



Handwritten scribbles and symbols, including a large 'Z' or '4' shape, a vertical line, and various loops and flourishes.

2142

Π Ι Ν Α Ξ

Τ Η Σ

Κ Λ Ι Σ Ε Ω Σ

Τ Ο Τ

Η Λ Ι Ο Υ.

ΣΤ
536

ΕΝ ΤΗ ΤΟΥ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ ΜΕΣΗΜΒΡΙΑ

ΔΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 1816 Έως 1827

Ακόλουθα κατὰ τὸ παλαιὸν Ἔτος.



Ἐν τῷ τῆ Πατριαρχείᾳ τῆς Κωνσταντινουπόλεως Τυπογραφεῖᾳ.

Ἔτος 1816.

+ Ν. Μ. Σαμψὴ Κυρὸς ὁδὸς.

ΠΑΝΕΤΚΛΕΕΣΤΑΤΗ ΜΗΤΕΡ.

Μῆτερ γραῖα Ἑλλάς ἐγέρθητι, ἔκτεινον τὰς χεῖράς σου πρὸς τὸν Ποιητὴν τοῦ παντός, εὐχαρίστησον τὴν ἄπειρον αὐτοῦ μεγαλειότητα, ὅτι νυδόκησε τὸ τῆς σοφίας Πνεῦμα πάλιν ἐπὶ τὰ σά τέκνα καταπέμψαι, ἵν' ὅπως ἀνοιχθῶσιν οἱ ὀφθαλμοὶ αὐτῶν τοῦ γινῶναι τίνος υἱοὶ εἰσὶ, ἰδοῦ σοὶ τεκμήριον ἀληθείας. Οὗτοι νῦν τὴν Ἀθηνᾶν, καὶ τὰς Ἑλικωνιάδας ἐπὶ τὰ ἴδια δῶματα ἀνακαλοῦσι, πανταχόθεν παλάτια πρὸς ὑποδοχὴν αὐτῶν ἐτοιμάζουσι. Οὗτοι σπεύδουσι (μὴ φειδόμενοι κόπου) συλλέξαι τὰ τῶν προπατόρων αὐτῶν διαρπαγέντα, καὶ ἀλλοτριωθέντα, ἐπὶ τὰ ἴδια ἐπαναστρέψαι. Οὗτοι τὰς Ἑσπερίδας ἐπισκέπτονται, ὅπως τὰ τῶν Πιερίδων ὀμηρευόμενα ἐξαγοράσαι δυνηθῶσιν, καὶ ὑπὸ τοῖς πόδας τῆς φιλατάτης Σοῦ Μητρὸς ὡς βότανα Θεραπείας καταθέσωσι.

Ἴδου καὶ γὰρ Τίος φιλογενῆς τὴν τοῦ Πτολεμαίου Κλίειν Ἥλιου παρὰ τὰς Ἑσπερίδας κατεχομένην, νῦν ὑπὸ τοὺς σουὺς πόδας ἀνατίθῃμι. Αὕτη Μῆτερ ἐπὶ τῇ τοῦ Βυζαντίου Μεσημβρίᾳ φερομένη, καὶ κατὰ τὸ ἡμέτερον παλαιὸν ἔτος ἀναστηλομένη, χρήσιμος ἐστὶ τοῖς τε τῶν σῶν τέκνων τῇ Ναυτιλίᾳ μετερχομένοις, μᾶλλον τοῖς τε τὰ τῶν Ἀστέρων ὕψη διὰ ὀκτωτόμου, ἢ ἑκτοτόμου τὴν νῆξιν αὐτῶν Θεωρουμένοις.

ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Ἄκριδεςτέρα γὰρ ἐστὶ ἐκ τῶν Ἑσπερικῶν, ὧδε, καὶ παν-
 τὶ τῷ μεσογαίῳ πελάγει, διὰ τὸ ἐγγύτερον τῆς Μεσημβρίας.
 Δέξαι μου Μῆτερ χαρμωσύνως τὸ πόνημα τὸ ὑπὸ τοὺς
 πόδας σου προσφερόμενον, ὅπως διὰ τῶν σῶν εὐχῶν τὴν
 Ναυτικὴν Ἀδελφὴν αὐτῆς ἀξιώσῃ μετὰ τῶν ἀνηκόντων αὐ-
 τῆς χαρτῶν πρὸς Θαλασσοπλοίαν προσάξω σοι, ἵν' ἀξίος
 υἱὸς Μητρὸς ἐνδόξου φανήσωμαι ὡς ἀπόγονος τῶν κατ'
 Ὀμηρον „ Κώπας Εὐτρήσιχ τε Πολυτρήρωνά τε Θίσβην (α)
 Ἐρρῶσω .

Ο Γνήσιος Υἱὸς Γεράσιμος Κώπας
 Ἀποικος Βυζαντινὸς γέννημα
 Κεφαλληνίας .

ΠΙΝΑΚΕΣ
 Περὶ τῶν διορθώσεων ὧν δεῖ γενέσθαι ἐν τοῖς διαστήμασι
 θεωρημένοις τῶν Ἀερώων ἐκ τῆ Ζηνῆθ, ἢ ἐπὶ τῶν ἑαυτῶν
 ὑψώσεων πρὶν τῆ πρᾶξι τὸν ψῆφον (λογαριασμόν) (α)

ἴσ. Ἀξίωσι

ΠΙΝΑΞ I
 Διὰ τὴν χθαμαλότητα τοῦ
 τῆς θαλάσσης ὀρίζοντος

ΠΙΝΑΞ II
 Διὰ τὴν ἐμφραξίν τῆς Ἀτμο-
 σφαιρας ἀφαιρέμενα ἀπὸ τὸ
 εὐρεθὸν ὕψος ὀκτάεδρον (β)

Γ' ὕψωμα ὀμματος ἐκ τῆς ἐπι-
 φανείας τῆς θαλάσσης, ἀφαι-
 ρεῖνται τὰ λεπτὰ ἂν θεωρη-
 θῆ κατὰ πρόσωπον ὁ ἥλιος
 ἢ προδέττωνται ὅταν θεω-
 ρηθῆ ἐκ τῆ ὀπίσθου .

