55.
Od zdobycia Kerczy, Jenikola i Kinsburga - - - - -	55.
Od wydania Ustawy o Żegludze - -	48.
Od ogłoszenia Manifestu o korzyściach i swobodach w dozywaniu	

minerałów i robieniu metallow -	47.	Od pierwszej podróży Rossyan na	około świata - - - - -	26.					
Od ustanow: Orderu S. Włodzimierza	47.	Od założenia Szkoły Architektury	Okrętowej w Petersburgu - - -	26.					
Od wzięcia Krymu, Tamana i Kubani	46.	Od założenia Instytutu S. Katarzyny	w Moskwie - - - - -	26.					
Od założenia Akademii Rossyyskiej	46.	Od nowego potwierdzenia Uniwersy-	tetu w Moskwie - - - - -	25.					
Od założenia Szkoły Lekarskiej w	Petersburgu - - - - -	46.	Od założenia Kazańskiego i Charkow-	skiego Uniwersytetow - - - - -	25.				
Od założenia Szkół Narodowych -	46.	Od przyłączenia do Rossyi Obwodu	Białostockiego - - - - -	22.					
Od ogłoszenia Manifestu nadającego	Szlachcie szczególne Przywileje i	44.	Od założenia Medyko-Chirurgicznej	Akademii - - - - -	21.				
Od założenia Szkoły Żeglugi w Pe-	tersburgu - - - - -	43.	Od zawarcia pokoju w Fryderych-	shamie, mocą którego cała Fin-	landya po rzekę Torneo, i wyspy	Alandzkie przyłączone na wie-	czne czasy do Rossyi - - - - -	20.	
Od ogłoszenia Ukazu o budowaniu	Drog w całym Państwie Rossy-	43.	Od nowego urzędzenia Rady Państwa	19.					
skiem, nieobciążając Poddanych,	i naprawie onych kosztem Skarbu	43.	Od nowego podziału Ministerystw	19.					
Od założenia Banku Pożyczkowego -	43.	Od ustanowienia lądowej i wodney	Kommunikacyi - - - - -	19.					
Od zdobycia Oczakowa - - - - -	41.	Od założenia IMPERATORSKIEGO Lice-	um w Carskiem Siele - - - - -	18.					
Od przyłączenia Polskich prowincyi	do Rossyi przy drugim podziale	tego kraju - - - - -	36.	Od poświęcenia Kościoła M. N. Ka-	zańskiego - - - - -	17.			
Od przyłączenia do Rossyi Xięstwa	Kurlandzkiego i Semigalii - -	34.	Od zawarcia pokoju między Rossyą	i Portą Ottomańską, mocą którego	Prut i Dunaj stał się granicą obu	Państw, a wszystkie ziemie mię-	dzy Dniestrem, Prutem i Dunajem	przyłączone do Rossyi - - - - -	17.
Od przyłączenia Polskich prowincyi	do Rossyi przy trzecim podziale	tego kraju - - - - -	34.	Od oswobodzenia Rossyi od najeścia	Francuzow a z niemi dwódziestu	innych pokoleń - - - - -	17.		
Od Narodzenia Jego IMPERATORSKIEY	MOŚCI CESARZA Wszech Rossyi i	KRÓLA Polskiego NIKOŁAJA PA-	WŁOWICZA - - - - -	33.	Od zawarcia pokoju z Persami w Gu-	listanie, mocą którego wszystkie	ziemie po rzekę Araxa i Kura	przyłączone do Rossyi - - - - -	16.
Od założenia Instytutu wychowania	Szlachetnych Panien S. Katarzy-	ny w Petersburgu - - - - -	29.	Od przyłączenia do Rossyi Xięstwa	Warszawskiego i przyięcia tytułu	KRÓLA Polskiego - - - - -	14.		
Od ogłoszenia Manifestu kassującego	na zawsze tajną Expedycyą w	Rossyi, i potwierdzającego Przy-	wileje Szlachty - - - - -	28.	Od Wstąpienia na Tron NAYJAŚNIEY-	SZEGO CESARZA Wszech Rossyi	KRÓLA Polskiego NIKOŁAJA	PAWŁOWICZA - - - - -	4.
Od dobrowolnego poddania się Gru-	zyi pod Panowanie Rossyi - - -	28.							
Od rozszerzenia władzy Rządzącego	Senatu i ustanowienia ośmiu Mi-	nisterstw - - - - -	27.						
Od nowego ustanowienia Uniwersy-	tetu Dorpackiego - - - - -	27.							
Od nowego ustanowien: Akade: Nauk	26.								
Od nowego ustanowienia Uniwersy-	tetu Wileńskiego - - - - -	26.							

D. T.	Święta Rzymskie według Starego Kalendarza.	Święta Ruskie.	L.	S. Rzymskie według nowego Kalendarza. Luty w Styczniu.	B.Z. Z.	LUNACYE.
<i>Nazwane jest Imie Jego JEZUS. Luc. 2.</i>						
1	W. <b>NO W Y R O K.</b>	<b>ОВРЪЗАН. ГОСП.</b>	13	Hilaryu: Papież.		
2	S. Makarego Opat.	Sylwestra Papieża.	14	Hilarego Opat.		
3	C. Daniela Pr: i Genowe.	Malachijasza Proro.	15	Pawła i Pustel:		
4	P. Tytusa Bisk. i Męcz.	Sobor 70 Apostołów.	16	Marcella Papie.		
5	S. Telesfora Pap. i Mę.	Teopemta Mę. <i>Post.</i>	17	Antoniego Opa.		
<i>Należli Dziecię i Maryą Matkę Jego. Mat. 2.</i>						
6	N. <b>Trzech Królów.</b>	<b>Богоявление Господ.</b>	18	Jana 2. <b>N. 2 po 3 Król.</b>		Słońce wstępuje w znak wodnika dn. 8 godz. 7 m. 25 rano.
7	P. Julijana i Lucyjana.	<i>Sobor Sgo Jana.</i>	19	Ferdynanda Kr.		
8	W. Rygober. i Seweryna.	Domicyi Męczeni.	20	Fabijaj i Sebast.		
9	S. Marcyianny Pan. i M.	Polieukta Męczeni.	21	Agnieszki Pan.		
10	C. Agatona Papieża.	Grzegorza Biskupa.	22	Wincentego M.		
11	P. Hygina Pap. i Męcz.	Teodozego Mnicha.	23	Zaśl. P. M. Jana.		
12	S. Raynolda i Honoraty.	Tacianny Męczeni.	24	Tymoteusza Bis.		
<i>Zdumiewali się wszyscy, którzy go słuchali. Luc. 2.</i>						
13	N. <b>1 po 3 Król.</b> N. Im. Jez.	<b>Н. 1 по Богоявлению.</b>	25	Mat. 8. <b>N. 3 po 3 Król.</b>		Pełnia dnia 8 go. 1 mi. 59 z rana.
14	P. Hilarego Opat.	Męczeni: Synayskich.	26	Polikarpa Bisk.		
15	W. Pawła I. Pustelnika.	Pawła Pustelnika.	27	Jana Złotonuste.		
16	S. Marcella Papieża i M.	Okowy Sgo Piotra.	28	Ildefon: i Kar.		
17	C. Antoniego Op. i Pust.	Antoniego Mn. Wiel.	29	Franciszka Sal.		
18	P. Katedra S. Piotra.	Atanaz. i Cyryl. Do.	30	Martyny Pann.		
19	S. Ferdynanda i Kanuta.	Makarego Egipcyan.	31	Piot. Wy. <i>Wig.</i>		
<i>Jeszczeć nie przyszła godzina moja. Jana 2.</i>						
20	N. <b>2 po 3 Król.</b> Fab. i Seb.	<b>Н. 2 по Богоявлению.</b>	1	Febr. <b>N. 4 p. 3 K.</b>		Ostatnia kwa. dn. 16 godz. 7 min. 2 z rana.
21	P. Agnieszki Pan. i Mę.	Maxyma Wyznaw.	2	<b>Gromn. N. P. M.</b>		
22	W. Wincentego i Anastaz.	Tymoteusza Aposto.	3	Błażeja Bi. i M.		
23	S. Zaśl. N. P. M. i Jana.	Klemensa Biskupa.	4	Andrzeja i Wer.		
24	C. Tymoteusza Bis. i M.	Xenii Panny.	5	Agaty P. i Mę.		
25	P. Nawrócenie S. Pawła.	Grzegorza Biskupa.	6	Teofila i Doroty		
26	S. Polikarpa Bis. i Mę.	Xenofonta Kapłana.	7	Romualda Opat.		
<i>Idź, a jakoś uwierzył niech ci się stanie. Mat. 8.</i>						
27	N. <b>3 po 3 Król.</b> Jana Zł.	<b>Н. 3 по Богоявлению.</b>	8	Mat. 15. <b>N. 5 po 3 Król.</b>		Pierw. kwa. dn. 29 god. 9 min. 4 wieczor.
28	P. Ildefonsa Bi. i Karola.	Efrema Djakona.	9	Apolonii P. i M.		
29	W. Franciszka Salezy. Bi.	Ignacego Męczeni.	10	Scholastyki P.		
30	S. Martyny Panny i Mę.	<b>Трехъ Святителей.</b>	11	Lucyusza Bisk.		
31	C. Piotra Nol. i Marcelli.	Cyra i Jana Cudot:	12	Gaudentego Mę.		

*JANUARIUS*, tak nazwany od imienia *Janusa* bożka, roku u Starożytnych Rzymian, któremu przypisywano znajomość przeszłości i przyszłości, i dla tego wyobrażano z głową o dwóch twarzach; pierwszy dzień tego miesiąca był jego uroczystością — U nas miesiąc ten nazwano *Styczniem*, od stykania się starego roku z nowym.

D.	T.	Święta Rzymskie według Starego Kalendarza.	Święta Ruskie.	L.	S. Rzymskie według nowego Kalendarza. Marzec w Lutym.	B.Z. Z.	LUNACYE.
1	P.	Ignacego B. i M. <i>Wig.</i>	Tryfona Męczennika.	13	Jordana i Fusk.		 Słońce wstę- puje w znak ryby dnia 6 go. 10 mi. 4 wieczorem.
2	S.	<i>Gromiczney N. P. M.</i>	Смъртienie Господя:	14	Walentego Mę.		
<i>Czemżeście bojaźliwi matowierni. Mat. 8.</i>			<i>Mat. 20.</i>				
3	N.	<i>4 po 3 Król.</i> Błażeja.	<i>H. 4 no Boroznaciu.</i>	15	<i>N. Starozapust.</i>		
4	P.	Andrzeja i Weroniki.	Izydora Peluzyjskie.	16	Julijan. P. i M.		
5	W.	Agaty Panny i Męcz.	Agaty Męczenniczki.	17	Polikarpa Bisk.		
6	S.	Teofila i Doroty Pan.	Bokula Biskupa.	18	Konstancyi Pa.		
7	C.	Romualda Opata.	Parteniusza Biskupa.	19	Konrada Wyz.		
8	P.	Jana <i>de Matta.</i> Wy.	Teodora Męczenn.	20	Eucharego Bisk.		
9	S.	Apolonii Pan. i Mę.	Nicefora Męczenn.	21	Eleonory Pann.		
<i>Idźcie i wy do winnicy mojej. Mat. 20.</i>			<i>Luc. 8.</i>				
10	N.	<i>Starozapust.</i> Scholast.	<i>H. 5 no Boroznaciu.</i>	22	<i>N. Mięsoпустna.</i>		Pełnia dn. 6 go. 4 mi. 39 z ra- na.
11	P.	Lucyusza i Eufrozyn.	Błażeja Biskupa.	23	Fulgent. i Rom.		
12	W.	Caudentego i Eulalii.	Melecjusza Biskupa.	24	<i>Macieja Apost.</i>		
13	S.	Jordana, Julij. i Fusk.	Martyniana Mnicha.	25	Wiktora i Seraf.		
14	C.	Walentego Męczenn.	Auxencyusza Mnich.	26	Alexandra Bis.		
15	P.	Faustyna i Jowita.	Onezyna Apostoła.	27	Anastazyi Pann.		
16	S.	Julijanny Pan. i Mę.	Pamfila i Porf. Mm.	28	Romana Wyzn.		
<i>Kto ma uszy ku słuchaniu, niechay słucha. Luc. 8.</i>			<i>Luc. 18.</i>				Ostatnia kwa. dn. 14 go. 10 mi. 3 wieczorem.
17	N.	<i>Mięsoпустna.</i> Polikar.	<i>H. Misconyemnan.</i>	1	<i>Mar. N. Zapust.</i>		
18	P.	Konstancyi Panny.	Leona Papieża.	2	Sympli. i Helen.		
19	W.	Konrada i Gabina.	Archippa Apostoła.	3	Fortu. i Kuneg.		
20	S.	Eucharego Biskupa.	Leona Biskupa.	4	<i>Kazim. K. Pop.</i>		
21	C.	Eleonory Panny.	Tymoteusza Mnicha.	5	Prze. S. Wacła.		
22	P.	Katedra Sgo Piotra.	Znal. Rel. MM. Ewie.	6	Kolety Panny.		
23	S.	Fulgentego i Romany.	Polikarpa Bis. i Mę.	7	Tomasza z Akw.		
<i>Przyczrzy, wiara twoja ciebie uzdrowiła. Luc. 18.</i>			<i>Mat. 4.</i>				Pierw: kwa. dn. 28 g. 11 mi. 30 z rana.
24	N.	<i>Zapustna. Macieja A.</i>	<i>H. Сырочыемнан.</i>	8	<i>N. Wstępna.</i>		
25	P.	Wiktoryna i Serafin.	Tarazego B. D. i pos.	9	Franciszki Wd.		
26	W.	Alexandra i Nestora.	Porfirego Biskupa.	10	40 Męczennik.		
27	S.	Anastazyi Pan. <i>Popiel.</i>	Prokopiusza Biskupa.	11	Pelagii P. <i>Such.</i>		
28	C.	Romana Opata Wyz.	Bazylego Mnicha.	12	Grzegorza Pap.		

**FEBRUARIUS**, tak nazwany na cześć bożka *Februusa*, albo bogini *Februi*, którą starożytni uważali za przełożoną nad oczyszczaniem cieniów zmarłych — Inni utrzymują, że na cześć *Feba*, czyli *Appollina* bożka nauk i sztuk — U nas miesiąc ten zowie się *Lutym* (co dawniey znaczyło srogi, dziki) z przyczyny zimna i mrozów w nim panujących.



D. T.	Święta Rzymskie według Starego Kalendarza.	Święta Ruskie.	L.	S. Rzymskie według nowego Kalendarza. Kwiecień w Marcu.	B.Z. Z.	LUNACYE.
1	P. Albina Biskupa.	Ewdocyi Męczeniic.	13	Nicef. i Kry. Sz.	☉	
2	S. Symplicyusza i Helen.	Teodota Bisk. i Mę.	14	Zachar. B. Such.		
<i>Nie będziesz kusił Pana Boga twego. Mat. 4.</i>			Mat. 17.			
3	N. <b>Wępna.</b> Kunegun.	<b>H. 1 Hoema.</b>	15	<b>N. Sucha.</b>	☽	☀
4	P. <b>Kazimierza Królewic.</b>	Gerazyma Mnicha.	16	Cyrylla Męczen.		
5	W. Prze. S. Wacł. i Teof.	Konona Męczennika.	17	Patrycego Bisk.	☽	☀
6	S. Kolety Panny. <i>Such.</i>	42 Męczen. w Amm.	18	Gabryela Arch.		
7	C. Tomasz z Akwinu.	Bazylego i Efrema.	19	<i>Józefa Ob. P. M.</i>	☽	☀
8	P. Jana Bożego. <i>Suched.</i>	Teofilakta Biskupa.	20	Joach. Oy. P. M.		
9	S. Franciszki Wd. <i>Such.</i>	40 Męczenników.	21	Benedykta Opa.	☽	☀
<i>Panie dobrze nam jest tu być. Mat. 17.</i>			Luc. 11.			
10	N. <b>Sucha.</b> 40 Męczenn.	<b>H. 2 Hoema.</b>	22	<b>N. Głucha.</b>	☽	☀
11	P. Konstantyn. i Pelagii.	Sofroniusza Patriyar.	23	Otona i Teodo.		
12	W. Grzegorza Papieża.	Teofana Sygrańskie.	24	Epigmeu. <i>Wig.</i>	☽	☀
13	S. Nicefora i Krystyny.	Prz. Rel. S. Nicef. Pa.	25	<b>Zwiast. N. P. M.</b>		
14	C. Zacharyia: i Matyldy.	Benedykta Opata.	26	Teodozyusza.	☽	☀
15	P. Cyryliaka i Longina.	Agapiusza Męczeni.	27	Rupertu Bisku.		
16	S. Cyrylla Męczeniika.	Sabina i Papy Mm.	28	Gunterm. Kapł.	☽	☀
<i>Kto nie jest ze mną, przeciw mnie jest. Luc. 11.</i>			Jana 6.			
17	N. <b>Głucha.</b> Patrycego.	<b>H. 3 Hoema.</b>	29	<b>N. Szrodopostn.</b>	☽	☀
18	P. Gabryela Ar. i Edwar.	Cyrylla Arcy-Bisku.	30	Kwiry. i Anieli.		
19	W. <i>Józefa Obl. N. P. M.</i>	Chryzanta i Daryi.	31	Beniam. i Balbi.	☽	☀
20	S. Joachima Oy. N. P. M.	MM. w Kl. S. Sabby.	1	<i>Apr.</i> Teodory.		
21	C. Benedykta Opata.	Jakóba Biskupa.	2	Franci: z Pauli.	☽	☀
22	P. Pawła Bisk. i Oktaw.	Bazylego Męczeni.	3	Rychar: i Teod.		
23	S. Otona i Teodor. <i>Wig.</i>	Nikona Mni. i Męc.	4	Izydora Biskup.	☽	☀
<i>Iż ten jest prawdziwie on Prorok. Jana 6.</i>			Jana 8.			
24	N. <b>Szrodopostna.</b> Epigm.	<b>H. 4 Hoema.</b>	5	<b>N. Biała.</b>	☽	☀
25	P. <b>Zwiastowanie N. P. M.</b>	<b>Biarortiu: H. Borop.</b>	6	Wilhelma Wy.		
26	W. Teodozyusza i Kastul.	<i>Sobor S. Gabr. Arch.</i>	7	Donata i Rufina.	☽	☀
27	S. Ruperta Biskupa.	Matrony Męczenicz.	8	Apoloniusza M.		
28	C. Guntermana Kapłana.	Stefana i Hilar. Mn.	9	Maryi Egipcya.	☽	☀
29	P. Eustachego Opata.	Marka Biskupa.	10	Ezechiela Pror.		
30	S. Kwiryyna Mę. i Anieli.	Jana Mnicha.	11	Leona Papieża.	☽	☀
<i>Który z was dowiedzie na mnie grzechu. Jana 8.</i>			Mat. 21.			
31	N. <b>Biała.</b> Beniamina.	<b>H. 5 Hoema.</b>	12	<b>N. Kwietna.</b>	☽	☀

☀ Słońce wstepi  
w znak  
barana dn. 8  
g. 10 mi. 16  
wieczorem.

☀ Porówn. dnia  
z nocą. Począ-  
tek wiosny.

☽ Pełnia  
dn. 8 go. 3  
mi. 34 wie-  
czorem.

☽ Ostatnia  
kw. d. 16 g.  
9 m. 2 z ra-  
na.


☽ Nów d.  
22 g. 12 mi-  
nu. 3 z pół-  
nocy.

☽ Pierw:  
kwa. dn. 30  
god. 3 m. 48  
z rana.

**MARTIUS**, pierwszy miesiąc w roku starożytnych Rzymian, tak nazwany na cześć *Marsa* bożka wojny, którego potomkami Rzymianie się byź mienili — U nas z małą odmianą toż samo imię zatrzymał.

D. T.	Święta Rzymskie według Starego Kalendarza.	Święta Ruskie.	L.	S. Rzymskie według nowego Kalendarza. May w Kwietniu.	B.Z. Z.	LUNACYE.
1	P. Hugona i Teodory.	Maryi Egipcyaniki.	13	Hermenegil. M.		
2	W. Franciszka z Pauli.	Tyta Mnicha.	14	Tybur: i Wale.		
3	S. Rycharda i Teodozyi.	Niceta Mnicha.	15	Krescentego.		
4	C. Izydora Biskupa.	Józefa Mnicha.	16	<i>Wielki Czwar.</i>		
5	P. N. P. M Boles. i Winc.	Teodula Męczeniaka.	17	<i>Wielki Piątek.</i>		
6	S. Wilhelma i Syxta.	Eutyichinsza Biskupa.	18	<i>Wielka Sobota.</i>		
<i>Błogosławiony który idzie w Imie Pańskie. Mat. 21.</i>			Mar. 16.			
7	N. <i>Kwietna.</i> Don: i Ruf.	<i>Н. 6 Вербца.</i>	19	<i>Zmartw. Pańsk.</i>		
8	P. Apoloniu. i Dyonize.	Herodyona Apostoła.	20	<i>Ponied. Wielk.</i>		
9	W. Maryi Egip. i Kassyl.	Eupsychiusza Męcz.	21	Anzel: i Symo.		
10	S. Ezechiela Proroka.	Terencyu. i inn. Mm.	22	Sotera i Kaja.		Słońce wstępuje w znak byka dnia 7 g. 10 m. 46 rano.
11	C. <i>Wielki.</i> Leona Pap.	<i>Wielkiy Czwier.</i>	23	<i>Jerzego Męcz.</i>		
12	P. <i>Wielki.</i> Juliusza i Kon.	<i>Wielikaja Piatnica.</i>	24	Woyciecha Bis.		
13	S. <i>Wielka.</i> Hermenegil.	<i>Wielikaja Sobotta.</i>	25	<i>Marka A. i Ew.</i>		
<i>Wstąpi zmartwych, nie masz go tu. Mar. 16.</i>			Jana 20.			
14	N. <i>Zmartw. Pań.</i> Tyburc.	<i>Н. Пасха Христова.</i>	26	<i>N. Przewodna.</i>		Pełnia d. 7 go. 8 m. 2 z rana.
15	P. <i>Ponied. Wiel.</i> Kresce.	<i>Понедѣль. свѣтлый.</i>	27	Anasta: i Tertul:		
16	W. Kalixta i Lamberta.	<i>Вторникъ свѣтлый.</i>	28	Witalisa Męcz.		
17	S. Aniceta i Rudolfa.	Symeona Mnicha.	29	Piotra Męczeni.		Ostatnia kwa. d. 14 g. 4 m. 39 wieczorem.
18	C. Apoloniusza i Eleute:	Jana Mnicha.	30	Katarzyny Sen:		
19	P. Hermogena i Werne:	Jana Anachorety.	1	<i>Maj. Fil. i Jakó.</i>		
20	S. Wiktora i Cezarego.	Teodora Trychina.	2	Atanaz: i Zygm.		
<i>Błogosła: którzy nie widzieli, a uwierzyli. Jana 20.</i>			Jana 10.			
21	N. * <i>Przewodna.</i> Anz. i Sy.	<i>Н. 1 по Пасхѣ.</i>	3	<i>N. 2 po Wielk.</i>		Nów dn. 21 g. 9 m. 38 z rana.
22	P. Sotera i Kaja Pp. Mm.	Teodora Syceoty,	4	Floryja: i Moni.		
23	W. <i>Jerzego Męczeniaka.</i>	<i>Георгія Великому.</i>	5	Piusa Papieža.		
24	S. Woyciecha Ar. B. i M.	Sabby Męczeniaka.	6	Jana w oleju.		Pierw. kw. d. 28 g. 9 m. 18 wiecz.
25	C. <i>Marka Apos: i Ewa:</i>	<i>Marka Apos: i Ewa:</i>	7	Domicelli Pan.		
26	P. Kleta i Marcel. Pap.	Bazylego Biskupa.	8	<i>Stanisł. B. i M.</i>		
27	S. Anastazego i Tertulia.	Symeona Męczeni.	9	Grzegorza Teol.		
<i>Dobry Pasterz duszę swą daje za owce. Jana 10.</i>			Jana 16.			
28	N. <i>2 po Wielk.</i> Witalis.	<i>Н. 2 по Пасхѣ.</i>	10	<i>N. 5 po Wielk.</i>		
29	P. Piotra Męczeniaka.	9 Męczenikow.	11	Mamerta i Maj.		
30	W. Katarzyny Seneskie.	<i>Jakóba Apostoła.</i>	12	Pankr. i Nere.		

*APRILIS*, tak nazwany od wyrazu łacińskiego *aperire* (co znaczy *otwierać*), bo w tym miesiącu ziemia zmięczona deszczem i ogrzana słońcem, otwiera się dla wydania nam skarbow swoich — U nas zowie się *Kwietniem* dla tego, że w tey porze łąki się już kwiatami stroić poczynają.

D. T.	Święta Rzymskie według Starego Kalendarza.	Święta Ruskie.	L.	S. Rzymskie według nowego Kalendarza. Czerwiec w Maju.	B.Z. Z.	LUNACYE.
1	S. <i>Filipa i Jakóba Apos.</i>	Jeremiasza Proroka.	13	Serwacego i Jo.		 Słońce wstę- puje w znak bliźniąt dnia 9 g. 10 m. 54 wieczorem.
2	C. Atanazego i Zygmun.	Atanazego Doktora.	14	Bonifacego Mę.		
3	P. <i>Znalezien: S. Krzyża.</i>	Tymoteusza i Maur.	15	Zofii i 3ch Cór.		
4	S. Floryjana i Moniki.	Pelagii Męczennicz.	16	Jana Nep. i Uba.		
<i>Maluczko a już mię nie uyrzycie.</i> Jana 16.			Jana 16.			
5	N. <i>5 po Wielk.</i> Op. S. Józ.	<b>H. 3 no Пасхъ.</b>	17	<b>N. 4 po Wielk.</b>		
6	P. Jana w Oleiu.	Joba sprawiedliwego.	18	Felixa i Wena.		
7	W. Domicelli Panny.	<i>Zjawienie S. Krzyża.</i>	19	Celest: i Puden.		
8	S. <i>Stanisława Bis. i M.</i>	<b>Іоанна Богослова.</b>	20	Bernarda Sene.		
9	C. Grzegorza Naz: Teol:	<b>Николая Епископа.</b>	21	Walensa B. i M.		
10	P. Zja: S. Mich: i Izy: R.	<i>Symona Apostoła.</i>	22	Heleny i Julii.		
11	S. Mamerta Bis. i Majola.	Mociusza Biskupa.	23	Dezyde: B. i M.		
<i>Jeśli nie odeyde, Poczieszcziel nieprzyidzie.</i> Jana 16.			Jana 16.			
12	N. <i>4 po Wielk.</i> Pankra.	<b>H. 4 no Пасхъ.</b>	24	<b>N. 5 po Wielk.</b>		 Pełnia d. 6 g. 9 m. 28 wieczorem.
13	P. Serwacego i Joba.	Gliceryi Męczennicz.	25	Urba. i Mag. †		
14	W. Bonifacego Męczenni.	Izydora Męczeniika.	26	Filipa Nery. †		
15	S. Zofii i trzech Córtek.	Pachomiusza Wiel.	27	Jana Papie. †		
16	C. Jana Nep: M. i Uhald.	Teodora Mnicha.	28	<b>Wiebow: Pam.</b>		
17	P. Torpeta i Paschalisa.	Andronika Apostoła.	29	Maxym. i Teod.		 Ostatnia kwa. d. 13 g. 10 minu: 4 wieczorem.
18	S. Felixa i Wenantego.	Teodota Męczeniika.	30	Felixa i Ferdy.		
<i>Opuszczam świat, a idę do Oycy.</i> Jana 16.			Jana 15 i 16.			
19	N. <i>5 po Wielk.</i> Pudenc.	<b>H. 5 no Пасхъ.</b>	31	<b>N. 6 po Wielk.</b>		
20	P. Bernarda Seneus. †	Talileja Męczeniika.	1	<i>Jun. Nik. i Pam.</i>		
21	W. Walensa Bis. i Mę. †	<i>Konstantyna i Hele.</i>	2	Marcel. i Piotr.		
22	S. Heleny i Julii Pan. †	Bazyliuszka Męczeni.	3	Lauren. i Kloty.		
23	C. <b>Wnieb. Pań.</b> Dezyder.	<b>Воснесение Господ.</b>	4	Alexan. i Kwir.		 Nów dn. 20 g. 7 m. 30 wieczorem.
24	P. Jana Regis. i Joanny.	Symeona Słupnika.	5	Bonifac. i Wale.		
25	S. Urbana P. i Magdale.	<i>Znal. Gto. Sgo Jana.</i>	6	Norberta Bisk.		
<i>Bo ze mną od początku jesteście.</i> Jana 15 i 16.			Jana 14.			
26	N. <i>6 po Wielk.</i> Filipa.	<b>H. 6 no Пасхъ.</b>	7	<b>Zesła. Ducha.</b>		 Pierw. kwa. d. 28 g. 10 minut. 31 z rana.
27	P. Jana Papieża.	Teraponta Biskupa.	8	<b>Poniedz. Święt.</b>		
28	W. Germana i Lucyjana.	Niceta Biskupa.	9	Prymu: i Felic.		
29	S. Maxymina i Teodozyi.	Teodozyi Pan. i Mę.	10	Małgor. K. Such.		
30	C. Felixa i Ferdynanda.	Izacyusza Mnicha.	11	Barnaby Apost:		
31	P. Petroneli Panny.	Ermijasza Apostoła.	12	Onufr. W. Such.		

*MAJUS*, tak nazwany na cześć *Mai* (Matki Merkurego posła bogów), którego pierwszy dzień tego miesiąca poświęcili Rzymianie — Inni utrzymują, że go tak nazwał Romulus na pamiątkę Senatorów i szlachty rzymskiej, zwanych *majores*. Był miesiącem osob podeszłych — U nas prawie też samo zatrzymał nazwisko —

D. T.	Święta Rzymskie według Starego Kalendarza.	Święta Ruskie.	L.	S. Rzymskie według nowego Kalendarza. Lipiec w Czerwcu.	B.Z. Z.	LUNACYE.
1	S. Nikodema i Pamfila.	Justyna Męczeniika.	13	Anton: z P. Su.		
<i>Kto mnie nie mituje mów moich niestu: Jana 14.</i>				Mat. 28.		
2	N. <b>Zest: Ducha S.</b> Marcel:	<b>Сочеснн: Св. Духа.</b>	14	<b>N. SSS. Trócy.</b>		
3	P. <b>Poniedz Swią.</b> Lauren.	<b>Понед: Св. Тройцы.</b>	15	Wita i Modesta.		
4	W. Alexandra i K wiryna.	<b>Виторина свѣтлыѣ.</b>	16	Aurelija. i Just.		
5	S. Bonifac: i Wal. <i>Such.</i>	Dorotusza Bis. i M.	17	Adolfa Biskupa		
6	G. Norberta Bisk: Wyzn.	Hilaryona Mnicha.	18	<b>Boże Ciało.</b>		
7	P. Roberta Opata. <i>Such.</i>	Teodota Bisk: i Mę:	19	Gerw. i Prot.		
8	S. Medarda Bisku. <i>Such:</i>	Teodora Męczeniika.	20	Sylwery. i Flor.		
<i>Idąc tedy nauczaycie wszystkie Narody. Mat. 28.</i>				Luc. 14.		
9	N. <b>SSS. Trócy.</b> Prymu.	<b>Н. 1. Всѣхъ Свѣ.</b> Zap.	21	<b>N. 2 po Swiątk.</b>		
10	P. Bogumiła i Małgorza.	Tymote: Bi. <i>D. 1 ps.</i>	22	Paulina Biskup.		
11	W. Barnaby Apostoła.	<i>Baritom. i Bar. Ap.</i>	23	Zenona i Agryp.		
12	S. Onufrego Pustelnika.	<i>Onufrego Pustelnik.</i>	24	Naro. S. Jana.		
13	C. <b>Boże Ciało.</b> Antonie.	<b>Тѣло Христово.</b>	25	Prospera i Galli.		
14	P. Bazylego W. Bisku.	Elizeusza Proroka.	26	<i>Serce P. Jezu:</i>		
15	S. Wita i Modesta MM.	Ammosa Proroka.	27	Wład. K. <i>Wig.</i>		
<i>Aby był dom mój napelniony. Luc. 14.</i>				Luc. 15.		
16	N. <b>2 po Swiątk.</b> Franc: Re.	<b>Н. 2 no Сочеснн.</b>	28	<b>N. 3 po Swiątk.</b>		
17	P. Adolfa i Marcyiana.	Manu: Sawe: i Izmae:	29	<b>Piotra i Pawła.</b>		
18	W. Marka i Marcellina.	Leonyusza Męczeń.	30	Pamięt. S. Paw.		
19	S. Gerwazego i Protaze.	<i>Judy Apostoła.</i>	1	<i>Jul. Juliusza M.</i>		
20	C. Sylweryusza i Floren.	Metodego Bis: i Mę:	2	<i>Naw: N. P. M.</i>		
21	P. <i>Serce P. Jezusa.</i> Alo:	<b>Сочесн: Пр. Бороп.</b>	3	Awita Kapłana.		
22	S. Paulina B. 10,000 Mm.	Euzebiusza B. i Męc.	4	Józefa Kal. i El.		
<i>Radycie się ze mną, bom znalazła grosz. Luc. 15.</i>				Luc. 5.		
23	N. <b>5 po Swiątk.</b> Agrypi.	<b>Н. 3 no Сочеснн.</b>	5	<b>N. 4 po Swiątk.</b>		
24	P. <i>Narod. S. Jana Chrz.</i>	<b>Рождес: Св. Иоанна.</b>	6	Izaja: i Domini.		
25	W. *Prospera i Gallikana.	Febronii Męczeniic:	7	Klaud: i Pulch.		
26	S. Jana i Pawła Mm.	Dawida Mnicha.	8	Kilijana Męc.		
27	C. Władysława Króla.	Samsona Mnicha.	9	Zenona i Anato.		
28	P. Leona Papieża. <i>Wigil.</i>	Prz. Rel. Cyra i Jana.	10	7 Braci śpiący.		
29	S. <b>Piotra i Pawła Apost.</b>	<b>Петра и Павла Апост.</b>	11	Cyprya. i Joan.		
<i>Zajedź na głębią, a zapuśćcie sieci wasze. Luc. 5.</i>				Mat. 5.		
30	N. <b>4 po Swiątk.</b> Pa. Paw.	<b>Н. 4 no Сочеснн.</b>	12	<b>N. 5 po Swiątk.</b>		



Śłońce wstę:  
w znak raka  
dn. 9 g. 7 mi.  
19 wieczor.

Przesil: dnia.  
Początek lata.





Pełnia d.  
5 god. 7 m.  
54 z rana.

Ostatnia  
kwadra dnia  
12 go. 6 min.  
28 z rana.


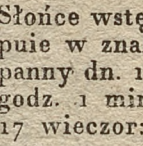
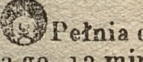
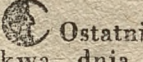
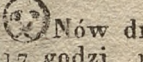
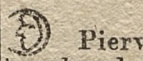

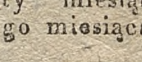

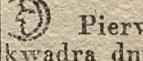
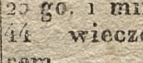

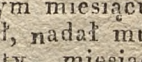
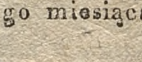
Nów dn.  
19 go. 6 m.  
28 z rana.