ἀπὸ	καὶ δάκτυλα	πρὸς	ἕως	καὶ δάκτυλα	ἀφαι- ρεοῦνται
ἀπὸ ὕψωμα	ἕως	ὕψωμα	πρὸς	καὶ δάκτυλα	Λεπτὰ
0	3	2	2	1	
2	2	6	0	2	
6	0	11	10	3	
11	10	19	6	4	
19	6	29	3	5	
29	3	40	10	6	
40	10	54	5	7	
54	5	61	0	8	
61	0	77	0	9	
77	0	95	2	10	
95	2	115	3	11	
115	3	137	5	12	

ἀπὸ	ἕως	ἀφαι- ρεοῦνται
μοίρ.	Λ.	λεπτ.
0	0	32
1	0	27
2	0	15
3	10	12
4	3	10
5	2	9
6	4	8
7	46	7
8	49	6
10	17	5
12	24	4
15	59	3
21	18	2
52	55	1
62	43	4/10
72	40	2/10

Διὰ δὲ τὴν Ἡμιδιάμετρον ἥλιος ὅταν περιφέρειται τὸ κάτω γύ-
 ρος τῆ Ἡλίου εἰς τὸν ὀρίζοντα τῆς θαλάσσης, ὅπῃ ὁ ἥλιος φαί-
 νεται ὅλος ἐπάνωθεν πρέπει πάντοτε προσεθῆναι 16 λεπτὰ
 εἰς τὸ θεωρηθὲν ὕψος Ἡλίου .

(α) Ἰλιάδα β. σίχ. 8 Καταλόγου

(α) Ὑψος calcolo ἢ τρι λογαριασμοῦ .
 (β) Ὀκτάεδρον ottante, ἢ ἐκτώτομος τὸ ὄγδοον μέρος τοῦ κύκλου .

(6)

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΑΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1816

ἡμέραι	Ἰανν.		Φεβ.		Μάρτιος.		Ἀπρίλ.		Μάιος.		Ἰουνιος.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	37	13	38	2	52	9	4	18	24	23	14
2	21	17	13	18	2	29	9	25	18	38	23	17
3	21	16	12	57	2	5	9	47	18	53	23	20
4	21	5	12	37	1	42	10	8	19	7	23	22
5	20	54	12	16	1	18	10	29	19	20	23	24
6	20	43	11	55	0	54	10	51	19	34	23	26
7	20	31	11	34	0	30	11	12	19	47	23	27
8	20	18	11	13	0	7	11	33	19	59	23	28
9	20	5	10	52	0	17	11	53	20	12	23	28
10	19	52	10	31	0	40	12	13	20	25	23	28
11	19	39	10	9	1	3	12	33	20	36	23	27
12	19	25	9	47	1	27	12	53	20	47	23	26
13	19	10	9	25	1	50	13	13	20	58	23	24
14	18	55	9	2	2	14	13	32	21	9	23	22
15	18	40	8	40	2	37	13	51	21	19	23	20
16	18	25	8	17	3	1	14	10	21	29	23	18
17	18	9	7	55	3	24	14	29	21	39	23	15
18	17	53	7	32	3	48	14	48	21	48	23	11
19	17	37	7	9	4	11	15	6	21	56	23	7
20	17	20	6	46	4	34	15	24	22	5	23	3
21	17	3	6	23	4	57	15	42	22	13	22	38
22	16	46	6	0	5	20	15	59	22	20	22	53
23	16	28	5	37	5	43	16	16	22	27	22	48
24	16	10	5	13	6	6	16	33	22	34	22	42
25	15	52	4	50	6	28	16	50	22	40	22	36
26	15	34	4	27	6	51	17	6	22	45	22	29
27	15	15	4	3	7	14	17	22	22	52	22	22
28	14	56	3	40	7	36	17	38	22	57	22	15
29	14	37	3	16	7	58	17	54	23	2	22	7
30	14	17			8	20	18	9	23	6	21	59
31	13	58			8	42			23	10		

(7)

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΑΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1816.

ἡμέραι	Ἰούλιος		Αύγουσ.		Σεπτ.		Ὀκτώμ.		Νοέμβ.		Δεκέμ.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	50	14	30	3	47	7	47	18	0	23	11
2	21	41	14	22	3	24	8	10	18	16	23	14
3	21	32	14	3	3	1	8	32	18	32	23	17
4	21	22	13	44	2	38	8	53	18	47	23	20
5	21	12	13	25	2	15	9	17	19	2	23	23
6	21	2	13	6	1	51	9	38	19	16	23	25
7	20	52	12	46	1	28	10	0	19	30	23	26
8	20	41	12	27	1	5	10	22	19	44	23	27
9	20	30	12	7	0	41	10	43	19	57	23	28
10	20	18	11	47	0	18	11	5	20	10	23	28
11	20	6	11	26	0	5	11	26	20	23	23	27
12	19	53	11	6	0	28	11	47	20	35	23	26
13	19	40	10	46	0	51	12	7	20	47	23	24
14	19	27	10	25	1	15	12	28	20	59	23	22
15	19	14	10	4	1	38	12	49	21	10	23	20
16	19	0	9	43	2	2	13	9	21	20	23	17
17	18	46	9	22	2	25	13	29	21	31	23	14
18	18	31	9	0	2	48	13	49	21	41	23	10
19	18	17	8	39	3	12	14	9	21	50	23	6
20	18	2	8	17	3	35	14	27	22	0	23	2
21	17	46	7	55	3	58	14	47	22	9	22	56
22	17	31	7	33	4	22	15	6	22	17	22	50
23	17	15	7	11	4	45	15	25	22	25	22	44
24	16	59	6	49	5	8	15	43	22	32	22	38
25	16	43	6	26	5	31	16	0	22	29	22	31
26	16	26	6	4	5	54	16	19	22	43	22	23
27	16	9	5	41	6	17	16	37	22	51	22	16
28	15	52	5	19	6	40	16	54	22	57	22	8
29	15	34	4	56	7	2	17	11	23	2	21	51
30	15	17	4	33	7	25	17	28	23	7	21	50
31	14	59	4	10			17	44			21	40

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ ἔτος 1817

ἡμέρα	Ἰανν.		Φεβρ.		Μάρτιος.		Ἀπρίλ.		Μάιος.		Ἰουνιος.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	30	13	23	1	58	8	59	18	20	23	13
2	21	20	13	3	2	35	9	21	18	35	23	16
3	21	9	12	42	2	11	9	42	18	50	23	19
4	20	58	12	21	1	47	10	4	19	4	23	21
5	20	46	11	0	1	24	10	25	19	18	23	24
6	20	34	11	39	1	0	10	46	19	31	23	26
7	20	22	11	18	0	36	11	7	19	44	23	27
8	20	9	10	58	0	13	11	28	19	57	23	27
9	19	56	10	36	0	11	11	48	20	10	23	28
10	19	42	10	14	0	35	12	8	20	22	23	28
11	19	28	9	52	0	58	12	29	20	33	23	27
12	19	14	9	30	1	22	12	49	20	44	23	26
13	18	59	9	8	1	46	13	8	20	55	23	25
14	18	44	8	46	2	9	13	27	21	6	23	23
15	18	29	8	24	2	33	13	46	21	16	23	21
16	18	14	8	1	2	56	14	5	21	26	23	18
17	17	58	7	38	3	20	14	24	21	36	23	15
18	17	41	7	15	3	43	14	43	21	45	23	12
19	17	25	6	53	4	6	15	1	21	53	23	9
20	17	7	6	30	4	29	15	20	22	2	23	5
21	16	50	6	6	4	52	15	38	22	10	23	0
22	16	33	5	43	5	15	15	55	22	18	22	55
23	16	15	5	19	5	37	16	13	22	26	22	49
24	15	57	4	56	6	0	16	30	22	33	22	43
25	15	34	4	33	6	23	16	47	22	40	22	37
26	15	20	4	9	6	46	17	3	22	46	22	31
27	15	1	3	45	7	8	17	19	22	51	22	24
28	14	42	3	22	7	31	17	35	22	56	22	17
29	14	21			7	53	17	50	23	1	22	9
30	14	1			8	15	18	5	23	5	22	1
31	13	43			8	37			23	9		

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ ἔτος 1817

ἡμέρα	Ἰούλιος		Αύγους.		Σεπτέμ.		Ὀκτώμ.		Νοέμβ.		Δεκέμ.β.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	53	14	45	3	52	7	42	17	57	23	10
2	21	44	14	27	3	29	8	5	18	13	23	14
3	21	34	14	8	3	6	8	27	18	27	23	17
4	21	25	13	49	2	43	8	49	18	43	23	20
5	21	15	13	30	2	20	9	12	18	58	23	23
6	21	6	13	10	1	57	9	34	19	13	23	25
7	20	55	12	51	1	33	9	35	19	27	23	26
8	20	44	12	31	1	10	10	17	19	41	23	27
9	20	33	12	11	0	47	10	39	19	55	23	28
10	20	21	11	51	0	23	11	0	20	8	23	28
11	20	8	11	31	0	0	11	21	20	20	23	27
12	19	56	11	11	0	23	11	42	20	32	23	26
13	19	43	10	50	0	47	12	3	20	44	23	25
14	19	30	10	29	1	10	12	24	20	56	23	23
15	19	17	10	8	1	33	12	45	21	7	23	21
16	19	4	9	47	1	57	13	5	21	18	23	18
17	18	50	9	26	2	21	13	25	21	29	23	15
18	18	35	9	5	2	44	13	45	21	39	23	11
19	18	21	8	44	3	7	14	5	21	48	23	7
20	18	6	8	23	3	31	14	24	21	57	23	3
21	17	51	8	1	3	54	14	43	22	6	22	58
22	17	35	7	39	4	17	15	2	22	14	22	52
23	17	19	7	17	4	39	15	21	22	22	22	46
24	17	3	6	55	5	2	15	39	22	30	22	40
25	16	46	6	33	5	25	15	58	22	38	22	33
26	16	30	6	10	5	48	16	16	22	44	22	25
27	16	13	5	47	6	11	16	33	22	50	22	18
28	15	56	5	25	6	34	16	51	22	55	22	10
29	15	39	5	2	6	57	16	8	23	1	22	1
30	15	21	4	39	7	20	17	24	23	6	21	52
31	15	3	4	15			17	40			21	42

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1818

ἡμέραι	Ἰαν.		Φεβρουάρ.		Μάρτιος		Ἀπρίλ.		Μάϊος		Ἰούνιος	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	33	13	29	3	5	8	53	18	16	23	12
2	21	23	19	9	2	24	9	15	18	31	23	16
3	21	12	12	48	2	18	9	36	18	46	23	19
4	21	1	12	27	1	54	9	58	19	0	23	21
5	20	50	12	6	1	31	10	19	19	14	23	23
6	20	38	11	45	1	7	10	40	19	27	23	25
7	20	25	11	24	0	43	11	1	19	40	23	26
8	20	13	11	3	0	18	11	22	19	53	23	27
9	20	0	10	42	0	5	11	42	20	6	23	28
10	19	46	10	20	0	28	12	3	20	18	23	28
11	19	32	9	50	0	51	12	24	20	30	23	28
12	19	18	9	36	1	15	12	43	10	41	23	27
13	19	4	9	14	1	39	13	3	20	52	23	25
14	18	49	8	52	2	2	15	21	21	3	23	24
15	18	33	8	30	2	26	15	42	21	13	23	22
16	18	18	8	7	2	49	14	1	21	23	23	20
17	18	2	7	44	3	13	14	20	21	33	23	17
18	17	46	7	21	3	35	14	39	21	43	23	13
19	17	29	6	59	3	59	14	57	21	52	23	10
20	17	12	6	36	4	22	15	15	22	1	23	6
21	16	55	6	12	4	46	15	33	22	9	23	1
22	16	38	5	49	5	9	15	50	22	17	22	56
23	16	20	5	26	5	31	16	8	22	24	22	51
24	16	2	5	3	5	54	16	25	22	31	22	45
25	15	44	4	39	6	17	16	42	22	37	22	39
26	15	25	4	16	6	40	16	58	22	43	22	33
27	15	6	3	52	7	2	17	14	22	49	22	26
28	14	47	3	29	7	25	17	30	22	55	22	19
29	14	27	7	47	7	47	17	46	23	0	22	11
30	14	8	8	9	8	9	18	1	23	4	22	3
31	13	49	8	31	8	31	23	8	23	8		