Pierw.  
kwadra dnia  
27 god. 8 m.  
12 z rana.

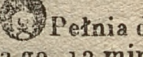
**JUNIUS**, tak nazwany na cześć Junony siostry i żony Jowisza — Był poświęcony młodości — U nas zowie się *Czerwcem*, dla tego, że w tey porze kwitnie roślina *czerwiec* (*seleranthus*), na której korzonkach w tym miesiącu znajduje się sławny w farbierniach owad *Coccus sarmaticus*.

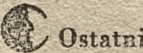
D. T.	Święta Rzymskie według Starego Kalendarza.	Święta Ruskie.	L.	S. Rzymskie według nowego Kalendarza. Sierpień w Lipcu.	B.Z. Z.	LUNACYE.	
1 P.	*Juliusza Męczeniika.	Kozmy i Damia: Cu.	13	Małgorzaty Pa	☾		
2 W.	<i>Nawiedz. N. P. Mar.</i>	<i>Złote. Szaty N. P. M.</i>	14	Bonaw. D. Koś	☾		
3 S.	Awita i Kamilli.	Hiacynta Męczeni.	15	Rozesł. SS. Apo.	☾		
4 C.	Józefa Kal. i Elżbiety.	Andrzeja Ar. B. Kry.	16	<i>Szkapl. N. P. M.</i>	☾		
5 P.	Wilhelma i Karoliny.	Atanazego Mnicha.	17	Alexe. W Wy.	☾		
6 S.	Izajaszka i Dominiki.	Sysoia Mnicha.	18	Symeona i Rozy.	☾		
<i>Iż rzeczoneo starym nie będziesz zabijał. Mat. 5.</i>			Mar. 8.				
7 N.	<i>5 po Świąt.</i> Klaudyu.	<i>H. 5 no Comecmb.</i>	19	<i>N. 6 po Świąt.</i>	☾		
8 P.	Kilijana Męczeniika.	Prokopiusza Męczeń.	20	Elijasza Prorok.	☾		
9 W.	Zenona i Anatolii.	Pankracego B. i Mę.	21	Daniela i Praxe.	☾		
10 S.	7miu Braci śpiących.	<i>Złot. Sz. P. 45 Mm.</i>	22	<i>Maryi Magda.</i>	☾		
11 C.	Cypryiana i Joanny.	Eufemii Męczennicz.	23	Liber. i Apoli.	☾		
12 P.	Jana Gwałb. Opata.	Prokla i Hilar. Mm.	24	Krysty. P. i M.	☾		
13 S.	Małgorzaty Panny.	<i>Sobor Gabr. Archan.</i>	25	<i>Jakóba Apost.</i>	☾		
<i>Bo niektórzy z nich zdaleka przyszli. Mar. 8.</i>			Mat. 7.				
14 N.	<i>6 po Świąt.</i> Bonawen.	<i>H. 6 no Comecmb.</i>	26	<i>N. 7 po Świąt.</i>	☾		☾ Pełnia dn. 4 godz. 4 minuty 25 wieczorem.
15 P.	Roz. Ss. Ap. i Henryk.	Cyryjaka i Julity Mę.	27	Pantaleona Mę.	☾		
16 W.	<i>Szkapler. N. P. Mar.</i>	Antynogona Męczeń.	28	Innoc. i Botwid.	☾		
17 S.	Alexego Wiel. Wyzn.	Maryny Męczennicz.	29	Marty P. G. P. J.	☾		
18 C.	Symeona i Rozyny.	Emiljana Męczeni.	30	Abdona i Senna.	☾		
19 P.	Wincentego a Paulo.	<i>Makr. P. S. S. B. W.</i>	31	Ignacego Wyz.	☾		
20 S.	Elijasza Pr. i Czesław.	<i>Haim Ipopoka.</i>	1	<i>Aug. Pict. w ok.</i>	☾	☾ Ostatnia kwa. dnia 11 go. 7 mi. 58 z rana.	
<i>Drzewo dobre owoce dobre rodzi. Mat. 7.</i>			Luc. 16.				
21 N.	<i>7 po Świąt.</i> Praxedy.	<i>H. 7 no Comecmb.</i>	2	<i>N. 8 po Świąt.</i>	☾		
22 P.	* <i>Maryi Magdaleny.</i>	<i>Maryi Magdaleny.</i>	3	Znal. S. Szczep.	☾		
23 W.	Liberyu. i Apolinar.	Trofima i Teofila.	4	Dominika Wyz.	☾		
24 S.	Krystyny Pan i Mę.	<i>Гавда и Бопуца.</i>	5	<i>N. P. M. Snież.</i>	☾		
25 C.	<i>Jakóba Apostola.</i>	<i>Ycennie Sv. Anny.</i>	6	<i>Przemie. Pań.</i>	☾		
26 P.	<i>Anny Mat. N. P. M.</i>	Hermolausa Męczeń.	7	Kajetana Wyz.	☾		
27 S.	Pantaleona Męczeń.	<i>Pantaleona Męczeń.</i>	8	Cyryjaka i To.	☾		
<i>Rzekt mu: Cóż to słyszę o tobie? Luc. 16.</i>			Luc. 19.				
28 N.	<i>8 po Świąt.</i> Kunegu.	<i>H. 8 no Comecmb.</i>	9	<i>N. 9 po Świąt.</i>	☾		
29 P.	Marty Panny G. P. J.	Kalenika Męczeni.	10	<i>Wawrzyń. Mę.</i>	☾		
30 W.	Abdona i Senna Mm.	Siły i Sylwana Apo.	11	Tybur. i Zuzan.	☾		
31 S.	Ignacego Loj. Wyzna.	Eudocyma Mn. Zap.	12	Klary Panny.	☾		

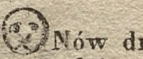
*JULIUS*, tak nazwany przez Marka Antoniusza Cesarza Rzymskiego na cześć *Juliusza Cezara*; przedtém zwał się *quintilis* (od *quintus* piąty), jako piąty miesiąc roku Rzymskiego — U nas zowie się *Lipcem*, dla tego, że w tej porze kwitnie lipa pospolita (*tilia europaea*), z której kwiatów, pszczoły noszą naywyborniejszy gatunek miodu *lipcem* zwanego.

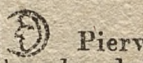
D. T.	Święta Rzymskie według Starego Kalendarza.	Święta Ruskie.	L.	S. Rzymskie według nowego Kalendarza. Wrzes. w Sierpniu.	B.Z. Z.	LUNACYE.	
1	C. Piotra w Okowach.	7 Męczsń: <i>D. i pos.</i>	13	Hipol. i Kassya:			
2	P. <i>N. P. M. Anielskiej.</i>	Prz. Rel. S. Stefana.	14	Euzeb. W. <i>Wig.</i>			
3	S. Znal. S. Stef. i August:	Izaaka, Dalm. i Faust.	15	<b>Wnieb. N. P. M.</b>			
<i>Abowiem przyjdą na cie dni.</i> Luc. 19.			Luc. 18.				
4	N. <b>9 po Świąt.</b> Domini.	<b>H. 9 po Comecmb.</b>	16	<b>N. 10 po Świąt.</b>			
5	P. <i>N. P. M. Snieżney.</i>	Eusygniusza Męczeń.	17	Mamerta i Mir.			
6	W. <i>Przemien. Pańskie.</i>	<b>Преобрже. Господ.</b>	18	Agapita i Krys.			
7	S. Kajetana W. i Donata.	Domicyusza Męczeń.	19	Ludwi: i Benig.			
8	C. Cyryjaka i Towarzy.	Emiljana Biskupa.	20	Bernarda Opata.			
9	P. Romana Męczeniika.	<i>Macieia Apostota.</i>	21	Stefana Króla.			
10	S. <i>Wawrzyńca Męczeń.</i>	Wawrzyńca Męczeń.	22	Symfor. i Filib.			
<i>Ktokolwiek się podwyższa będzie unizon.</i> Luc. 18.			Mar. 7.				
11	N. <b>10 po Świąt.</b> Tyburce.	<b>H. 10 po Comecmb.</b>	23	<b>N. 11 po Świąt.</b>			
12	P. Klary Panny i Felicysa.	Focyusza i Aniceta.	24	<b>Bartłom. Apos.</b>			
13	W. Hipolita i Kassyiana.	Maxyma Wyznawcy.	25	Ludwika Króla.			
14	S. Euzebiu: Wyz. <i>Wigil.</i>	Micheasza Proroka.	26	Zefiry: i Róży.			
15	C. <b>Wniebowzię. N. P. M.</b>	<b>Увеніе Іп. Боропо</b>	27	Cezarego i Rufa.			
16	P. Rocha Wyznawcy.	Dyomida Męczeń.	28	Angu. B. i D. K.			
17	S. Mamerta i Mirona.	Mirona Męczeniika.	29	Scię. S. Jana Ch.			
<i>Abym nikomu nie powiadati.</i> Mar. 7.			Luc. 10.				
18	N. <b>11 po Świąt.</b> Jacka W.	<b>H. 11 po Comecmb.</b>	30	<b>N. 12 po Świąt.</b>			
19	P. Ludwika i Benigny.	Andrze: i 2,545 Mm	31	Raymunda Wy.			
20	W. Bernarda Opa. Wyz.	Samuela Proroka.	1	<i>Sept. Idzego Op.</i>			
21	S. Stefana i Joan. Fran.	Tadeusza Apostota.	2	Maxyma i Stefa.			
22	C. *Symforyia. i Filiber.	Agatonika Męczeń:	3	Izabe. Kr. i Euf.			
23	P. Zacheusza i Filipa.	Lupa Męczeniika.	4	Rozalii Panny.			
24	S. <i>Barttomieja Apost.</i>	Eutychiusza Męczeń.	5	Urbana i Waw			
<i>Blagostawione oczy, które widzą to.</i> Luc. 10.			Luc. 17.				
25	N. <b>12 po Świąt.</b> Ludwik.	<b>H. 12 po Comecmb.</b>	6	<b>N. 13 po Świąt.</b>			
26	P. Zefiryna i Róży Pan.	Adryjana i Natalii.	7	Reginy P. <i>Wig.</i>			
27	W. Cezarego i Rufa Bis.	Pimena Mnicha.	8	<b>Narodz. N. P. M.</b>			
28	S. Augustyna B. i D. Koś.	Moyzesza Mnicha.	9	Gorgoniu: Mę.			
29	G. Scięcie S. Jana Chrz:	<b>Уст. Га. С. Іоан. Post.</b>	10	Mikołaja z <i>Tol.</i>			
30	P. Felixa i Szcześ: Mm	Alexandra Patryar.	11	Prota i Jacka.			
31	S. Raymunda Non. Wyz.	<b>Złóż. Paska N. P. M.</b>	12	Zwyc. z Turk.			
							

Słońce wstę-  
puie w znak  
panny dn. 11  
godz. 1 min.  
17 wieczor:






 Pełnia d.  
2 go. 12 min.  
7 z północ:

 Ostatnia  
kwa. dnia 9  
go. 3 min. 16  
z rana.

 Now dn.  
17 godzi. 10  
min. 36 z ra-  
na.

 Pierw.  
kwadra dnia  
25 go. 1 min.  
44 wieczo-  
rem.

**AUGUSTUS**, August Cezar pierwszy Cesarz Rzymski, który w tym miesiącu był wyniesiony na godność Konsula, odbywał tryumfy i życie zakończył, nadał mu swoje nazwisko; przedtem zwał się *sextilis* (od *sextus* szósty) jako szósty miesiąc roku Rzymskiego — U nas *Sierpień* od sierpa mianowany, albowiem tego miesiąca już wszelkie zboża sierpa czyli żniwa potrzebują —

D. T.	Święta Rzymskie według Starego Kalendarza.	Święta Ruskie.	L.	S. Rzymskie według nowego Kalendarza. Pazdzier. w Wrześ.	B.Z. Z.	LUNACYE.
<i>Jeżusie Nauczycielu, zmituy się nad nami. Luc. 17</i>			Mat. 6.			
1	N. 15 po Świąt. Idzego.	H. 13 no Comecmb.	15	N. 14 po Świątk.		 <p>Stońce wstępuie w znak wagi dn. 11 go. 10 mi. o rano.</p> <p>Porówna. noczy z dniem. Początek jesieni.</p>
2	P. Maxyma M. i Stefana.	Mamanta Męczeni.	14	Podwy. S. Krzy.		
3	W. Izabelli Kr. i Eufrozji.	Antyma Bis. i Mę.	15	Nikodema Mę.		
4	S. Rozalii Panny.	Moyżesa Proroka.	16	Korn. i Eufe. Su.		
5	C. Urbana i Wawrzyńca.	Zacharyjasza Proro.	17	Piątna S. Fran.		
6	P. Zacharyjasza i Petron.	Eudocego Męczeni.	18	Józ. i Tom. Su.		
7	S. Reginy Panny. Wigil.	Sozonta Męczenika.	19	Janua: i Kon. Su.		
<i>Księgi Rodzaju Jezusa Chrystusa. Mat. 1.</i>			Luc. 7.			
8	N. 14 po Sw. Nar. N. P. M.	H. 12. Pozd. Pp. Bor.	20	N. 15 po Świątk.		 <p>Pełn. d. 1 g. 8 m. 12 z rana.</p> <p>Ostatnia kw. d. 8 g. 1 m. 47 z rana.</p> <p>Nów dn. 16 g. 3 m. 45 z rana.</p> <p>Pier. kw. dn. 24 g. 1 m. 29 z rana.</p> <p>Pełnia d. 30 go. 5 mi. 8 wieczorem.</p>
9	P. Gorgoniu. Męczenika.	Joachima i Anny.	21	Mate. Ap. i Ew.		
10	W. Mikołaja z Tol. i Pul.	Minodory Męczen.	22	Maurycyego Mę.		
11	S. Prota i Jacka Męcz.	Teodory Mniszki.	23	Tekli Pa. i Mę.		
12	C. Zwyc. z Turk. i Gwid.	Antoñoma Męczeni.	24	Pafnu. i Gerar.		
13	P. Mauryce. i Polixeny.	Korneliusza Męczeni.	25	Kleofa. i Aurel.		
14	S. Podwyż. S. Krzyża.	Boza. Gb. Kpec. Post.	26	Jozaf. A. B. i M.		
<i>Prorok wielki powstał między nami. Luc. 7.</i>			Luc. 14.			
15	N. 15 po Świąt. Im. P. M.	H. 15 no Comecmb.	27	N. 16 po Świątk.		 <p>Ostatnia kw. d. 8 g. 1 m. 47 z rana.</p> <p>Nów dn. 16 g. 3 m. 45 z rana.</p> <p>Pier. kw. dn. 24 g. 1 m. 29 z rana.</p> <p>Pełnia d. 30 go. 5 mi. 8 wieczorem.</p>
16	P. Kornelego i Eufemii.	Jocafama Ap. Ew.	28	Wacł. Kr. i M.		
17	W. Piątna S. Franciszka.	Zofii Męczeniczki.	29	Michała Arch.		
18	S. Józefa z K. Toma: Su.	Eumeniusza Biskupa.	30	Hieron. D. Koś.		
19	C. Januare. i Konstanc.	Trofima Męczenika.	1	Oct. Remigi: B.		
20	P. Eustach. i Fausty. Su.	Eustachiusza Męcz.	2	Aniołow Śródź.		
21	S. Mateu: Ap. i Ew. Su.	Konrada Apostoła.	3	Kandyda Męcz.		
<i>Kto się unia, wywyższon będzie. Luc. 14.</i>			Mat. 22.			
22	N. 16 po Świąt. Mauryc.	H. 16 no Comecmb.	4	N. 17 po Świątk.		 <p>Pier. kw. dn. 24 g. 1 m. 29 z rana.</p> <p>Pełnia d. 30 go. 5 mi. 8 wieczorem.</p>
23	P. Tekli Panny i Męczeni.	Poczęcie Sgo Jana.	5	Placy. i Flavii.		
24	W. Pafnucego i Gerarda.	Tekli Męczeniczki.	6	Bruno: i Fidy.		
25	S. Kleofasa i Aurelii Pa.	Eufrozyny Panny.	7	Marka i Osyty.		
26	C. Jozafata Ar. Bi. i Mę.	Ioanna An. u Eban.	8	Brygidy Wdo:		
27	P. Prze. S. Sta. Kos. Dan.	Kalistrata Męczeni.	9	Dyonizego Mę.		
28	S. Wacławowa Król. i Mę.	Charytona Wyznaw.	10	Fran. Zw. Choc.		
<i>Mituy Pana Boga twego. Mat. 22.</i>			Mat. 9.			
29	N. 17 po Świąt. Michała.	H. 17 no Comecmb.	11	N. 18 po Świątk.		 <p>Pełnia d. 30 go. 5 mi. 8 wieczorem.</p>
30	P. Hieronima Dok. Koś.	Grzegorza Bis. i Mę.	12	Maxymilijan. B.		

SEPTEMBER (od septem siedm) dla tego tak nazwany, że był siódmym miesiącem roku u dawnych Rzymian — U nas zowie się *Wrześniem*, dla tego, że roślina wrzos pospolity (*Erica vulgaris*) w tej porze naybardziej kwitnie.