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1818

ἡμέραι	Ἰούλιος		Αύγουσ.		Σεπτέμ.		Ὀκτώμ.		Νοέμ.β.		Δεκέμ.β.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	55	14	50	3	59	7	36	17	53	23	9
2	21	46	14	32	3	36	7	59	18	9	23	13
3	21	37	14	13	3	13	8	21	18	24	23	16
4	21	28	13	54	2	50	8	44	18	39	23	19
5	21	18	13	35	2	27	9	6	18	54	23	22
6	21	8	13	16	2	4	9	28	19	9	23	24
7	20	53	12	57	1	40	9	49	19	23	23	26
8	20	47	12	37	1	17	10	11	19	37	23	27
9	20	36	12	17	0	54	10	33	19	51	23	28
10	20	24	11	57	0	30	10	54	20	4	23	28
11	20	12	11	37	0	6	11	15	20	17	23	28
12	20	0	11	17	0	17	11	36	20	29	23	27
13	19	47	10	56	0	40	11	57	20	41	23	26
14	19	34	10	35	1	3	12	18	20	53	23	24
15	19	21	10	14	1	26	12	39	21	4	23	22
16	19	8	9	53	1	50	13	0	21	15	23	19
17	18	54	9	32	2	14	13	20	21	26	23	16
18	18	39	9	12	2	37	13	40	21	36	23	12
19	18	25	8	50	3	0	14	0	21	46	23	8
20	18	10	8	29	3	24	14	19	21	56	23	4
21	17	55	8	7	3	41	14	39	22	5	22	59
22	17	39	7	45	4	20	14	57	22	15	22	53
23	17	24	7	25	4	33	15	16	22	21	22	47
24	17	8	7	1	4	56	15	34	22	29	22	41
25	16	51	6	39	5	19	15	53	22	36	22	34
26	16	35	6	16	5	42	16	11	22	42	22	26
27	16	18	5	53	6	5	16	28	22	49	22	19
28	16	1	5	31	6	28	16	46	22	55	22	11
29	15	44	5	8	6	51	17	3	23	0	22	3
30	15	26	4	45	7	14	17	20	23	5	21	54
31	15	8	4	22			17	36			21	44

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1819

Ἡμέραι	Ἰανν.		Φεβρουάρι.		Μάρτιος		Ἀπρίλ.		Μάιος		Ἰούνιος	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	34	13	33	3	10	8	48	18	15	23	11
2	21	24	13	13	2	47	9	10	18	28	23	15
3	21	14	12	52	2	23	9	31	18	43	23	18
4	21	3	12	31	1	59	9	53	18	57	23	21
5	20	51	12	10	1	36	10	14	19	11	23	23
6	20	39	11	49	1	12	10	35	19	24	23	25
7	20	28	11	28	0	48	10	36	19	37	23	26
8	20	16	11	7	0	24	11	17	19	50	23	27
9	20	3	10	44	0	0	11	37	20	3	23	28
10	19	49	10	25	0	23	11	57	20	14	23	28
11	19	35	10	3	0	46	12	18	20	27	23	28
12	19	20	9	41	1	10	12	39	20	39	23	27
13	19	6	9	19	1	34	12	59	20	50	23	26
14	18	51	8	57	1	57	13	19	21	1	23	24
15	18	36	8	35	2	21	13	38	21	11	23	22
16	18	21	8	12	2	44	13	57	21	21	23	19
17	18	5	7	49	3	8	14	16	21	31	23	17
18	17	49	7	26	3	31	14	35	21	40	23	14
19	17	32	7	4	3	54	14	52	21	49	23	11
20	17	15	6	41	4	17	15	11	21	58	23	7
21	16	58	6	17	4	41	15	29	22	6	23	2
22	16	41	5	54	5	4	15	46	22	14	22	57
23	16	24	5	31	5	24	16	4	22	22	22	51
24	16	6	5	8	5	49	16	21	22	30	22	46
25	15	48	4	44	6	12	16	38	22	36	22	40
26	15	29	4	21	6	35	16	55	22	42	22	34
27	15	10	3	57	6	57	17	11	22	48	22	27
28	14	51	3	34	7	20	17	27	22	54	22	20
29	14	31			7	42	17	43	22	59	22	13
30	14	12			8	4	17	58	23	3	22	5
31	13	53			8	26			23	7		

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1819

Ἡμέραι	Ἰούλιος		Αύγουσ.		Σεπτέμ.		Ὀκτώμ.		Νοέμβ.		Δεκέμ.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	57	14	54	4	4	7	31	17	49	23	8
2	21	48	14	36	3	41	7	54	18	5	23	12
3	21	39	14	17	3	18	8	16	18	20	23	16
4	21	30	13	58	2	55	8	39	18	36	23	19
5	21	20	13	39	2	32	9	1	18	51	23	22
6	21	10	13	20	2	9	9	23	19	6	23	24
7	20	59	12	59	1	45	9	45	19	20	23	26
8	20	48	12	41	1	22	10	6	19	34	23	27
9	20	37	12	21	0	59	10	28	19	48	23	28
10	20	26	12	1	0	35	10	50	20	1	23	28
11	20	15	11	41	0	12	11	11	20	14	23	28
12	20	3	11	21	0	0	11	32	20	27	23	27
13	19	50	11	0	0	35	11	53	20	39	23	26
14	19	37	10	39	0	58	12	14	20	51	23	24
15	19	24	10	19	1	21	12	35	21	2	23	22
16	19	11	9	58	1	45	12	55	21	13	23	19
17	18	57	9	37	2	8	13	15	21	24	23	16
18	18	42	9	16	2	32	13	35	21	35	23	13
19	18	28	8	55	2	55	13	55	21	45	23	9
20	18	13	8	34	3	19	14	14	21	54	23	5
21	17	53	8	12	3	42	14	34	22	3	23	0
22	17	42	7	50	4	5	14	53	22	11	22	55
23	17	27	7	28	4	28	15	12	22	19	22	49
24	17	11	7	6	4	51	15	30	22	27	22	42
25	16	55	6	44	5	14	15	49	22	35	22	36
26	16	39	6	21	5	37	16	7	22	42	22	29
27	16	22	5	58	6	0	16	24	22	48	22	22
28	16	5	5	36	6	23	16	42	22	53	22	14
29	15	48	5	13	6	46	17	0	22	59	22	6
30	15	30	4	50	7	9	17	17	23	4	21	56
31	15	12	4	27			17	33			21	46

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1820 Βίσεκτον.