D. T.	Święta Rzymskie według Starego Kalendarza.	Święta Ruskie.	L.	S. Rzymskie według nowego Kalendarza. Listopad w Paździer.	B.Z. Z.	LUNACYE.		
1 W.	Remigiusza Biskupa.	<i>Ксепозы II. Бороп</i>	15	Edwarda Króla.				
2 S.	Aniołow Stróżow.	Cypryjana i Justyny.	14	Kalixta Papieża.				
3 C.	Kandyda i Gerarda.	Dyonizego Męczeni.	15	Jadwigi i Teres.				
4 P.	Franciszka Wyz. Ser.	Jeroteusza Bis. i Męc.	16	Floren i Gawła.				
5 S.	Placyda i Flawii P.	Charytyny Męczeni.	17	Andrze: i Lucy.				
<i>Ufay Synu, odpuszczają się grzechy twoje. Mat. 9.</i>			<i>Mat. 22.</i>					
6 N.	<i>18 po Św. Roł. P. Mar</i>	<i>H. 18 no Comecmz.</i>	18	<i>N. 19 po Świątk</i>				
7 P.	Marka Pa. i Osyty P.	Sergiusza Męczeni.	19	Piotra z Alkan.				
8 W.	Brygidy Wd. i Justy.	Pelagii Mniszki.	20	Maxym. i Wan.				
9 S.	Dyonizego Męczeni.	Jakóba Alfeusz. Apos.	21	Urszuli P. i M.				
10 C.	Franc: Zwycię: Choci.	Eulampiusza Męczeni.	22	Jana i Korduli.				
11 P.	Zenaydy i Placydy Pa.	Filipa Apostoła.	23	Jana Kap. Wy.				
12 S.	Maxymilijana Bisk.	Probusa i Taracha.	24	Rafała Archa.				
<i>Otom obiad mój nagotował. Mat. 22.</i>			<i>Jana 4.</i>					
13 N.	<i>19 po Świątk</i> Edward.	<i>H. 19 no Comecmz.</i>	25	<i>N. 20 po Świątk</i>				
14 P.	*Kalixta Papieża.	Gerwazego i Protaze.	26	Ewarysta Papie.				
15 W.	Jadwigi Wd. i Teres.	Lucyana Męczeni.	27	Iwona i Fremen.				
16 S.	Florentego i Gawła.	Longina Męczeni.	28	<i>Symona i Judy.</i>				
17 C.	Andrzeja i Lucyny.	Ozeasza Proroka.	29	Narcyza i Euze.				
18 P.	<i>Eukasza Ap. i Ewan.</i>	<i>Łukasza Ap. i Ewa.</i>	30	Marcel: i Zenob.				
19 S.	Piotra z Alkantary.	Joela Proroka.	31	Wol. i Luc. <i>Wi.</i>				
<i>Jeśli znakow i cudow nie uyrzycie. Jana 4.</i>			<i>Mat. 5.</i>					
20 N.	<i>0 po Świątk</i> Jana Kan.	<i>H. 20 no Comecmz.</i>	1	<i>Nov. Wszyst. ŚŚ</i>				
21 P.	Urszu. P. i 11,000 Dzie.	Hilaryona Wielkie:	2	<i>Dzień Zadusz.</i>				
22 W.	Jana dob. i Kordu: Pa.	Abercysza Biskupa.	3	Teofila i Witali.				
23 S.	Jana Kapistran. Wyz.	<i>Jakóba Apostoła.</i>	4	Karola Borrom.				
24 C.	Rafała Arch. i Areta.	Areta Męczeni.	5	Emery. i Zacha.				
25 P.	Kryspina i Kryspini.	Marcyjana Męczeni.	6	Leonarda Wyz.				
26 S.	Ewarysta Papieża.	<i>Demetryusza Męczeni.</i>	7	Herkul. i Engie.				
<i>Stugo złośliwy, wszystek dług odpuścić: ci. Mat. 18.</i>			<i>Mat. 22.</i>					
27 N.	<i>21 po Świątk</i> Iwona.	<i>H. 21 no Comecmz.</i>	8	<i>N. 22 po Świątk</i>				
28 P.	<i>Symona i Judy Apos.</i>	Terencysza Męczeni.	9	Teodora Męczeni.				
29 W.	Narcyza B. i Euzebii.	Anastazyi Męczeni.	10	Florent: i Nimfy.				
30 S.	Marcellina i Zenobii.	Zenobiusza Męczeni.	11	<i>Marcina Bisk.</i>				
31 C.	Wolfgan: i Luc. <i>Wig.</i>	Narcyza Apostoła.	12	Marcina Papie.				

**OCTOBER** (od octo ósm) dla tego tak nazwany, że był ósmym miesiącem roku Rzymskiego — U nas zowie się **Październikiem** od październ, czyli październ (to jest skórki na lnę lub konopiach, która włókno przykrywa, a w tarcie odlatuje) bowiem tego czasu gospodarze po ukończeniu prac rolniczych, len czyszcą od nieużytecznych paździerz.





D. T.	Święta Rzymskie według Starego Kalendarza.	Święta Ruskie.	L.	S. Rzymskie według nowego Kalendarza. Styczeń w Grudniu.	B.Z. Z.	LUNACYE.
<i>Boć się przybliży odkupienie wasze. Luc. 21.</i>			Jana 1.			
1 N.	<b>1 Adwentu.</b> Eligiego.	<b>H. 26 no Coomecu.</b>	13	<b>N. 5 Adwentu.</b>		
2 P.	Chryzologa i Bibiany.	Abbakuma Proroka.	14	Nikaze. i Entro		
3 W.	Franciszka Xaw. Wy.	Sofronijasza Proroka.	15	Ireneu. i Waler.		
4 S.	Barbary Pan. i Męcz.	<b>Barbary Pan. i Mę.</b>	16	Anan. Adel. Su.		
5 C.	Sabby Opata.	Sabby Mnicha.	17	Laza: i Olimpii.		
6 P.	<b>*Mikołaja Bisk. Mir.</b>	<b>Николай Епископа.</b>	18	Wiktoryna. Su.		
7 S.	Ambrożego B. <b>Wigil.</b>	Ambrożego Biskupa.	19	Nemezyusza. Su.		
<i>A Jakób zrodził Józefa Meza Maryi. Mat. 1.</i>			Luc. 5.			
8 N.	<b>2 Ad. Niep. Poc. N. P. M.</b>	<b>H. 27 no Coomecu.</b>	20	<b>N. 4 Adwentu.</b>		
9 P.	Cypryjana i Waleryi.	<b>Зачатие Св. Анны.</b>	21	<b>Tomasza Apos.</b>		
10 W.	<b>N. P. M. Loretańsk.</b>	Miny i Germ. Mm.	22	Anastazyi Męcz.		
11 S.	Damazego Papieża.	Daniela Stupnika.	23	Wiktor. P. i M.		
12 C.	Spirydyona i Dyonizy.	Spirydyona Biskupa.	24	<b>Ada. i Ew. Wig.</b>		
13 P.	Lucyi Pan. i Męcz.	Eustracyusza Męcz.	25	<b>Boże Narodzen.</b>		
14 S.	Nikazego i Eutropii.	Tyrsa i Filem. Mm.	26	<b>Szczepana i Mę.</b>		
<i>A wyznał, że ja nie jest Chrystus. Jana 1.</i>			Luc. 2.			
15 N.	<b>3 Adwentu.</b> Walery.	<b>H. Св. Ираония.</b>	27	<b>N. po Boż. Nar.</b>		
16 P.	Ananijasza i Adelady.	Aggeusza Proroka.	28	<b>Młodziankow.</b>		
17 W.	Lazarza Bis. i Olimpii.	Daniela Proroka.	29	Tomasza B. Kan.		
18 S.	Wiktor. i Gracy. Su.	Sebastyiana Męczeń.	30	Dawida Króla.		
19 C.	Nemezyusza i Fausty.	Bonifacego Męczeń.	31	Sylwestra Pap.		
20 P.	Eugeniu. i Teofil. Su.	Ignacego Męczeń.	1	<b>Jan. Nowy Rok.</b>		
21 S.	<b>Tomasza Apos. Such.</b>	Julijanny Męczeń.	2	<b>Makarego Opat.</b>		
<i>Stato się Słowo Pańskie do Jana. Luc. 5.</i>			Mat. 2.			
22 N.	<b>4 Adwentu.</b> Anastazy.	<b>H. Свят. Омель.</b>	3	<b>N. po Now. Ru.</b>		
23 P.	Wiktoryi Pan. i Mę.	10ciu Męczeńników.	4	Tytusa Biskupa.		
24 W.	<b>Adama i Ewy. Wigil.</b>	Eugenii Męczeńnicz.	5	Telesfora P. i M.		
25 S.	<b>Boże Narodzenie.</b>	<b>Рожд. Г. Lucy. Хри.</b>	6	<b>Trzech Królow.</b>		
26 C.	<b>Szczepana i Męczeń.</b>	<b>Соборъ Пр. Богоро.</b>	7	Julija. i Lucyia.		
27 P.	<b>Jana Ewangelisty.</b>	<b>Стефана и Мучени.</b>	8	Rygob. i Sewer.		
28 S.	<b>Młodziankow.</b>	20,000 Męczeńników.	9	Marcy: P. i M.		
<i>I na powstanie wielu ich w Izraelu. Luc. 2.</i>			Luc. 2.			
29 N.	<b>Po Boż. Nar.</b> Tomasz.	<b>H. no Рожд. Госноа.</b>	10	<b>N. i po 3 Król.</b>		
30 P.	Dawida Króla.	Anezyi Męczeńnicz.	11	Higina Pap. i M.		
31 W.	Sylwestra Pap. Wyz.	Melanii Mniszki.	12	Raynol: i Honor.		



Słońce wstę  
prze w znak  
koziorożca d.  
10 g. 3 m. o  
ceno.  
Przesil. nocy.  
Początek zimy.

Ost. kw.  
dn. 6 g. 7 m.  
42 z rana.

Now dn.  
14 go. 5 mi.  
17 z rana.

Pier.kw.  
dn. 21 g. 10  
min. 19 wie-  
czorem.

Pełnia  
dn. 29 go. 2  
mi. 40 wie-  
czorem.

DECEMBER (od decem dziesięć) tak nazwany, że był dziesiątym miesiąc-  
cem starożytnego roku Rzymskiego — Dzisiaj jest dwónastym i ostatnim — U nas  
Grudzień od grudy rzeczony, bowiem tego czasu mróz wielką siłę bierze i ziemię  
wilgotną w grudy ścina.

# DNI ŚWIĄTECZNE I UROCZYSTE,

w które uczęcy się w Szkołach są wolni od nauk.

## STYCZEŃ.

- 1, NOWY ROK.
- 6, Zjawienie Pańskie, albo 3ch Królów.

## LUTY.

- 2, Gromniczney Najswięt: Panny Maryi.
- 22 i 23, Piątek i Sobota przed Syrną Niedz.

## MARZEC.

- 4, Świętego Kazimierza Królewica.
- 25, Zwiastowanie Najswięt: Panny Maryi.

## KWIECIEŃ.

- 11, Wielki Czwartek.
- 12, Wielki Piątek.
- 13, Wielka Sobota.
- 14, 15, 16, Zmartw: Pańsk: i cały tydzień.
- 21, Imieniny JEJ IMPERATORSKIEJ MOŚCI ALEXANDRY TEODORÓWNY, i N. W. X. ALEXANDRY NIKOŁAJÓWNY, i roczni: urodzin N. W. X. ALEXANDRA NIKOŁAJEWICZA narodz: 17 Apr. w roku 1818.

## MAY.

- 9, Świętego Nikołaja Cudotwórcy.
- 23, Wniebowstąpienie Pańskie.

## CZERWIEC.

- 2, 3, Zesłanie Ducha Świętego.
- 13, Boże Ciało.
- 25, Dzień urodz: JEJ IMPERATORSKIEJ MOŚCI NIKOŁAJA PAWEŁOWICZA w roku 1796, i N. W. X. ALEXANDRY NIKOŁAJÓWNY w 1825.
- 29, Świętych Apostołów Piotra i Pawła.

## LIPIEC.

- 1, Dzień urodz: JEJ IMPERATORSKIEJ MOŚCI ALEXANDRY TEODORÓWNY w roku 1798.
- 22, Imieniny JEJ IMPERATORSKIEJ MOŚCI MARYI TEODORÓWNY, N. W. X. MARYI NIKOŁAJÓWNY, N. W. X. MARYI MICHAJÓWNY, i N. W. X. MARYI PAWEŁÓWNY,

## SIERPIEŃ.

- 6, Przemienienie Pańskie, i roczni: urodz: N. W. X. MARYI NIKOŁAJÓWNY w 1819.
- 15, Wniebowzięcie Najsów: Panny Maryi.
- 22, Koronacya JEJ IMPERATORSKIEJ MOŚCI NIKOŁAJA PAWEŁOWICZA Samowładnącego Całą Rossyą i JEJ IMPERATORSKIEJ MOŚCI ALEXANDRY TEODORÓWNY.
- 29, Ścięcie Świętego Jana.
- 30, Świętego Alexandra Newskiego. Imieniny N. W. X. ALEXANDRA NIKOŁAJEWICZA, i rocznica urodzin N. W. X. OLGII NIKOŁAJÓWNY w roku 1822.

## WRZESIEŃ.

- 8, Narodzenie Najswięt: Panny Maryi.
- 14, Podwyższenie Świętego Krzyża.
- 26, Świętego Jana Apostoła i Ewangelisty.

## PAZDZIERNIK.

- 1, Opieki Najswiętszey Panny Maryi.
- 14, Rocznicą urodzin JEJ IMPERATORSKIEJ MOŚCI MARYI TEODORÓWNY w roku 1759.
- 22, Cudownego Kazań: Obrazu N. P. Maryi.

## LISTOPAD.

- 1, Wszystkich Świętych.
- 20, Wstąpienie na tron JEJ IMPERATORSKIEJ MOŚCI NIKOŁAJA PAWEŁOWICZA Samowładnącego Całą Rossyą i Króla Polsk.
- 21, Ofiarowanie Najswięt: Panny Maryi.

## GRUDZIEŃ.

- 6, Świętego Nikołaia Cudotwórcy, i Imieniny JEJ IMPERATORSKIEJ MOŚCI NIKOŁAJA PAWEŁOWICZA.
- 8, Niepokal: Poczęcia Najs: Panny Maryi.
- 25, 26, 27, Boże Narodzenie, i pamiątka wygnania Francuzów z kraju.

Prócz wzmienionych uroczystych dni, wolni są od nauk od dn. 23 Grudnia do dn. 2 Stycznia, także Wakacyjne według zwyczaju.

# I N N E D N I T A B E L N E,

*w które wzmienieni Uczniowie od nauk nie są wolni.*

## S T Y C Z E Ń.

7, Rocznica urodzin N. W. X. ANNY PAWEŁOWNY w roku 1795.

9, Rocznica urodzin N. W. X. HELENY PAWEŁOWNY w roku 1807.

28, Rocznica urodzin N. W. X. MICHAŁA PAWEŁOWICZA w roku 1798.

## L U T Y.

3, Imieniny N. W. X. ANNY PAWEŁOWNY.

4, Rocznica urodzin N. W. X. MARYI PAWEŁOWNY w roku 1786.

25, Rocznica urodzin N. W. X. MARYI MICHAŁEŁOWNY w roku 1825.

## K W I E C I E Ń.

27, Rocznica urodzin N. Cesarzewicza W. X. KONSTANTYNA PAWEŁOWICZA w roku 1779.

## M A Y.

14, Rocznica urodzin N. W. X. ELŻBIETY MICHAŁEŁOWNY w roku 1826.

21, Dzień Imienin N. Cesarzewicza W. X. KONSTANTYNA PAWEŁOWICZA, N. W. X. KONSTANTYNA NIKOŁAJEWICZA, i N. W. X. HELENY PAWEŁOWNY.

## L I P I E C.

11, Imieniny N. W. X. OLGII NIKOŁAJÓWNY. SIERPIEŃ.

16, Rocznica urodzin N. W. X. KATARZYN MICHAŁEŁOWNY w roku 1827.

## W R Z E S I E Ń.

5, Imieniny N. W. X. ELŻBIETY MICHAŁEŁOWNY.

9, Roczn. urodzin N. W. X. KONSTANTYNA NIKOŁAJEWICZA w roku 1827.

## L I S T O P A D.

8, Imieniny N. W. X. MICHAŁA PAWEŁOWICZA.

24, Imieniny N. W. X. KATARZYN MICHAŁEŁOWNY.

## D N I Z W Y C I E Ź K I E,

*w które się śpiewa po Kościołach Te Deum Laudamus.*

### C Z E R W I E C.

27, Pamiątka zwycięstwa pod Póltawą.

### L I P I E C.

10, Pamiątka pokoju zawartego między Państwem Ros. i portą Ottomańską w Kainardzie, i przyłączenia Tauryckiego państwa do dzierżawy Rossyjskiej.

27, Wzięcie Fregat przy Angucie i przy Grengramie.

### S I E R P I E Ń.

9, Pamiątka wzięcia Narwy.

19, Pamiątka zwycięstwa odniesionego nad wóyskiem Pruskiem.

### W R Z E S I E Ń.

28, Zwycięstwo odniesione nad Generałem Lewenhauptem.

### P A Z D Z I E R N I K.

11, Wzięcie Slusselburga.

### L I S T O P A D.

30, Święto Andrzeja Apostoła.

## W I A D O M O Ś Ć K I E D Y W W I L N I E P O C Z T A O D C H O D Z I.

Na trakt przez Kowno do St. Petersburga, Warszawy, i do wszystkich miast w tej stronie leżących, także do Królestwa Polskiego, i drugich państw i miast za niem położonych, również do Prus, przez Kowno i Jurborg, w Niedziele i Czwartki.

Na trakt przez Mińsk do Moskwy, Małej Rosyi i Wołynia, oraz do wszystkich miast w tej stronie leżących, w Poniedziałki i Czwartki o godzinie 4tej po południu; przyymowane zaś na takowe trakty korespondencye będą w też dni od godziny 7 do 11 z rana.

Na trakt przez Grodno do Białegostoku, przez Słonim do Brześcia i za granicę do Królestwa Polskiego, przez Nieświż i Mińsk do Radziwiłłowa, oraz za granicę do Austrii i do wszystkich miast i państw w tej stronie położonych, podobnie do Widz, Wiłkomierza i Trok, we Srzody i Soboty o godzinie 8mej po południu; przyymowane zaś na te trakty korespondencye będą w też dni od godziny 7 do 11 z rana.

# D O D A T E K

Do Kalendarza Gospodarskiego na rok 1829,  
zawierający w sobie różne

## WIADOMOŚCI GOSPODARSKIE.

### *S e k r e t.*

Ktoby chciał mieć goździki różlicznego koloru, niechay nakładzie nasienia z goździkow różnych kolorów w cewkę, i wsadzi w ziemię, z tego wyrosnie kwiat jeden, lecz różnych kolorów. A jeżeliby chciał mieć goździki i fijołki w zimie rozkwitłe, tedy dnia pierwszego Pazdziernika krzaczkę ich z korzonkami w gnoy koński dobrze umieszany, niechay zagrzebie.

### *Sposob wybawienia plam żółtych i rdzy z chust.*

Wody zwarzyć w rądlu, i na nim położyć cynowy półmisek, na którym chusta z plamami, natarszy onę sokiem z cytryny, i przykryć drugim półmiskiem, niech tak postoi, a potym wyprać, aż zedydzie plama.

### *Sposob ochraniania dachów od ognia.*

Często się zdarza, iż w razie wszczętego pożaru w sąsiedzkim domu, skry padające na poblizkie dachy, zapalają oneż. Dla uniknienia tego nieszczęścia, dobrze byłoby mieć w takim razie na długim kij duży kropidło z starey rohoży zrobione; człowiek znajdujący się na dachu przyległego domu, uyrzawszy skrę upadającą, gdy tym kropidłem umaczanym w wodzie skrę przykryje, ta natychmiast zgaśnie. Ten mało kosztujący zachodu sposob, dale-

ko jest łatwiejszym w dawaniu ratunku nagłego, aniżeli polewanie dachów wodą.

### *Napóy ochładzający w czasie upałów.*

Bierze się wody źródlaney i przegotowuje, póki nie zawrze. Na tenczas wlewa się do niey równa miara dobrego zimnego wina, i osładza się cukrem podług upodobania, a potém ten napóy ostudza się. Ogrzani jak naybardziej ludzie, bądź przechadzka, bądź tańcem, mogą naybezpieczniej takiego napoju używać.

### *O wywabianiu plam z sukien.*

1, Plamy od tłustości, lub oleju z sukien dających się prać, snadno można spędzić mydłem, albo tęgim ługiem potażowym. Używają także do tego żółci wołowej. Terpetynowy rektifikowany olejek i eter, służą do wywabiania plam tłustych z papieru, książek i rycin. Użycie tak zwanych ziem połykających, jako to: ziemi folarskiej, glinki, kredy, niegaszonego wapna, mniej jest skuteczne.

2, Plamy z żywicy i wosku snadno pozbyć można za pomocą alkoholu mniej więcej tęgiego.

3, Plamy od alkaliow i uryny, dają się zniszczyć kwasami roślinnymi, jako to: octem, sokiem cytrynowym, solą szczawiową, kwasem winnym. (Bywa czasem: że uryna jest kwasna; w tenczas ług potażowy

jest skuteczny, byle kolor na sukni był trwały).

4, Plamy od kwasów zazwyczaj psują kolory, trzeba przeto za pomocą octu barwierskiego wycesać miejsce splamione, i wyrwać włos pozbawiony koloru. Rzadko atoli udaje się przywrócić kolor za pomocą mydła i alkaliów.

5, Zwyczajne plamy atramentowe łatwo schodzą z białizny, za użyciem soli szczawiowej; z innych przedmiotów, można je spędzić słabym kwasem saletrowym, albo sokiem z niedożyźnionych winogron.

6, Atrament drukarski będąc tłusty, wywabia się mydłem zwyczajnym, lub ammoniakalnym; i dla tego skuteczna jest także uryna kocia, poczem przedmiot w wodzie wyprać należy.

7, Plamy od rdzy ustępują za użyciem rozczyńny potażowej wątroby siarczanej, czyli wodo-siarczanu potażu (*hydro-sulphas potassae*), piorąc potem pilnie przedmiot w wodzie.

8, Plamy ze smoły, dziegciu, farby olejny, nikną od terpentynowego olejku; pierwsze także od alkoholu; smarowidło z koł wozowych i inne podobne tłuste substancje, wywabiają się żółtkiem twardo gotowanego jaja, poczem starannie wymywają się mydłem i wodą.

*Sposób zapobieżenia, aby żłte zboże w czasie słyty z kłosów niewyrastało.*

Pewien gospodarz w Morawii podał w roku 1821 do publiczney wiadomości, iż sam w ciągu swojej 25-letniej praktyki, jako rządcza ekonomiczny obszernych dobr ziemskich, pokilkakrotnie doświadczył i zapewnił się: o niezawodnym środku zabezpieczenia żłtego zboża; iżby, jeśli trwające przez długi czas słyty, przed zwiezieniem do gumna, w polu je zaskoczą, w kłosach niewyrastało; ten zaś na tém się zasadza, iżby zboże na garściach często przewracać.

Srzodek ten nie jest nowo odkryty, i

zapewnie już od najdawniejszych czasów był znany i od pilnych gospodarzy wykonywany, a nawet wielu teoretyków, o nim jako o bardzo skutecznym wspomina.

Ale *jak? kiedy? i dla czego* zboże ma być przewracane? tego nayznaczniejsza część gospodarzy niewie, i w sposób przekonywający przyczyny naznaczyć nie umie. Ztąd pochodzi, iż tylko przez ślepe nasładowanie, tak, jak wiele innych czynności gospodarskich, odbywając to działanie, ani onego w swoim czasie, ani z przyzwyczajoną dbałością, niedokonywają: przez co chybiamy pożądaný skutek i ginie ufnosć w środku polecanym.

To więc *jak? i kiedy?* w ten sposób objaśnia się:

Jeśli mimo wszelkiej przezorności i spodziewania, dżdżysty czas natrafi w ciągu samego żniwa zboże na garściach leżące: i na dłuższą niepogodę zanosi się: trzeba zaraz *dnia następnego* zboże przewracać, i potem *codziennie*, czyli deszcz pada lub nie, przewracanie takowe nawet podczas deszczu powtarzać; kłosy powinny być rozpościerane, i zawsze, ile możności, na wysokim rżysku, czyli ścierniu, rozścielane; zboże, które wyległo, powinno być także, niezważając na słoć, żłtém i podobnie przewracaném, i to tak długo, aż nastanie piękniejszej pogody dozwoli, aby zboże wyszło i związane w snopki, do gumna zwiezioném być mogło.

Wielu gospodarzy zwykło na jednemu, a nawet trzy-dniową słoć bynajmniej nieuważać, w nadziei: azali piękniejsza pogoda nie nastąpi i praca przewracania nieoszczędzi się; zaniedbując tym sposobem porę naywłaściwszą, wtenczas dopiero uciekają się po raunek do wskazanego środka, kiedy już jest zapóźno; gdyż ziarno wyrastać poczęło; szkody więc gotowej już odwrócić niepodobna. Zboże wyległe zostawiają na pniu, narzekają i jęczą, iż w kłosie porasta, i dopiero po ustaniu

słoty, przystępują do żniwa, kiedy już zboże porośnie.

Podobnież dzieje się i ze zbożem związanem w kopach lub mędlach złożonem; wierzchnie snopy zazwyczaj porastają i psują się w czasie długo trwającej niepogody. Temu złemu podobnym sposobem zaradzić można: obracając często też snopki i rozrzepując ich kłosa.

*Dla czego* takie przewracanie jest skutecznem? tego przyczyny pospolici wieśniacy naznaczyć nie umieją: ale myślącym gospodarzom takowa obca nie będzie, a to z tego prostego w rolnictwie doświadczenia: że przez częste wzruszanie, w nasieniu, częścią się zupełnie niszczą, częścią doznają przeszkody *główne kiełkowania czyli porastania warunki*, to jest: *ciepło, wilgoć, umiarkowany przystęp powietrza i spokójność.* —

#### *Sposob zabezpieczania składów zbożowych i sziżarni od myszy.*

W składach pewnego kupca Gdańskiego czyniły myszy wielkie zniszczenia; narreszcie przyszło mu na myśl, aby w śródek i na wierzchu kup zbożowych natknąć trzy, albo cztery gałązki żabiey miętkwi (*mentha pallustris*); a odtąd zboże od myszy

było nietknięte. Powtórzył przeto doświadczenie swoje na składach sérnych i innych; a skutek okazał, że gdziekolwiek tę roślinę czyli zieloną, czyli suchą położył, myszy tam gościć przestały.

Przeciw temu rodzajowi zwierząt corocznie kalendarz podnosi wojnę; ale czy to śródki napaści są mniej skuteczne, czy gospodarze onych używać niechcą, albo wtem narzekania na domierzane szkody i teraz nieustają. Chcąc przeciąć tę walkę ostatecznie podaje się *sposob*, za pomocą którego *w jednym dniu wszystkich szczurow wypędzić można.*

Od rośliny *psi język zwyczajny* (u Kluka) zwaney, taką mają odrazę szczury, że budowlę, w której będą natrzęsiona, w jednym dniu opuszczają. Roślina takowa rośnie na łąkach i przy brzegach rowów; trzeba zaś zbierać ją na początku lata, kiedy ma najwyższą moc. Łodygi rozgniatają się i rozrzucają w miejscach, które oczyścić chcemy. Jeśli nią potrząsnione będą statki wodne, tedy szczury raczy w wodzie śmierć obierają, aniżeli aby w bliskości tego ziela zostawały. Z tego względu należy tego śródka używać zmównie z sąsiadami, aby z jednego budynku wszystkie do przyległych się nie schroniły.

## PRZYPOWIEŚCI I ANEKDOTY.

### *Pleban i kmiotek.*

Pobożny jednej wioski pleban przechadzając się po polu, napotkał młodego kmiotka. Kmiotek był zadumany, patrzył z smutkiem na zagony. „Cóż ci to moje dziecie,?” zapytał się go dobry pleban. „Trapię się i kłopotę odpowiedział chłopiec, mój jęczmień wschodzić niechce. — „Próżne i niepotrzebne te troski zawołał pleban, po- „cóż się martwić rzeczą, której zaradzić nie-

„zdołasz? żebyś tu cały dzień stał i dumał, „czyż dla tego jedno ziarno kieł wypuścić? „I mój jęczmień jeszcze niezszedł, ale ja „się tém nie trapię. Uprawidłem dobrze ro- „lę, wyczyściłem ją z zielska, wrzuciłem w „nią czyste ziarno, resztę zostawiam Bogu. „Bo zorać i zasiać nędzny człowiek może, „ale wzrost i plon w ręku jest Nieba. My „ludzie dopełniamy tylko dokładnie tego, „co do nas należy, wszystkie dalsze troski, „i owoce pracy naszej polecamy Bogu.

„On o nas pieczę mieć będzie, On naszą nie-  
udolność zastąpi.”

Ignas I. dwóch lat jeszcze nie miał, kiedy już wielkie pojęcie i nadzwyczajną pamięć okazywać zaczął. Kupił mu Oyciec pierwszy Tom pielgrzyma z Dobromila; w momencie wszystkich Królów poznał i nigdy się nie mylił w nazwaniu każdego. Ktoś chciał się przekonać o tej jego umiejętności; pokazuje mu jednego z Królów i pyta się: „Jakże się ten zowie,?” — „Michał Korybut,!” odpowie chłopczyna, i tak było. „A ten,?” dodał badacz udawszy, że przewrócił kilka kartek, a wskazując na tegoż samego Króla. „Wiśniowiecki,!” zawołał Ignas z dowcipną minką. —

Pewien Pan, który się po polsku nosił, kupił bardzo pięknej materyi, chcąc mieć z niej żupan. Kazał więc przywołać krawca, lecz ten obejrzawszy materyę, powiedział, że nie wystarczy, i odszedł. Kazał tedy przywołać drugiego; ten wziął, zrobił i odniósł. Po niejakiem czasie wyszedłszy ów Pan na przechadzkę, spotyka krawca z córeczką ubraną w sukienkę z tejże samej materyi co i jego żupan; zdziwiony, zapyta się: jakim sposobem to się stać mogło, że tamten krawiec oświadczył, iż nie wystarczy, a WPan nie tylko zrobił dla mnie suknie, ale i swoją córkę ustroił? Bo on ma większą córeczkę, niż ja, rzekł krawiec, i dla tego powiedział, że mu nie wystarczy.

Do pewnego gospodarza utrzymującego trakter, rzekł oszust: „Czy nie mógłbyś mi WP. pokredytować tego, co ja dziś „najadłem i napiłem,?” Czemu nie, odpowie gospodarz, z całego serca, tylko mi proszę powiedzieć swoje nazwisko. Oszust nazwisko wymienił, a gospodarz zapisał je na tablicy, która na widocznym wisi miejscu, mówiąc potem: żeby zaś Panu nie było

przykro, że jego imię jest na samym widoku, tedy proszę niech Pan zdeymie płaszcz, a ja nim zakryję tablicę dopóty, dopóki mi Pan nie zapłacisz.

Pewny Jegomość wielki polityk, a więcej jeszcze roztargniony, czytał chciwie gazetę; w tym żona podaje mu kawę i sucharki. Zajęty całkiem czytaniem, bierze Dodatek zamiast sucharka, macza go w filiżankę i je. Żona to spestrzegłszy, rzecze: „Kochany mężu, cóż ty robisz? wszakżeś ty zjadł dodatek do gazety,?” „Ach prawda, odpowie mąż, dla tego mi też tak bibula-  
sto smakował.”

Pewien lubiący zażywać tabakę, zbliżył się do otwierającego tabakierkę. „Czy WP. bierzesz tabakę? zapytał się go właściciel tabakierki. „Biorę, odpowiedział.” „Ale WP. bierzesz tylko, a ja kupuję; i niedał mu zażyć.

Jeden oyciec zapytał się raz czteroletniego syna: Coby mieć wolał, siostrzyczkę, czy braciszka? „Jeżeli to Tacie wszystko jedno, odpowiedział chłopczyna po chwili namysłu, tobym najlepiej wolał konika“.

Państwo Zwieżli do Krasnego-stawu małego synka, żeby i on zobaczył Króla, który tamtędy miał przejeżdżać. W drodze chłopczyna spytał się: „Co jest Krasny-staw,?” „to małe miasto, odpowiedział mu oyciec,.” „A król,?” „To wielki Pan“ „A kiedy on wielki, jakże się w małym mieście pomieścić potrafi,?” I długo mu rodzice tłumaczyć musieli, że inna jest wielkość miasta, inna wielkość człowieka,

Podróżny idący piechotą, spotkał w drodze żyda i mówi do niego: „Pożycz mi talara, dam ci na zastaw mój płaszcz pod



przypadkiem, jeżeli go dziś niewykupię. Zyd pod tym warunkiem pożycza talara i bierze płaszcz w zastaw. Przy końcu dnia, gdy dochodzą obadwa do miasta, podróżny oddaje żydowi talara i płaszcz swój odbiera, mówiąc: „Dobrze żeś mi ten płaszcz aż tu przyniósł, bo mi go ciężko było dźwigać,,

Do jednego chudego poety przyszedł wierzyciel i dopominał się o swoją należność. Poeta mając głowę nabita swoją Trajedyją zawołał na wierzyciela: „czego tu

stoisz wrogu,, „Mości panie, odpowiedział wierzyciel, ja nie w rogu, lecz na śrzodku pokoju stoję.

Gdy jednego, który nie umiał po francuzku, zapytano tymże językiem, wiele jest kościołów w pewnym mieście? zmieszał się niezmiernie niewiedząc co wyrzec — Przyjaciel podaje mu *cing*, (czyta się sęk) prawda, że sęk, tamten odpowiedział, i to niemały, bo niewiem, o co się pytają.

## W I A D O M O Ś Ć

### *O pożarach przez się powstających, i ich przyczynach.*

Wytlumaczenie przyczyn samo-pałów, czyli pożarów przez się powstających, powinno być ważną okolicznością dla Obywateli, gdyż wiadomość o takich fenomenach zniesie częstokroć trafiające się porozumienie, jakoby kto skrycie założył ogień, i niewinność może być na potem uwolniona od srogiego prześladowania.

Pomijam tu umyślnie znajome chemiczom sam-opały powietrzne *Pyrophorus*, które robią się z hałunu, węgla, mąki, miodu, i t. p. Te nie należą właściwie do naszego zamiaru, powinny tu jednak być wspomniane razem z innymi dla większego przyczyn objaśnienia.

W królestwie mineralnym trafiające się samo-pały: w kopalniach węgla kamiennego, hałunu i w kupach torfowych, jako też innych im podobnych, są już dostatecznie wiadome, i ich przyczyny wytłumaczone, dla tego tu dosyć jest tylko wspomnieć o nich.

Daleko są ważniejsze, a mniey wiadome samo-pały, które pochodzą z ciał zwierzęcych i roślin. Te to postanowiłem tu jak najkróciej przedłożyć; bo jak mi się zdaje, wiadomość ta, może być bardzo użyteczna

dla społeczności i służyć do odwrócenia wielkich, a dosyć często trafiać się mogących niebezpieczeństw.