ἡμέραι	Ἰαννουα.		Φεβρ.		Μάρτιος		Ἀπρίλ.		Μάιος		Ἰούνιος	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
	1	21	37	13	37	2	52	9	5	18	25	23
2	11	17	13	17	2	29	9	26	18	39	23	17
3	21	16	12	17	2	6	9	48	18	53	23	20
4	21	5	12	36	1	42	10	9	19	7	23	22
5	20	34	12	15	1	19	10	31	19	21	23	24
6	20	41	11	54	0	55	10	52	19	34	23	26
7	20	30	11	33	0	31	11	12	19	47	23	27
8	20	18	11	12	0	7	11	33	20	0	23	28
9	20	5	10	51	0	17	11	54	20	13	23	28
10	19	52	10	29	0	40	12	14	20	25	23	28
11	19	38	10	7	1	3	12	34	20	37	23	27
12	19	24	9	45	1	27	12	54	20	48	23	26
13	19	10	9	24	1	51	13	24	20	59	23	25
14	18	55	9	2	2	15	13	34	21	9	23	23
15	18	40	9	39	2	38	13	53	21	19	23	20
16	18	24	8	17	3	2	14	12	21	29	23	18
17	18	8	7	54	3	25	14	30	21	39	23	15
18	17	52	7	31	3	48	14	50	21	48	23	11
19	17	36	7	8	4	12	15	6	21	56	23	7
20	17	19	6	45	4	36	15	24	22	4	23	3
21	17	2	6	22	4	59	15	42	22	12	23	59
22	16	45	5	59	5	22	16	0	22	20	22	54
23	16	28	5	36	5	44	16	17	22	27	22	48
24	16	10	5	12	6	7	16	34	22	34	22	42
25	15	52	4	49	6	30	16	51	22	41	22	36
26	15	33	4	26	6	52	17	7	22	47	22	30
27	15	14	4	3	7	15	17	23	22	52	22	23
28	14	55	3	40	7	37	17	38	22	57	22	16
29	14	36	3	16	7	59	17	55	23	2	22	8
30	14	16			8	21	18	10	23	7	22	59
31	13	17			8	43			23	11		

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1820 Βίσεκτον

ἡμέραι	Ἰούλιος		Αὐγστ.		Σεπτέμ.		Ὀκτώμ.		Νοέμβ.		Δεκέμ.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
	1	21	50	14	41	3	48	7	49	18	2	23
2	21	41	14	23	3	25	8	11	18	18	23	14
3	21	32	14	4	3	2	8	33	18	33	23	17
4	21	23	13	46	2	38	8	56	18	48	23	20
5	21	13	13	27	2	15	9	18	19	3	23	23
6	21	2	13	7	1	52	9	39	19	18	23	25
7	20	51	12	48	1	28	10	1	19	32	23	27
8	20	40	12	28	1	5	10	23	19	45	23	27
9	20	29	12	8	0	42	10	45	19	58	23	28
10	20	18	11	48	0	18	11	6	20	11	23	28
11	20	6	11	27	0	6	11	27	20	24	23	27
12	19	53	11	7	0	29	11	48	20	37	23	26
13	19	40	10	46	0	52	12	9	20	49	23	25
14	19	27	10	26	1	16	12	29	20	0	23	23
15	19	14	10	5	1	39	12	50	21	10	23	20
16	19	0	9	44	2	3	13	10	21	21	23	17
17	18	46	9	22	2	26	13	30	21	32	23	14
18	18	32	9	0	2	59	13	50	21	42	23	10
19	18	17	8	39	3	13	14	10	21	51	23	5
20	18	2	8	17	3	36	14	29	22	0	23	2
21	17	47	7	55	3	59	14	48	22	8	22	56
22	17	32	7	33	4	22	15	7	22	16	22	50
23	17	16	7	11	4	46	15	25	22	24	22	44
24	17	0	6	49	5	10	15	43	22	32	22	38
25	16	43	6	26	5	33	16	2	22	40	22	31
26	16	26	6	4	5	56	16	20	22	46	22	23
27	16	9	5	41	6	18	16	38	22	52	22	16
28	15	52	5	18	6	41	16	56	22	57	22	7
29	15	35	5	56	7	4	17	12	23	3	22	58
30	15	17	4	33	7	27	17	29	23	7	22	49
31	15	0	4	11			17	46			22	39

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διά τὸ Ἔτος 1821

ἡμέραι	Ἰαννουαρ.		Φεβρ.		Μάρτιος		Ἀπρίλ.		Μάϊος		Ἰούνιος	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	29	13	23	2	59	9	0	18	22	23	13
2	21	19	13	3	2	35	9	22	18	36	23	17
3	21	8	12	42	2	11	9	43	18	50	23	20
4	20	58	12	21	1	47	10	6	19	4	23	22
5	20	46	12	0	1	24	10	27	19	18	23	24
6	20	33	11	39	1	0	10	47	19	31	23	26
7	20	21	11	18	0	36	11	8	19	44	23	27
8	20	9	10	57	0	12	11	29	19	57	23	27
9	19	56	10	36	0	12	11	49	20	10	23	28
10	19	42	10	14	0	36	12	9	20	23	23	28
11	19	28	9	52	1	0	12	50	20	35	23	27
12	19	14	9	29	1	23	12	50	20	46	23	26
13	18	59	9	7	1	46	13	9	20	56	23	25
14	18	44	8	45	2	9	13	29	21	7	23	23
15	18	28	8	23	2	33	13	48	21	17	23	21
16	18	13	8	0	2	56	14	7	21	26	23	18
17	17	57	7	37	3	20	14	26	21	36	23	15
18	17	41	7	14	3	43	14	45	21	46	23	12
19	17	24	6	52	4	6	15	3	21	55	23	9
20	17	7	6	29	4	29	15	21	22	4	23	5
21	16	50	6	5	4	53	15	38	22	11	23	0
22	16	33	5	42	5	16	15	55	22	19	22	54
23	16	15	5	19	5	38	16	13	22	26	22	49
24	15	57	4	56	6	1	16	30	22	33	22	43
25	15	38	4	32	6	24	16	45	22	39	22	37
26	15	19	4	9	6	47	17	3	22	45	22	31
27	15	0	3	45	7	9	17	19	22	51	22	24
28	14	41	3	22	7	32	17	35	22	57	22	17
29	14	21			7	54	17	51	23	2	22	9
30	14	2			8	16	18	6	23	6	21	0
31	13	43			8	38			23	10		