Przytoczenie jednego przykładu, objaśnia to: Aptekarz P. Rűde w Bautzen, kazał ogłosić przez uwiadomienie tygodniowe w Lipsku roku 1781, że nieraz zrobił samo-pał *pyrophor* z żyta, otręb i hałunu. Nie długo potem trafił się był pożar wielki w blizkiej wsi Nauslic, i powiadano, że się był wszczął w oborze przy jedney krowie chorey, którą opatrywano. Pan Rűde wiedział, iż ludzie wieyscy dla spędzenia z karku bydła, wielkich gruczołów, zwykli byli przykładać otręby prażone. Wiedział on, że hałun i żytne otręby, w pewney mierze pomieszane, robią *pyrophor*: Trzeba tedy było jeszcze doświadczyć, czyli same otręby żytne nie mogłyby uczynić tegoż. Uprażył tedy cokolwiek żytnych otręb tak, że nabyły koloru kawy mletej; potem zawiązał je w chustkę płocienną. Po kilku minutach począł z owej chusty wychodzić dym wielki i swąd oznaczający, że się paliło. Nie zadługo chusta zczerniała jak próchno, a otręby rozpalone jak węgle począły z niej wypadać, zbiwszy się do kupy, jak jakie

kule. P. Rūde powtórzył toż samo doświadczenie po kilka razy z podobnym zawsze skutkiem. I któż będzie wątpił o tym, że częste pożary, które się trafiają w oborach, gdzie bydła przywiązują prażone otręby do nabrzmiątych karków, pochodzą z zapalenia tychże otręb, kto zaś niewie o tem, naturalnie posądza bliźnich swoich, i mniema, że ogień skrycie i ze złości podłożono.

*Montet* opowiada w *Mémoires de l'Acad. de Paris* 1748, że zwierzęce substancje w pewnych okolicznościach mogą się same zapalać; dowodem są tego: czasem zapalające się kupy gnoju. Nawet niektóre materyje wełniane *Kayser-Zenge*, które w Sewennes robią, zapaliły się same przez się i na węgiel spaliły. To trafia się dosyć często z innymi materyjami wełnianymi, kiedy pod czas upałów letnich, w jakiej izbie nie bardzo przewiewney leżą na kupie.

Roku 1781 w miesiącu Lutym w mieście A... manufakturami kwitnącém, u jednego Pończosznika trafił się podobnyż pożar, gdy wełna już czesana, która leżała na kupie w jednej izbie zamkniętej, przez którą mało co powietrze przechodziło, sama przez się zapaliła. Ta wełna była po trochu kupowana i dla niedostatku miejsca na kupę kładziona i nogami deptana, żeby się jej jak najwięcej zmieściło. Że ta wełna czesana, do której, jak wiadomo, przy czesaniu, biorą cokolwiek oleju rzepakowego i trochę masła, sama przez się zapaliła, było to zaprzysiężono od wielu świadków. Jeden z świadków przydał do tego: że także przed dziesięć laty trafił się podobnyż pożar u jednego Pończosznika, który wełnę swoje czesaną, upakował był w beczkę, chcąc ją gdzieś posłać. Wełna ta zapaliła się wewnątrz i w pył obróciła, a jest rzecz pewna, że przy jej pakowaniu nie było ani ognia, ani światła. Zaczyn i wyżej wspomniony pożar trafił się z teyże samey przyczyny.

Podobnież zapewniają godni wiary kupcy, którzy wełną handlują, że gdy zakupili wełnę wilgotną, i napchali nią magazyny swoje, zapaliła się sama przez się, i

byłaby sprawiła wielki pożar, gdyby tego nie było postrzeżono zawczasu.

Ze różne rzeczy z królestwa roślinnego, jako to: mokre siano, zboże, potaż, a czasem wilgotna mąka, same przez się rozgrzewają się i zapalają, jest już dostatecznie wiadomo. Mamy nawet już niektóre doświadczenia względem podobnych fenomenów, osobliwie, jak czytelnicy obczą potém, że konopie, toż oley konopiany i lniańny bardzo często bywały powodem do straszliwych pożarów. *Montet* mówi: że w roku 1757 w Brest powstał ogień w magazynie z jednego żagla *prelart* nazwanego, którego jedna strona była namazana smołą, olejem, i który według wszelkiego domysłu sam przez się zatlał. Wielkie jest podobieństwo, że często trafiające się wielkie pożary, których żadnym sposobem nie można doysć przyczyny, pochodzą z tych to samo-pałów.

Doświadczone, że w manufakturze Lin i niektórych domach drewnianych trafiał się często pożar, lubo nie było najmniejszego śladu, żeby miał być podłożony ogień od kogo; niedługo zaś potém okazało się, że w fabryce lin okrętowych, przyczyną pożaru było mnóstwo konopi, które z nieostrożności były polane olejem, zkąd je miano za zepsute, bardzo je tanie sprzedano do fabryki i w niej chowano. Ubodzy mieszkańcy przyległych domów drewnianych nakupili były także takich konopi, chcąc nimi zatykać szpary w ścianach swoich.

Również zajął się był ogień w jednym sklepie napełnionym futrami, gdzie niewolno mieć ani światła, ani ognia i drzwi do nich były zawsze żelazne; nakoniec docieczono prawdziwey tego ognia przyczyny; a ta była, że kupiec futrami handlujący, w wieczor przed pożarem, dostał był pakę nowych woskowanych obciow, i zostawił ją w sklepie, która pokazała się naybardziej napalona.

Jeszcze świeższy stał się przypadek, o którym także nieco wspomniemy: w nocy z dnia 20 na 21 miesiąca kwietnia 1781,

zajął się był ogień na wojennej fregacie *Marya*, która z wielu innymi okrętami w porcie pod Kronsztadtem stała na kotwicach, jednakże zaraz był ugaszony; gdy po uczynionym bardzo ścisłym śledzeniu, nie można jednak było dociec, z kąd się wziął ten ogień. Lecząc tedy tak ze śledztwa, jako też z wystuchania świadków i pilnego przepatrzenia, pokazało się, że w izdebce szypra znajdowała się paczka sadzy z olejem rozrobionych, która, jak przy gaszeniu postrzeżono, z siebie skry wydawała; przeto Graf *Czerniszew* postanowił czynić różne doświadczenia, aby doysć, czyli pokost z oleju konopnego pomieszany z sadzami Rossyjskimi i w żagiel związany, może się sam przez się zapalić.

Wsypano tedy czterdzieście funtów sadzy w jeden kubeł, i wlano do nich około 35 funtów pokostu z oleju konopnego, a gdy to przez godzinę postało, zlano potem oley. Pozostałe sadze trzymano jeszcze w kubie przez cztery godziny, a potem je w jedną płachtę związane, i położono tę paczkę przy kajucie, w której Officerowie przebywali.

Proba ta była uczyniona 26 kwietnia o jedenastej godzinie przed południem, w przytomności wszystkich do tego wyznaczonych Officerów, nazajutrz 27 z rana o godzinie 6, pokazał się już dym; przez małą dziurkę we drzwiach będącą, widziano, jak z owej paki dym wychodził. Jak tylko za otworzeniem drzwi dostało się do kajuty świeże powietrze, paka zaczęła się bardziey palić tak, iż płomień podnosił się do góry.

Gdy przekonano się dostatecznie o zapaleniu przez się tey mieszaniny, oznajmiono o tym CESARSKIEY Akademii, która zatem zleciła Panu Adjunktowi *Georgi*, ażeby czynił względem tego przyzwoite doświadczenia.

Doświadczenia tego przezornego Chimika, są bardzo szacownym przydatkiem do wiadomości o reakcyi i skutkach ognia w fizycznej Chemii. Nie tylko one są dla

tego ważne, iż okazują niebezpieczeństwo, które wynika z niedbałego obchodzenia się z temi substancjami, ale też bardzo są znakomite dla okoliczności, które były powodem do tego nowego odkrycia.

Za nim przystąpimy do opisanja tych doświadczeń, musimy tu uważać: że Rossyjskie sadze są trzy lub cztery razy cięższe, grubsze i tłuścieysze, niż pospolite niemieckie nazwane *Kien-Rahm*. Rossyjskie robią się w *Ochta* pod Petersburgiem, pod *Moskwą*, toż pod *Archangelem*, i t. d., w małych drewnianych budach, z łuczywa smolnego i kor brzożowych, zbierają je w garkach bezdennych jedne nad drugimi postawionych. Sadze delikatne niemieckie nazywają w Rossyi sadzami holenderskimi. Kiedy potem mówić się będzie o oleju, zawsze się przez to będzie rozumiało oley lniany, a osobliwie konopny. Pokost kiedy robią, przydają do każdego pięciu funtów oleju pięć łotów minii i razem gotują. Do obwijania tey samo-palnej kompozycyi, Pan *Georgi* używał zawsze grubego płótna konopnego i zawsze pojedynczego, a nigdy we dwoje zwiniętego. Mieszanie zaś pokostu z sadzami, zawsze się działo w wielkim drewnianym szafliku, w którym też póty stały nienakryte, póki nie były zawinięte w płótno.

Aby się nierozszerzać z pisaniem, przytoczę tu tylko znakomitsze doświadczenia, które się udały.

Do trzech funtów sadzy Rossyjskich nalano pomалу pięć funtów pokostu z oleju konopnego, a gdy to oboje postało przez pięć godzin w naczyniu nienakrytym, związane je w płótno. Sadze te od oleju zbiły się w bryłę, w której niektóre części zostały wcale suche, jak przedtém. Gdy to związane poleżało w jedney skrzyni sześć godzin, postrzeżono jeden bardzo przeciwny i niby z jakiej zgnilizny pochodzący swąd, który nie był podobny do owego, jaki wydaje oley, gdy się gotuje. Chustka, w której były owe sadze, w jednych miejscach była nayprzód ciepła, a

potem gorąca i wydawała z siebie parę wilgotną. Po osiemnastu godzinach od zawiązania, jedne miejsce owey chusty zczerniało, poczęło z siebie wydawać dym, a nakoniec żarzyło się ogniem szczerym. Toż samo się stało w drugim i trzecim miejscu; w innych zaś nie była nawet chustka ani ciepła. Ogień szczył się pomału i wydawał z siebie dym gruby, sini, śmierdzący i bardzo kopcający. Gdy Pan *Georgi* ową zawiązanie wyjął z skrzynki i położył na posadzce kamiennej, przez co dostało wolnego powietrza, podniosł się z niego z wielkim dymem płomień na pięć cali wysoko, i palił się bardzo leniwie. Niedługo potem w owey kompozycyi porobiły się małe rysy, z których wypadająca para zapaliła się płomieniem. Gdy chustę nieco rozerwał, zapaliła się nagle tak, że płomień podniosł się aż na trzy stopy; lecz wnet w tym zniżył się i zgasł wcale. Ogień zaś w sadzach żarzył się i palący, trwał sześć godzin. Popioł sini, gdy ostygł, ważył pięć i pół uncyi.

Pod czas innego ze wszystkim temuż podobnego doświadczenia co do pomieszania i wielości substancyi, zapalenie stało się dopiero w 41 godzinę po nalaniu pokostu do sadzy, ciepło pomnażało się przez trzy godziny, a potem pokazał się ogień.

To jest uwagi godna, że te doświadczenia prędzej się udają pod czas pogodny, niż dżdżysty, i ogień zajmuje się na ów czas prędzej.

Pod czas inney próby, do trzech funtow sadzy Rossyjskich, wiano trzy funty oleju surowego konopnego, a zapalenie się nastąpiło w dziewięciu godzinach.

Gdy zaś trzy funty sadzy niemieckich czyli holenderskich były zwolna półtora funtem pokostu z oleju konopnego na puszczone, dopiero w siedemdziesiąt godzin kompozycya zaczęła się zagrzewać i swąd wydawać. Pomału zagrzewała się coraz bardziej i wydawała z siebie wielką parę, która jednak niezapalała się, ale tylko była wilgotna. Ta reakcyja trwała trzydzie-

ście sześć godzin, pod czas której ciepło było raz mocniejsze, drugi raz słabsze, a nakoniec wcale ustało.

Sadze z pieca czyli z komina, na którym osobliwie palono drzewa brzożowe, były podobnie z pokostem konopnym zwolna zmieszane i związane, ale kompozycya była wcale zimna i spokojna.

Sadze Rossyjskie, z podobną wielością terpentynowego oleju pomieszane, nie okazały najmniejszey reakcyi lub ciepła.

Olej brzożowy, czyli dziegieć w równey mierze z sadzami Rossyjskiemi, tak, jak wyżej, pomieszany i zawiązany, zaczął prawda byż ciepłym i wydawał z siebie swąd przykry, ale to niedługo trwało.

Z tych doświadczeń Pana *Georgi*, wiadomo jest teraz aż do przekonania, że sadze z olejem pomieszane zapalają się same przez się, w pewnych okolicznościach, osobliwie następujących:

Między różnemi, z którymi czyniono doświadczenia, udawały się próby z sadzami grubszymi, tłuszcieszemi i cięższymi, prędzej i pewnie, niż z delikatnemi i bardzo miłkniemi sadzami niemieckimi, lub sadzami kominowemi. Co zaś do oleju, udawały się one dobrze tak z gotowanym, jak surowym. Względem zaś proporcji sadzy do oleju, ta była bardzo różna, tak, że w pomysłnych doświadczeniach zapalały się sadze z dziesiątą, piątą, trzecią, a czasem z równą, lub połową większą, lub mniejszą częścią oleju. Wszakże, jak Pan *Georgi* uważył, więcey tu zawisło od sposobu, którym się dzieje to pomieszanie i manipulacyi, niż od wielości substancyi. Naybardziej zaś wpływa w to pora czasu, gdyż pod czas wilgotney, choć kompozycya wspomniona, już się była zapaliła, znowu ostygła.

To jest rzeczą bardzo osobliwszą, że lubo od tylu wieków olej z sadzami po milion razy w różney proporcji i do różnych potrzeb mieszano, jednakowoż nigdy niepostrzeżono tego, że się same przez się mogą zapalać. Pewnie i teraz puszczoneby

to było mimo siebie, gdyby nie dano na to powodu do zastanowienia się nad tą okolicznością.

Muszę tu jeszcze wspomnieć o jednym samo-pału, który niedawno odkrył Apteekarz Pan *Hegemann* w *Bremen*, preparował on już przedtém gotowany olej zwyczajny z szalejem. Już była z niego prawie wszystka wilgoć wyparowała, gdy dla innego zatrudnienia musiał być odejść i olej przy ogniu zostawić. Przez co olej ów był nadto przepalony, tak, iż ziele szalej spaliło się w nim prawie na węgiel. Olej utracił swój kolor zielony i zczerniał nieco. W tym stanie zaniesiony był do ogrodu, i w tyle domu na wolnym powietrzu postawiony.

W pół-godziny Pan *Hegemann* przyszedłszy na to miejsce, gdy rozumiał, że olej już był dawno wystygł, postrzegł tam dym wielki. Zdziwiony tym, gdy bardziej uważa, zkądby to pochodziło, dociekł, że dym niewychodził z oleju, ale z liścia i kłabkow szalejowych, które jeszcze były pozostały w sitku dróciwym po precedzeniu.

Wzruszył tedy ów szaley w oleju smażony, i począł w niego dąć mieszkciem, od czego zapalił się płomieniem. Gdyby owe sitko z szalejem było blisko ognia, to mogłaby skra jaka wpaść do niego i bydz przyczyną zapalenia tego; ale się to nie stało, lecz szaley w oleju przesmażony sam przez się zapalił. Pokazuje się więc i ztąd, jak ostrożnie trzeba sobie postępować z podobnym przepalaniem olejów, aby nie dać przyczyny do pożaru i nie posądzać o to innych ludzi.

Zaś w *Ryszel* Pan *Seladin* Doktor i Pan *Carothe* Apteekarz doznali tego, że wyciśnione różne zioła, które były z olejem, stoniną i fojem baranim, dobrze ztarte i pomieszane dla zrobienia z tego maści i w woreczku do precedzenia zostawione, nayprzód zaczęły z siebie wydawać dym

wielki, a potem się wcale zapaliły same przez się.

Nakoniec jeszcze czyni się jedną ważną uwagę, która okazuje, jak trzeba bydz bardzo ostrożnym, żeby niekłaśdz blisko siebie różnych roślin wilgotnych, i nie dobrze wysuszonych. Pan *St. Turmenies* arędujący dobra *Henouville*, musiał być zwiesć do stodoły owies mokry. To czyniło go bardzo niespokojnym, gdyż wiedział, że w jego sąsiedztwie zboże mokre zwiezione zapaliło się było przed kilku laty. Godzien tedy chodził do stodoły dla zobaczenia, co by się z jego owsem działo. Pan *Turmenies* niepoprzestał tej ostrożności przez trzy tygodnie; ale nakoniec niektórzy z dawnych parobków owej majątności, wyperswadowali mu, że się nie miał czego obawiać, jakoż zdał on się już zapomnieć o tém; aż ogrodnik idąc 26 Decembra 1784 roku do sklepu, w którym owoce były schowane, o jedénastej godzinie przed południem postrzegł dym wielki, który wychodził przez jedną rysę będącą w ścianie stodoły. Widząc to pobiegł na folwark i zawołał ludzi na pomoc, gdy ci razem z nim weszli na owies niepostrzegli żadnego dymu, ale uczuli gorącość. Zaczęto tedy snopki rozrzucac z kupy: ledwo co kilka snopków zrzucono, aż gorącość pomnożyła się znacznie, choć ognia nie było widać. Nakoniec, gdy warsztę zrzucono aż na trzy, cztery łokcie ku ziemi, pokazał się ogień. Ten gdy zalano i wszystkie snopki wyniesiono, spod sam pokazał się tak suchy, gorący, iż do niego nie można było ręki przyłożyć. Było to wielkie szczęście, że ogień, który się był zebrał do samego środka warszty, zawczasu postrzeżono, gdyż nie tylko cała stodoła, ale też folwark, wieś i część dworu byłaby w perzynę obrócona.

Podobnież możnaby tu przywieść kilka doświadczeń, jako siana niedosuszone i na kupę złożone, zapalają się i pożary wielkie sprawują.