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διά τὸ Ἔτος 1821

ἡμέραι	Ἰούλιος		Αύγουσ.		Σεπτέμ.		Οκτώμ.		Νοέμβ.		Δεκέμ.β.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	52	14	44	3	52	7	43	17	57	23	10
2	21	43	14	26	3	29	8	6	18	13	23	14
3	21	34	14	7	3	6	8	28	18	28	23	17
4	21	25	13	48	2	43	8	51	18	43	23	20
5	21	15	13	29	2	10	9	13	18	58	23	23
6	21	5	13	10	1	57	9	35	19	13	23	25
7	20	54	12	51	1	33	9	56	19	27	23	26
8	20	43	12	31	1	10	10	18	19	41	23	27
9	20	31	12	11	0	46	10	39	19	55	23	28
10	20	20	11	51	0	23	11	0	20	8	23	28
11	20	8	11	31	0	0	11	21	20	21	23	27
12	19	56	11	11	0	24	11	42	20	33	23	27
13	19	43	10	51	0	47	12	3	20	45	23	25
14	19	30	10	50	1	10	12	24	20	56	23	23
15	19	17	10	9	1	34	12	45	21	7	23	21
16	19	4	9	47	1	57	13	6	21	18	23	18
17	18	50	9	26	2	21	13	26	21	29	23	15
18	18	35	9	5	2	44	13	46	21	40	23	11
19	18	20	8	43	3	7	14	6	21	50	23	7
20	18	5	8	22	3	31	14	25	21	59	23	3
21	17	50	8	0	3	54	14	45	22	7	22	58
22	17	34	7	38	4	17	15	3	22	15	22	52
23	17	19	7	16	4	40	15	21	22	23	22	46
24	17	3	6	54	5	3	15	39	22	31	22	40
25	16	46	6	32	5	26	15	58	22	38	22	33
26	16	30	6	9	5	49	16	16	22	44	22	25
27	16	13	5	46	6	12	16	33	22	50	22	17
28	15	56	5	24	6	35	16	51	22	56	22	9
29	15	38	5	1	6	58	17	8	23	1	22	0
30	15	20	4	38	7	21	17	25	23	6	21	51
31	15	2	4	15			17	41			21	41

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΑΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διά τὸ Ἔτος 1822

ἡμέραι	Ἰανν.		Φεβρ.		Μάρτιος		Ἀπρίλ.		Μάιος		Ἰούνιος	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	51	13	28	3	4	8	54	18	17	23	12
2	21	21	13	8	2	41	9	16	18	32	23	16
3	21	11	12	47	1	17	9	37	18	47	23	19
4	21	0	12	27	1	53	9	59	19	1	23	21
5	20	48	12	5	1	30	10	10	19	15	23	23
6	20	36	11	44	1	6	10	41	19	28	23	25
7	20	24	11	23	0	41	11	2	19	41	23	26
8	20	12	11	2	0	18	11	23	19	54	23	27
9	19	59	10	40	0	6	11	43	20	7	23	28
10	19	45	10	19	0	29	12	3	20	19	23	28
11	19	31	9	58	0	52	12	23	20	31	23	27
12	19	17	9	36	1	16	12	43	20	41	23	26
13	19	2	9	13	1	40	13	3	20	53	23	25
14	18	47	8	51	2	3	13	23	21	4	23	24
15	18	32	8	29	2	27	13	43	21	15	23	22
16	18	17	8	6	2	50	14	2	21	25	23	19
17	18	1	7	43	3	14	14	21	21	35	23	16
18	17	45	7	20	3	37	14	40	21	44	23	13
19	17	28	6	58	4	0	14	58	21	53	23	10
20	17	11	6	35	4	23	15	16	22	2	23	6
21	16	54	6	11	4	47	15	34	22	10	23	1
22	16	37	5	48	5	10	15	51	22	17	22	56
23	16	19	5	25	5	32	16	9	22	24	22	51
24	16	1	5	2	5	53	16	26	22	31	22	45
25	15	43	4	38	6	18	16	43	22	37	22	39
26	15	24	4	15	6	41	16	59	22	43	22	33
27	15	5	3	51	7	3	17	15	22	49	22	26
28	14	46	3	28	7	26	17	31	22	55	22	18
29	14	27	7	48	7	48	17	47	23	0	22	10
30	14	8	8	10	8	10	18	2	23	4	22	2
31	13	48	8	32	8	32			23	8		

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΑΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διά τὸ Ἔτος 1822

ἡμέραι	Ἰούλιος		Αὐγ.		Σεπτέμ.		Ὀκτώμ.		Νοέμβ.		Δεκέμβ.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	54	14	49	3	58	7	37	17	54	23	9
2	21	45	14	31	3	35	8	0	18	10	23	13
3	21	36	14	12	3	12	8	22	18	25	23	16
4	21	27	13	53	2	49	8	45	18	40	23	19
5	21	17	13	34	2	26	9	7	18	55	23	22
6	21	7	13	15	2	3	9	29	19	10	23	24
7	20	57	12	56	1	39	9	51	19	24	23	26
8	20	46	12	36	1	16	10	12	19	38	23	27
9	20	35	12	16	0	52	10	34	19	52	23	28
10	20	23	11	56	0	28	10	36	20	5	23	28
11	20	11	11	36	0	5	11	17	20	18	23	27
12	19	59	11	16	0	18	11	38	20	31	23	27
13	19	46	10	56	0	41	11	39	20	43	23	26
14	19	33	10	35	1	4	12	20	20	55	23	24
15	19	20	10	15	1	27	12	41	21	6	23	22
16	19	7	9	54	1	51	13	1	21	17	23	19
17	18	53	9	32	2	15	13	21	21	28	23	16
18	18	38	9	11	2	38	13	41	21	38	23	12
19	18	24	8	49	3	1	14	1	21	48	23	8
20	18	9	8	28	3	25	14	20	21	57	23	4
21	17	54	8	6	3	48	14	39	22	6	22	59
22	17	38	7	44	4	11	14	58	22	14	22	53
23	17	23	7	22	4	34	15	17	22	21	22	47
24	17	7	7	0	4	57	15	35	22	29	22	41
25	16	50	6	38	5	20	15	54	22	36	22	34
26	16	34	6	15	5	43	16	12	22	42	22	26
27	16	17	5	52	6	6	16	29	22	48	22	19
28	16	0	5	30	6	29	16	47	22	54	22	11
29	15	43	5	7	6	52	17	4	23	0	22	3
30	15	25	4	44	7	15	17	21	23	5	21	54
31	15	7	4	21			17	37			21	44

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1823

Ἡμέραι	Ἰανν.		Φεβρ.		Μάρτιος		Ἀπρίλ.		Μάιος		Ἰούνιος	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	34	13	33	3	9	8	49	18	14	23	11
2	21	24	13	13	2	46	9	11	18	28	23	15
3	21	15	12	52	1	22	9	32	18	43	23	18
4	21	2	12	31	1	58	9	54	18	57	23	21
5	20	51	12	10	1	35	10	15	19	11	23	23
6	20	40	11	49	1	11	10	36	19	25	23	25
7	20	27	11	28	0	47	10	57	19	58	23	26
8	20	15	11	7	0	24	11	18	19	51	23	27
9	20	2	10	45	0	0	11	38	20	4	23	28
10	19	48	10	23	0	23	11	58	20	16	23	28
11	19	34	10	1	0	47	12	18	20	28	23	28
12	19	20	9	40	1	11	12	38	20	40	23	27
13	19	6	9	18	1	35	12	58	20	51	23	26
14	18	52	8	56	1	58	13	18	21	2	23	24
15	18	37	8	34	2	22	13	38	21	12	23	22
16	18	21	8	11	2	45	13	57	21	22	23	19
17	18	5	7	48	3	9	14	18	21	32	23	17
18	17	49	7	25	3	32	14	37	21	41	23	14
19	17	32	7	3	3	55	14	53	21	50	23	11
20	17	15	6	40	4	18	15	11	21	59	23	7
21	16	58	6	16	4	42	15	30	22	8	23	2
22	16	41	5	53	5	5	15	47	22	16	22	57
23	16	23	5	30	5	27	16	5	22	23	22	52
24	16	5	5	7	5	50	16	22	22	30	22	46
25	15	45	4	43	6	13	16	39	22	37	22	40
26	15	28	4	20	6	36	16	57	22	43	22	34
27	15	9	3	56	6	58	17	11	22	48	22	27
28	14	50	3	33	7	21	17	27	22	54	22	20
29	14	30	7	43	7	43	17	43	22	59	22	12
30	14	11	8	5	8	5	17	58	23	3	22	5
31	13	52	8	27	8	27			23	7		

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1823

Ἡμέραι	Ἰούλιος		Αύγουσ.		Σεπτέμ.		Ὀκτώμ.		Νοέμβ.		Δεκέμ.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	57	14	53	4	3	7	32	17	50	23	8
2	21	48	14	35	3	40	7	55	18	6	23	12
3	21	39	14	16	3	17	8	17	18	20	23	15
4	21	30	13	57	2	54	8	40	18	36	23	19
5	21	20	13	39	2	31	9	2	18	51	23	22
6	21	10	13	20	2	8	9	24	19	6	23	24
7	20	59	13	1	1	44	9	45	19	21	23	26
8	20	49	12	41	1	21	10	7	19	33	23	27
9	20	38	12	21	0	58	10	29	19	49	23	28
10	20	26	12	2	0	35	10	50	20	2	23	28
11	20	14	11	42	0	11	11	11	20	15	23	28
12	20	2	11	22	0	12	11	32	20	27	23	27
13	19	49	11	1	0	36	11	53	20	39	23	26
14	19	36	10	40	0	59	12	14	20	51	23	24
15	19	23	10	19	1	22	12	35	21	2	23	22
16	19	10	9	58	1	46	12	56	21	13	23	19
17	18	56	9	37	2	9	13	16	21	24	23	16
18	18	41	9	16	2	33	13	37	21	34	23	13
19	18	27	8	54	2	56	13	57	21	44	23	9
20	18	13	8	33	3	20	14	17	21	54	23	5
21	17	58	8	11	3	43	14	35	22	3	23	0
22	17	42	7	49	4	6	14	54	22	12	22	55
23	17	27	7	27	4	29	15	13	22	20	22	49
24	17	11	7	5	4	52	15	31	22	28	22	43
25	16	54	6	43	5	15	15	50	22	35	22	36
26	16	38	6	20	5	38	16	8	22	41	22	29
27	16	21	5	57	6	1	16	25	22	47	22	21
28	16	4	5	35	6	24	16	43	22	53	22	13
29	15	47	5	12	6	47	17	0	22	59	22	5
30	15	29	4	49	7	10	17	17	23	4	21	56
31	15	11	4	26			17	33			21	47

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΑΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1824 Βίσεκτον