Praca jest matką wszystkich cnot, tak, jak próżnowanie rodzi wszystkie występki. Praca umacnia ciało, utrzymuje go w czystości, przedłuża życie, czas skraca, dla tego, że z ustaw przyrodzenia wypływa. Przeciwnie próżnowanie nosi na sobie cechę kary, rodzi bowiem miękkość i tęsknotę, choroby i nędzę; przez niego bogacz wprawia się w złe skłonności, a nędzarz zbrodniarzem się staje.

Ludzie przepędzają na tém krótkie swe życie, iż pragną tego, czego nie mają; złe używają to, co posiadają, i żałują tego, co utracają.

Ten, co latem przepędza cały poranek w łóżku, równie wielką i niepowetowaną ponosi stratę, jak ten, którego młodość na próżnowaniu przechodzi.

Nałogi niszczące nasz majątek, niszczą zarazem i nasze zdrowie, tak, iż jedno nieprzeżyje drugiego.

Skąpy z bogaca się, zdając się bytż ubogim; rozrzutny ubożeje, wydając się bogatym.

Drzewa używiają nam cienia w lecie, a ogień dają w zimie; podobnież cnota łagodzi zapał nasz w młodości, a ogrzewa i pociesza na starość.

Wystawne życie przy małym dochodzie, podobne jest do wielkiego mostu na małym strumyku.

Złego człowieka nikt nie żałuje w nieszczęściu, ani mu ręki pomocney nie poda. Oto jest kara sprawiedliwa, iakiey doznają ci, którzy ludziom złe robili.

Naylepszym przyjacielem jest ten, który w nas wlewa nienawiść występku i miłość cnoty

Naytrudniejszą ze wszystkich nauk, jest nauka poznania siebie samego.

Nienasycony w swych żądzach człowiek, musi nakoniec przestawać na garstce ziemi.

Bądź skromnym i pokornym w młodości, a będziesz szanowany na starość.

Każdy z ludzi żyje pysznym, bo każdemu miłość własna pochlebia; a umiera niewdzięcznym, bo nigdy się Bogu, a często i ludziom nie wypłaci.

Zdrowie byłoby naywiększym skarbem dla nas, przecieź my go niszcemy, jedząc bez łaknienia, pijąc bez pragnienia, śpiąc bez potrzeby, i gniewając się bez miary.

Kiedy dobro istotne, albo pozorne porusza w nas miłość własną, w tym razie rozum powinienby rozeznawać, i miarkować jey zapędy; ale jakże często, gdy myślimy, że on nam panuje, namiętność, jaka rozumu pochlebica, rządzi człowiekiem.

Troskliwość serca, dobra natura dla jego dobra udzieliła człowiekowi, i kto nie ma serca skłonnego do litości, mało mieć może cnoty.

Mądrego rany rozum prędko zagoi, w ten czas, kiedy głupi czasu długiego potrzebuje.

Dogadzanie miłości własney, musi bytż często skrzywdzeniem cudzey; tak niedba pieśczocho fortuny, że się komu naygorzey dzieje, byle on sobie dogodził.

Gniew, to krótkie szaleństwo, że z siebie ślepem jest, nigdy dobrze nie poprowadzi; dla tego odłoż na potem do czego cię porywczosć gniewu zaraz pociąga, niepodżegay gniewu słowami, ale słowami twemi poskramiaj: tyle przynajmniey mocy nad sobą mając, ażeby ten zapał cale zwierzęcy, rozumu twego z domu niewygnął.

Rozpusta słodką jest z siebie, i początki drogi jey kwiatem usłane; ale zawistnata polubienica odrywa człowieka od wszystkiego, i sama tylko chcąc nad nim panować, nieużytecznym go ziemi ciężarem robi: a tym czasem krótka jey droga kwiatem usłana kończy się, i okropne skutki rozpusty dobijają przed czasem młodzieńca wyniszczonego.

Znaj siebie, a znać będziesz i innych

ludzi: oto wielka zasada towarzystwa, bo czego sobie nieżyczysz, tego drugiemu czynić nie będziesz.

Czyni dobrze innym, ile tylko wydasz, bo nad tę jeszcze wielkość, którą pokazał człowiek w przyozdobieniu ziemi tej, większym jest każdy, który wielu dobrze czynił.

Zebyś spokojność duszy, jak można zyskał, pogardzaj ślepými losami; nie miej wiele zatrudnienia, i wiele nadziei.

Chciej to, co mieć możesz snadnie, a będziesz miał to, co zechcesz.

Prawdziwa przyjaźń nie może być tylko między dobrymi, a źli ludzie, ani między sobą, ani z dobrymi sprzyjać się nie mogą, tak, jak drzewo proste z krzywým, albo dwa krzywe nigdy się ściśle nie łączą.

Szczerości obiecnice, są skutkiem, jejdary nabyciem, rodzi się w sercu, a przebywa w ustach.

## PACIERZE.

### *Legenda.*

(Wyjątek z dziejów Dobroczynności Wileńskiej).

O jak jest piękny widok jeziora!  
W letniej pogodzie, śród cisze,  
Kiedy je z lekka powiew wieczora,  
Jak do snu zda się kołysze.  
O jak się wdzięcznie głuchy szum fali,  
W uchu patrzących rozlega!  
Gdy błękitniejąc w mglistey oddali,  
Powoli mdleją u brzegu!  
Taką się niebo śmiało pogodą,  
Lekko tchnął powiew wieczora,  
Gdy raz sędziwy kapłan nad wodą  
Cichego jechał wieczora.  
Ostatni brzeżek dzienney pochodni  
Już się za szczyty gór schował,  
I blade tylko promyk zachodni  
Spokoyne wody malował.  
Wzniosłszy wzrok w niebo kapłan pobożny,  
Świątymi zważał myślami:  
Jak ten bydz musi dobry, wielmożny,  
Kto niebo zasiał gwiazdami;

Kto wie dzie słońca ogniste biegi,  
I blade księżyc koleją;

Kto nalał morza w głębokie brzegi,  
Z których się wyprzeć nieśmieją.

Czyją się sprawą ziemia zieleni,  
Dzień świeci ciemniejszą nocą;

Kto kwiatki wiosnie, kto dał jesieni  
Ziarna i słodkie owoce.

Za czyjém „stań się! wszystko się stało;  
Czyjém się tchnieniem świat stworzył.

Tak dumał kapłan i myśl zdumiała,  
Przed wszechmocnością ukorzył.

A gdy po chwili na szklanną wodę  
Znowu ciekawe szle oczy:

Postrzegł wieśniaka, a ten przez kłodę  
To skoczy, to znów przeskoczy:

„To tobie Boże, za każdym skokiem,  
„A to mnie, Boże, wyrzeczcie:

Zdziwiony kapłan takim widokiem;  
„Co czynisz: spyta człowiecze?

„Modłę się — „Jako? kapłan zawoła:  
To ty nie umiesz pacierza?

Alboż to u was niema kościoła,  
Alboż to niema pasterza?

„Niewiem, z dzieciństwa śród tego lasu  
Sam jeden żyję, a w drogę

Nigdy niechodzę, bo niema czasu,  
A chwale Boga, jak mogę,

„Czy zbieram kłosa, czy ziarno sieję,  
Czy grabię siano do stogu,

Czy słońce świeci, czy słońce leje,  
Za wszystko dziękuję Bogu „—

Zdziwiony kapłan takiej prostocie,  
Jął mu wykładać pacierze;

Uczył Oycze nasz, Zdrowaś i Wierzę:  
Mówił o Bogu i cnotcie,

A gdy już mniemał, naukę świętą,  
Ze mu w pamięci zostawił:

Powtórzył jeszcze, pobłogosławił,  
I kończył drogę zaczęłą.

Już wolnym biegiem po żółtym piasku  
Okrażył brzegi jeziora,

Kiedy się w pełnym podniosła blasku  
Z zagóry gwiazda wieczora.

Przez lazurowe niebios przestworze,  
Płynąc w potokach światłości,

Promień iey lśni się na dnie w jeziorze,

Jak pamięć szczęścia w przeszłości.  
Jasność jej zda się do dna przybita,  
Jak w sercu prawego cnota,  
Trwa zawsze w miejscu choć się wir  
chwyci,

Chociaż nią fali bieg miota.  
Jak lekki tuman słońcem ciągnięty  
Wznosi się z fali nadwodney,  
Tak się do nieba wznosił kapłan święty  
Na skrzydłach myśli swobodney.  
W tém nagle słyszy wołanie w dali;  
Lecz cóż to razi go trwoga?  
Spójrzy, o cuda! po wzdętej fali  
Wieżniak suchą bieży nogą.  
„Poczekaj oycze, poczekaj! woła:  
Powtórz mi swoje pacierze,  
Coś mi wprzód mówił, niepomnę zgoła,  
Choć chciałbym unieść je szczerze „  
Lecz kapłan widząc dziwne dowody,  
Jak go w swej łasce Bóg chowa;  
Rzecz mu: „synu! modl się jak wprzódy,  
Serce Bóg ceni, nie słowa.  
Przed jego tronem pierwszeństwo biorą:  
Pokora, cnota i praca „—  
Rzekł, a szczęśliwy znów przez jezioro  
Bezpiecznie wieśniak powraca.

### FRASZKI.

Fortuna jeździ na jednem kole, a bida  
na dwóch, dla tego też nas bida częściej  
dojeżdża.

Potrzeby wynaleźli szmuklerze, a po-  
życzka jest tak dawna, jak arytmetyka, bo  
zwykle w rachunkach mówi się o cztery od  
trzech nie mogę; pożyczam i kwita.

Gdy pewnego zapytano, czemu się nie  
żeni z swoją kochanką, u której zawsze  
przebywa? odpowiedział: „A gdzieżbym ja  
potem wieczory przepędzał, gdybym się z  
nią ożenił.

Niema dziwu, że ciężko wygrać na  
loteryi, bo *koło-szczęścia* losy nasze obra-  
ca, to jest, koło niego, nie w samym szczę-  
ściu.

Chustka tyfłkowa więcej zabierze w  
siebie zboża, niż największy wor na świe-  
cie.

Towary nie mogą się przedawać *tanio*,  
bo jadą drogo.

Dziś niemówi się mam lat 40ście, tylko  
mam rok 22gi, to jest drugi *dwódziesiąty*; a  
jak przejdzie lat sześćdziesiąt, to się po-  
wie bez kłamstwa, mam rok 25ci, czyli  
trzeci dwódziesiąty.

Chińczykowie dziwią się, że ich po-  
ważna herbata, bywa za granicą tańczącą

*Farsa*, robienie farsy, znane już było  
i u starożytnych, wszak Lukan pisał farsa-  
lija.

Dla oszczędzenia świec, dają niekie-  
dy wieczory w południe.

Kto ma dwie nogi, można mu powie-  
dzieć: „Upadám do nog pańskich,, ale kto  
ma jedną, to się mówić powinno: „upadám  
do nogi pańskiej.

Ponieważ nie mówią *ożenić się*, tylko  
ożenić żona, ale *żena*, zdaje się nawet, że to  
imie będzie właściwsze, bo w małżeństwie  
zwykle jest niejaka *żena*, a przynajmniej  
mąż musi się żenować, nim jakie głupstwo  
zrobi.

Dwa są rodzaje piesków, *taxy małe* i  
*taxy duże*, *taxy małe* podobają się kupu-  
jącym, *taxy duże* sprzedającym.

Co to za szatan ten *interest*? że wszy-  
scy za *interestem* chodzą, każdy *interest* ma,  
z *interestem* przychodzi; dawniej człowiek  
sam odwiedzał bez *interestu*. Chyba, że te-  
raz tak się rozmnożył ten *interest*.

Pewny literat bardzo gładko przelewa  
płody węgierskie na polski język. Edycja  
zawsze jest in quarto, pełno w niej wire-  
tek; oprawa zaś w łucie robiona.

Cnota musi to być niezmiernie stara



dama, bo wszyscy ją poważają tylko, a nikt jej niechce.

Ponieważ narzekają na wydatki, expensa, koszta, więc postanowiono, aby od-tąd nikt niekosztował, tylko od razu wypić.

Ci ichmość, którzy tylko patrzą, z któ-rego komina się kurzy, powinni by najbar-dziej podymne płacić.

Kruk żyje dość długo, choć kradnie; a baranek i wełną się nieokupi.

Kobietom nie można powierzać sekre-tów, bo mają uszy przekłóte.

## WIADOMOŚĆ

*O pismach peryodycznych w języku polskim wychodzących w Ru 1828.*

W W I L N I E.

1, *Dziennik Wileński*, Przeznaczony jest do ogłaszania rzeczy najnowszych: z historyi, statystyki, jeografii, podróży, ekonomii, handlu, prawa, pedagogii, wymowy, literatury, oraz nauk i sztuk z ich przystosowaniem do rolnictwa, rękodzieł, rzemieślni, gospodarstwa i przemysłu, niemniej też wiadomości ściągających się do społecznej historyi nauk. Rzeczy te obejmują się w pięciu osobnych oddziałach, jakoto: 1) Literatury nadobnej, 2) Historyi, i literatury, 3) Umiejętności i sztuk, 4) Nauk stosowanych, i 5) Nowin naukowych. Wszystkie te oddziały składają na rok tomów siedm, a Numerów dwanaście. Każdy numer wychodzi ostatniego dnia miesiąca. Cena prenumeraty na rok jeden, z przesyłaniem poczta rubli srebrnych dziesięć, na miejscu w Wilnie bez przysyłania poczta rubli srebr: siedm i pół.

2, *Kurjer Litewski*, Gazeta społecznym rzeczom politycznym poświęcona, wychodzi trzy razy na tydzień, w ponie-działek, we środę i w piątek, po dwa i

wiecey arkuszy in folio. Prenumerata na rok cały z pocztą rubli czternaście sre-brem, na miejscu w Wilnie rub: dziewięć. Oba te pisma wydaje P. Antoni Marcinow-ski.

W W A R S Z A W I E.

3, *Rozrywki dla dzieci*, Wydawane przez Pannę Klementynę *Tańską* raz na miesiąc. Pismo wzorowe nie tylko dla dzie-ci wielce pożyteczne, ale i dla osób doyrzalszych, każdego stanu, płci i wieku rze-telną przyjemność przynoszące. Zaczęło wy-chodzić w roku 1824, zawiera wspomnienia narodowe, powieści historyczne i moralne, wyjątki z celniejszych dzieł polskich, *it. p.*

4, *Izys Polska*, Czyli dziennik umie-jętności, wynalazków, kunsztów i rękodzieł, poświęcony krajowemu przemysłowi, tudzież potrzebie wiejskiego i mieyskiego gospodarstwa, raz na miesiąc wydawany przez P. Lelowskiego. Pismo wiernie celo-wi swemu odpowiadające, daj Boże, żeby u nas wielu znalazło czytelników; nie małoby z niego korzyści odnieśli.

5, *Sylvan*, Gospodarstwo lesne obejmujący, wychodzi cztery razy na rok.

6, *Dziennik Warszawski*, Literaturze i naukom poświęcony, przez J. K. Ordyń-ca raz na miesiąc wydawany.

7, *Kolumb*, Pamiętnik opisom podró-ży lądowych i morskich, najnowszych od-kruc jeograficznych, wiadomościom staty-stycznym, oraz z temi w styczności zosta-jącym poświęcony. Wychodzi dwa razy na miesiąc.

8, *Themis Polska*, Wyłącznie przed-miotom prawa poświęcone, a zatem wielce pożyteczne dla ludzi zajmujących się pra-wem, dla Urzędników, Sędziów i Adwoka-tów. Wychodzi raz na miesiąc.

9, *Smieszek*.

10, *Motyl*. Oba te pisma lekką zaba-wę i rozrywkę mają na celu. Wychodzą w małych kartach razy kilka na tydzień.

11, *Gazeta Polska*.

12, *Gazeta Warszawska.*

13, *Gazeta korespondenta Warszawskiego i zagraniczna.*

14, *Kuryer Warszawski.* Te cztery gazety wychodzą codziennie i ogłaszają wiadomości polityczne, a niekiedy literackie. Przy gazecie *Korrespondenta* raz na tydzień wychodzą *rozmaitości Warszawskie* literaturze poświęcone. *Gazeta Polska* bardzo często wiele pięknych i pożytecznych wiadomości naukowych, oraz gospodarskich umieszcza; podobnie *Warszawska* i korespondent o literaturze niezamilczają.

Gazeta.

15, *Monitor Warszawski,* Wychodzi pięć razy na tydzień. —

W E L W O W I E.

16, *Gazeta Lwowska,* a przy niej *rozmaitości literaturze* poświęcone.

W P O Z N A N I U.

17, *Gazeta Poznańska.*

W K R A K O W I E.

18, *Gazeta Krakowska.*

Wyliczone tu pisma peryodyczne numerować można w pocztamtach w Guberniach miastach znajdujących się; albo po skończonym roku zbiór całoroczny zakupić można u Księgarzów. Czytanie pism peryodycznych istotnie jest potrzebne i prawdziwie pożyteczne; ogłaszają one zazwyczaj rzeczy nowe, wyjątki z dzieł nowych tak w kraju, jak za granicą, wydawanych; lub też dawniejsze mające sprawić pożytek i rozrywkę. Kto odżałuje kilkanaście albo kilkadziesiąt złotych, które nieraz na marne może fraszki i na nic nie przydatne lekkomyślnie trwoni, a zechce sam, lub wspólnie z jakim dobrym sąsiadem zaprenumerować które bądź pismo peryodyczne, przeczytawszy one, dowie się wielu rzeczy, o których wprzód niewiedział, znajdzie pożyteczną i przydatną w życiu wiadomość i naukę, udzieli jej bliźniemu; a tak z ma-

łym kosztem będzie miał niemały pożytek, przyjemność i nader miłą zabawę.

S Z A R A D Y.

- 1, *Pierwsze* znaydziesz w liter rządzie,  
Kto daje, to *drugie* mówi,  
*Trzecim* twarz się wyobraża,  
*Wszystko* długo sławnym będzie,  
Że własne życie naraża  
Stając się straszny Turkowi.
- 2, *Pierwsze* z *drugim* kolor znaczy:  
Albo konia, albo klaczy,  
*Trzecim* się miasto mianuje,  
Zwykle we *wszystkim* modniś paraduje.
- 3, *Drugie* z *pierwszym* tak zowią pijacką  
biesiadę,  
Można kark skrócić, gdy nie broni *trzecie*,  
*Wszystko* było sławnym w świecie,  
A ci co przy nim długą mieli radę,  
Gdy już dość wysoko stali  
Karków nadłtawali.
- 4, *Pierwsze* gorące, a powoz *drugie*;  
*Wszystko* zaś tём piękniejsze, iż bar-  
dziej jest długie,  
Ozdobiony bywa w wianki  
Strojąc hoże Krakowianki.

LOKOGRYF.

- 5, Rodzę się w każdej krainie,  
Z pięciu mych członków utworzysz  
*naczynie*;  
Odeym mi głowę, *postronek* obaczysz,  
A gdy mi głowę i ogon zdjąć raczysz,  
Masz na post smaczną *potrawę*;  
Zmieszaj me członki, uyrzysz *Rycerza*,  
Co na woynach zyskał sławę,  
I mędrca, co głowy zmierza,  
Uyrzysz i *związek*, i ptaka co śpiewa,  
I *rzekę*, co niemiecką krainę oblewa.

ODGADNIENIA.

- 1, Kanarys — 2, Karykiel — 3, Babilon —  
4, Warkocz — 5, Glina, w której są:  
Lina, Lin, Lan, Gal, Liga Gil, In. —

## O ZAĆMIENIACH.

W tym roku dwa zaćmienia słońca i dwa zaćmienia księżyca przypadną dla mieszkańców ziemi; z tych żadne w Europie nieda się widzieć.

## E P O C H Y.

### *Roku po stworzeniu świata.*

Kaim zabija Abła	w 129.
Smierć Adama	950.
Ukaranie ludzi za złe życie potopem	1656.
Rozeyscie się ludzi w różne strony, i zakładanie różnych Narodów	1757.
Powołanie Abrahama	2083.
Józef sprowadza Oycę i Braci swoich do Egiptu	2254.
Urodzenie Moyżesza	2438.
Moyżesz wyprowadza Izraela z Egiptu	2469.
Smierć Moyżesza	2510.
Saul I. Król Izraelski	2909.
Dawid i Salomon	2992.
Smierć Salomona i podział państwa Izraelskie:	3026.

Założenie Miasta Rzymu	3248.
Niewola Babilońska	3390.
Wykład Biblii przez 70 Mędrcew	3720.
Narodzenie Chrystusa Pana	5949.

### *Roku po Narodzeniu Chrystusa Pana.*

Wespazyjan podbija Żydów	w 69.
Zburzenie Jeruzalem i Kościoła	70.
Upadek zupełny królestwa Izraelskiego	135.
Konstantyn W. Cesarz buduje Konstantynopol i przyymuje Wiarę Katolicką	333.
Upadek Cesarstwa Zachodniego, czyli Rzymskiego	476.
Dobycie Konstantynopola i z nim upadek Cesarstwa Wschodniego, czyli Greckiego	1453.

## SWIĘTA I POSTY STAROZAKONNYCH.

### STYCZEŃ

(Od 9 Szwath do 10 Oder 1szy).

- 5, Szabath Szyrah (Sobota pieśni).
- 7, Chamisza asar biszwath (piętnasty dzień miesiąca Szwath). Radosny.
- 22, Rosz ehodesz Oder Ryszonzh (Nów miesiąca Oder 1szy).
- 23, Drugi dzień Rosz chodesz.

### LUTY

(Od 10 Oder 1szy do 8 Oder 2go).

- 5, Purym Koton radosny.
- 6, Szuszan Purym Koton.
- 21, Rosz chodesz Oder szeyny (Nów miesiąca Oder 2go).
- 22, Drugi dzień Rosz chodesz.

### MARZEC

(Od 8 Oder 2go do 10 Nisan).

- 6, Post Estery Królowey.

- 7, Purym, (dzień wcale radosny ze zguby Hamana).
- 8, Szuszan purym (dzień w mieście Szuszan niegdyś stołeczném Perskiém) radosny.
- 23, Rosz chodesz Nisan (Nów miesiąca Nisan).

### KWIECIEŃ

(Od 10 Nisan do 10 Ir).

- 5, Post pierworodnych.
- 6, Pesach, (dzień 1 Wielkanocy, czyli wyiście z Egiptu).
- 7, Drugi dzień Święta.
- 8, 9, 10, 11, Cholhamoed (powszednie dni między świętami).
- 12, Siódmy dzień święta.
- 13, Ostatni dzień święta.

- 14, Isru chag (przydatek do święta). Radosny.  
 21, Rosz chodesz Ir (Nów miesiąca Ir).  
 22, Drugi dzień Rosz chodesz.  
 29, Taynes beab (Post niektórych Izraelitów w Poniedziałek).

### MAY

( Od 10 Ir do 12 Sywan ).

- 2, 6, Post we Czwartek i w Poniedziałek.  
 9, Lag haomer (33ci dzień od Wielkanocy). Radosny.  
 21, Rosz chodesz Sywan (Nów miesiąca Sywan).  
 25, 24, 25, Szelosze jeme hagbala (Przygotowanie się do przyięcia Praw Boskich). Radosne.  
 26, 27, Szewues (święto tygodniowe, to jest: 7 tygodni od święta Wielkanocy).  
 28, Isru chag (przydatek do święta). Radosny.

### CZERWIEC

( Od 12 Sywan do 12 Tamuz ).

- 19, Rosz chodesz Tamuz (Nów miesiąca Tamuz).  
 20, Drugi dzień Rosz chodesz.

### LIPIEC

( Od 12 Tamuz do 14 Ow ).

- 7, Post Szywe Oser betamuz (dzień zburzenia Jerozolimy).  
 19, Rosz chodesz Ow (Nów miesiąca Ow).  
 27, Szabath chazon (Szabath czytania Prooctwa i widzenia Izajasza).  
 28, Tysze beab, (to jest: dzień spalenia Kościoła Świętego) żałobny, i post ścisły.

### SIERPIEŃ

( Od 14 Ow do 15 Elul ).

- 2, Chamisza asar be Ow (15 dzień miesiąca Ow). Radosny.  
 3, Szabath Nachmu (Sobota Pocieszcie się). Radosny.  
 17, Rosz chodesz Elul (Nów miesiąca Elul).  
 18, Drugi dzień Rosz chodesz.

### WRZESIEŃ

( Od 15 Elul do 16 Tyszry, 5,590 liczący się u żydów od stworzenia świata).

- 16, Rosz Haszono (Nowy Rok 5,590).  
 17, Drugi dzień nowego roku.  
 18, Com gdaliohu (dzień postu za Gedeliaszem).  
 25, Jom Kipur, czyli dzień *expiracyi*, oczyszczenia się z grzechow.  
 30, Sukas (święto Namiotów).

### PAZDZIERNIK

( Od 16 Tyszry do 17 Cheszwan ).

- 1, Drugi dzień święta Namiotów.  
 2, 3, 4, 5, Cholhamoed (powszednie dni między świętami).  
 6, Hoszana Raba (WYBAW POMOCĄ WIELKĄ).  
 7, Szemini Acereth (Osmy dzień zamknięcia święta).  
 8, Symchath Thora (pocieszenie się z Zakonu Bożego).  
 9, Isru chag (przydatek do święta). Rados.  
 15, Rosz chodesz Cheszwan (Nów miesiąca Cheszwan).  
 16, Drugi dzień Rosz chodesz.  
 21, 24, 28, Post behab (post niektórych pobożnych Izraelitów w Poniedziałek, Czwartek i Poniedziałek).

### LISTOPAD

( Od 17 Cheszwan do 17 Kiślau ).

- 14, Rosz chodesz Kiślau (Nów miesiąca Kiślau).  
 15, Drugi dzień Rosz chodesz.

### GRUDZIEŃ

( od 17 Kiślau do 18 Teywes ).

- Od 9 do 17, ośm dni Chanuka (odnowienie czyli poświęcenie Kościoła świętego).  
 14, Rosz chodesz Teywes (Nów miesiąca Teywes).  
 15, Drugi dzień Rosz chodesz.  
 24, Asore betewes (post 10 dnia miesiąca Teywes, w którym było pierwsze oblężenie Jerozolimy).

## WIADOMOŚĆ KIEDY W GRODNIĘ POCZTA ODCHODZI.

Na trakt przez Białystok do Warszawy i do wszystkich Miast w tej stronie leżących, w Niedziele i Czwartki.

Na trakt przez Wilno do St. Petersburga i przez Lidę, Mińsk do Moskwy, Małej Rosyi i Wołynia, oraz do wszystkich Miast w tej stronie położonych; do Prus przez Wilno, Kowno i Jurborg, i przez Łososnę do Królestwa Polskiego; we Wtorki i Piątki.

Przyimowanie zaś na wszystkie powyższe trakty Korrespondencyi odbywa się w też dni od godziny 7mej do 12tej z rana.

## Jarmarki pryncypalniejsze Kraiowe i Zagraniczne.

BERDYCZEW: 1szy 13 Stycznia. 2, w N. Białą. 3, 12 Junij. 4, 15 Augusta. 5, 1 Listopada.

BIESZENKOWICZE: W dzień SS. Piotra i Pawła.

BOBROYSK w Gubernii Mińskiej nowo-założone: 1szy, Na 3 Króle, to jest: od 6 do 20 Januar. 2, Na S. Mikołaj, t. j. od 9 do 25 Maja. 3, Na Pokrowy P. Maryi, t. j. od 1 do 14 8bra, każdy po 2 tygodnie.

CHASŁOWICZE: Dnia 24 Lipca.

DOEHINÓW: Na Wniebowstąpienie Pańskie.

DRUJA: Na 3 Króle.

HOMLA: Na Nowy Rok.

JANISZKI: 1, Na Gromnicz. P. Maryi. 2, Na Szrodoposcie. 3, Na Boże Ciało.

JEZIOROSY: 1szy w Niedziele pierwszą po Jarmarku Widzkim 3 Królskim. 2, 15 Augusta według nowego Kalendarza.

ŁUKSZTA: 1szy na 3 Król. 2, na Grom. P. M. KRASŁAW: 1szy Od Niedzieli mięso-pustney do wielkiego postu. 2, od 22 Julij do 1 Augusta.

KALWARYA: w Niedz. po Nawiedzeniu P. M.

KRÓLEWIEC: 24 Junij według nowego Kalen.

LINÓW: w Niedziele po Szkaplern. P. M.

LUBAWICZE: 1, Na 3 Króle. 2, W dzień SS. Piotra i Pawła.

LIPSK: 1, Na Nowy Rok. 2, 24 Apryla. 3, W d. S. Michała Arch. według now. Kal.

Oswię w Guber: Witebskiej: 1, W ostatni Piątek przed Świętym Piotrem. 2, Na Borysa, to jest dnia 24 Julii.

OSTROWNO: Na Wniebowzięcie P. Maryi.

PEUNGIANY: 1, w Poniedziałek zapustny. 2, Na narodz. S. Jana.

POSWOL: Także w tym dniu.

RADOSZKIEWICZE: W dzień SSS. Trójcy.

ROGÓW: w Niedziele po Wniebowzię. P. M.

ROGOŁO: 1szy Na Wniebowstąpienie Pań. 2, Na Boże Ciało. 3, na S. Michał.

SALANTY: 1szy, na 3 Króle. 2, Na S. Maryą Magd. 3, Na S. Roch. 4, Na Aniołów Str.

SMORGONIE: Na Szrodoposcie.

SWISŁOCZ: Po Zelwianskim poczyna się.

SZKŁÓW: 1, w N. Wstępną. 2, Na Boże Ciało.

SZCZUCZYN: 1szy na Maryą Magdalene. 2, W dz. Symona Judy według nowego Kal.

SZATY: W dzień Świętej Trójcy.

SZYDŁÓW: Na Narodzenie Panny Maryi.

SZYMBÓRG: w Niedziele po Wniebowz. P. M.

UCIANA w Pcie Wiłkomier: 1, Na Gromni. 2, Na Wniebowstap: Pań. 3, na Boże Ciało.

4, Na Aniołów Stróżów, ma tygód. Jarm. WARSZAWA: 1, w 2 Poniedz: po Ss. Fili: i Jakóbie. 2gi, w 3 Poniedz. po wszystkich SS.

trwają po 5 tygod. według now. Kalenda.

WIDZE: 1, w Niedziele po 5 Królach. 2, Na Szrodoposcie. 3, Na N. P. Maryą Szkapler.

WILNO: Od 23 Apryla do 15 Maia corocznie.

WILKOMIERZ: W dzień SS. Piotra i Pawła.

WORNÓ: w Niedziele po SS. Pietrze i Pawle.

WYSOKIE: W dzień S. Jakóba Apostoła według nowego Kalendarza.

ZELWA: W dzień Świętej Anny według Kalendarza Ruskiego.

# TABELA

## Wschodu i Zachodu Słońca.

D.	STYCZEN.		LUTY.		MARZEC.		KWIECIEŃ.			M A Y.			CZERWIEC.													
	wschód. G.	zachód. M.	wschód. G.	zachód. M.	wschód. G.	zachód. M.	wschód. G.	zachód. M.	wschód. G.	zachód. M.	wschód. G.	zachód. M.	wschód. G.	zachód. M.												
1	8	12	3	5	0	7	17	4	42	6	13	5	44	4	5	0	7	0	4	2	7	58	3	25	8	35
3	8	10	3	5	2	7	13	4	47	6	8	5	52	4	56	7	4	3	58	8	2	3	25	8	35	
5	8	8	3	5	6	7	9	4	52	6	3	5	57	4	52	7	8	3	54	8	5	3	24	8	35	
7	8	5	3	5	7	7	4	4	6	5	58	6	2	4	48	7	13	3	52	8	7	3	24	8	35	
9	8	0	4	0	7	0	5	0	5	54	6	6	4	45	7	17	3	49	8	12	3	23	8	35		
11	7	56	4	4	6	56	5	5	5	50	6	11	4	40	7	21	3	45	8	16	3	24	8	36		
13	7	52	4	8	6	50	5	10	5	44	6	16	4	36	7	25	3	40	8	18	3	24	8	36		
15	7	48	4	12	6	43	5	15	5	39	6	20	4	32	7	29	3	38	8	20	3	25	8	35		
17	7	45	4	15	6	40	5	19	5	34	6	24	4	28	7	33	3	35	8	22	3	25	8	34		
19	7	43	4	17	6	35	5	24	5	30	6	30	4	26	7	36	3	33	8	26	3	26	8	35		
21	7	39	4	20	6	30	5	29	5	27	6	34	4	20	7	39	3	31	8	28	3	28	8	32		
23	7	31	4	28	6	24	5	33	5	20	6	38	4	16	7	43	3	30	8	28	3	30	8	30		
25	7	26	4	27	6	22	5	37	5	17	6	42	4	12	7	47	3	29	8	30	3	32	8	28		
27	7	24	4	33	6	18	5	41	5	12	6	48	4	9	7	50	3	28	8	30	3	34	8	26		
29	7	22	4	37	—	—	—	5	7	6	53	4	6	7	53	3	26	8	33	3	36	8	24			
31	7	20	4	40	—	—	—	5	3	6	58	—	—	—	3	25	8	34	—	—	—	—	—	—		
D.	LPIEC.		SIERPIEŃ.		WRZESIEŃ.		PAZDZIER.			LISTOPAD.			GRUDZIEŃ.													
1	3	30	8	22	4	30	7	30	5	36	6	22	6	43	5	17	7	45	4	13	8	22	3	36		
3	3	41	8	18	4	33	7	24	5	40	6	18	6	48	5	12	7	49	4	11	8	23	3	35		
5	3	43	8	16	4	38	7	20	5	44	6	14	6	52	5	18	7	53	4	9	8	24	3	35		
7	3	46	8	14	4	42	7	18	5	48	6	10	6	56	5	4	7	55	4	6	8	25	3	35		
9	3	49	8	11	4	46	7	14	5	53	6	5	7	0	5	0	7	57	4	2	8	25	3	34		
11	3	51	8	8	4	50	7	10	5	58	6	2	7	4	4	56	8	0	4	0	8	26	3	35		
13	3	54	8	6	4	54	7	5	6	2	5	58	7	9	4	50	8	3	3	56	8	25	3	36		
15	3	57	8	2	4	56	7	1	6	6	53	7	13	4	45	8	6	3	54	8	24	3	37			
17	4	0	8	0	5	2	6	56	6	10	5	48	7	17	4	40	8	9	3	50	8	23	3	38		
19	4	4	7	55	5	7	6	51	6	16	5	43	7	21	4	35	8	12	3	48	8	23	3	39		
21	4	8	7	51	5	12	6	46	6	21	5	38	7	24	4	34	8	14	3	46	8	22	3	40		
23	4	11	7	48	5	16	6	41	6	25	5	33	7	28	4	29	8	16	3	44	8	21	3	41		
25	4	14	7	44	5	21	6	36	6	30	5	28	7	33	4	26	8	18	3	42	8	19	3	43		
27	4	17	7	39	5	25	6	34	6	34	5	22	7	37	4	22	8	20	3	40	8	17	3	45		
29	4	20	7	36	5	29	6	30	6	38	5	19	7	41	4	20	8	21	3	47	8	15	3	47		
31	4	24	7	32	5	34	6	26	—	—	—	17	44	4	15	—	—	—	—	—	—	13	3	50		