ἡμέραι	Ἰαννουαρι.		Φεβρ.		Μάρτιος		Ἀπρίλ.		Μάιος		Ἰούνιος	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	37	13	38	2	51	9	6	18	25	23	14
2	11	26	13	18	2	28	9	27	18	40	23	18
3	21	16	12	57	2	4	9	49	18	54	23	20
4	21	5	12	36	1	41	10	10	19	8	23	22
5	20	54	12	15	1	17	10	31	19	22	23	24
6	20	43	11	54	0	53	10	52	19	35	23	26
7	20	30	11	33	0	29	11	13	19	48	23	27
8	20	18	11	12	0	6	11	34	20	1	23	28
9	20	6	10	52	0	18	11	54	20	13	23	28
10	19	52	10	30	0	41	12	15	20	25	23	28
11	19	38	10	8	1	5	12	35	20	37	23	27
12	19	23	9	46	1	28	12	55	20	48	23	26
13	18	10	9	23	1	52	13	15	10	59	23	24
14	18	54	9	1	2	11	13	34	21	10	23	23
15	18	41	8	39	2	39	13	53	21	20	23	21
16	18	25	8	17	3	3	14	12	21	30	23	18
17	18	9	7	54	3	26	14	51	21	39	23	15
18	17	53	7	31	3	49	14	50	21	48	23	12
19	17	37	7	8	4	12	15	8	21	57	23	8
20	17	20	6	46	4	35	15	26	22	6	23	3
21	17	2	6	23	4	59	15	43	22	14	22	58
22	16	45	5	59	5	22	16	0	22	21	22	55
23	16	28	5	36	5	44	16	18	22	28	22	48
24	16	10	5	13	6	7	16	37	22	35	22	42
25	15	52	4	50	6	30	16	52	22	41	22	35
26	15	33	4	26	6	53	17	8	22	47	22	29
27	15	14	4	3	7	15	17	24	22	52	22	22
28	14	55	3	39	7	38	17	39	22	58	22	14
29	14	36	3	15	8	0	17	55	23	3	22	6
30	14	16			8	22	18	10	23	7	21	58
31	13	57			8	44			23	11		

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΑΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1824 Βίσεκτον

ἡμέραι	Ἰούλιος		Αὐγους.		Σεπτέμ.		Ὀκτώμ.		Νοέμβ.		Δεκέμ.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	50	14	39	3	46	7	49	18	2	23	11
2	21	41	14	21	3	23	8	12	18	18	23	15
3	21	31	14	2	2	59	8	34	18	33	23	18
4	21	22	13	43	2	36	8	57	18	48	23	21
5	21	12	13	24	2	13	9	19	19	2	23	23
6	21	2	13	6	1	50	9	40	19	17	23	25
7	20	51	12	45	1	26	10	2	19	31	23	26
8	20	39	12	25	1	3	10	23	19	45	23	27
9	20	29	12	5	0	40	10	45	19	58	23	28
10	20	17	11	45	0	16	11	6	20	11	23	28
11	20	5	11	25	0	7	11	27	20	24	23	27
12	19	52	11	5	0	30	11	48	20	36	23	26
13	19	38	10	45	0	53	12	9	20	48	23	25
14	19	26	10	24	1	17	12	30	21	0	23	23
15	19	13	10	3	1	40	12	51	21	11	23	21
16	19	0	9	42	2	4	13	11	21	21	23	18
17	18	45	9	20	2	27	13	31	21	32	23	15
18	18	31	8	59	2	50	13	51	21	42	23	11
19	18	16	8	37	3	14	14	11	21	51	23	7
20	17	59	8	16	3	37	14	30	22	1	23	1
21	17	46	7	54	4	0	14	49	22	10	22	56
22	17	29	7	32	4	23	15	8	22	18	22	50
23	17	14	7	10	4	46	15	26	22	25	22	44
24	16	53	6	48	5	9	15	44	22	33	22	38
25	16	41	6	26	5	32	16	3	22	40	22	31
26	16	25	6	3	5	56	16	21	22	46	22	23
27	16	8	5	40	6	18	16	38	22	52	22	15
28	15	51	5	18	6	41	16	56	22	57	22	7
29	15	33	4	55	7	4	17	13	23	3	21	58
30	15	15	4	32	7	27	17	29	23	7	21	49
31	14	57	4	9			17	45			21	39

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΑΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1825

ἡμέρα	Ἰαννουαρι.		Φεβρ.		Μάρτιος		Ἀπριλ.		Μάιος		Ἰουνιος	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	29	13	22	2	57	9	0	18	21	23	13
2	11	18	13	1	2	34	9	22	18	36	23	17
3	11	7	12	41	2	10	9	43	18	51	23	20
4	20	57	12	20	1	46	10	5	19	5	23	22
5	10	45	11	59	1	23	10	26	19	21	23	24
6	20	33	11	38	0	59	10	47	19	32	23	25
7	20	21	11	17	0	33	11	8	19	44	23	27
8	20	9	10	57	0	12	11	29	19	57	23	27
9	19	56	10	35	0	12	11	49	20	10	23	28
10	19	42	10	13	0	36	12	9	10	22	23	28
11	19	27	9	51	0	59	12	30	20	34	23	27
12	19	13	9	29	1	23	12	49	20	45	23	26
13	18	58	9	7	1	47	13	9	10	56	23	25
14	18	43	8	45	2	10	13	29	21	7	23	23
15	18	28	8	23	2	34	13	48	21	17	23	21
16	18	12	8	0	2	57	14	7	21	27	23	18
17	17	56	7	36	3	21	14	26	21	37	23	15
18	17	40	7	13	3	44	14	45	21	46	23	12
19	17	23	6	51	4	7	15	3	21	55	23	9
20	17	6	6	28	4	30	15	21	22	4	23	4
21	16	49	6	4	4	54	15	39	22	11	22	59
22	16	32	5	41	5	19	15	56	22	19	22	54
23	16	14	5	18	5	39	16	13	22	26	22	49
24	15	56	4	55	6	2	16	30	22	33	22	43
25	15	38	4	31	6	25	16	47	22	39	22	37
26	15	19	4	8	6	48	17	4	22	45	22	31
27	15	0	3	44	7	10	17	20	22	51	22	34
28	14	41	3	21	7	33	17	35	22	57	22	16
29	14	21			7	55	17	51	23	2	22	8
30	14	1			8	16	18	6	23	6	22	0
31	13	42			8	38			23	10		

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΑΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1825

ἡμέρα	Ἰούλιος		Αύγουσ.		Σεπτέμ.		Ὀκτώμ.		Νοέμβ.		Δεκέμβ.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	52	14	44	3	51	7	44	17	58	23	10
2	21	43	14	26	3	28	8	6	18	13	23	14
3	21	34	14	7	3	5	8	28	18	28	23	17
4	21	25	13	47	2	42	8	51	18	44	23	20
5	21	15	13	28	2	19	9	13	18	59	23	23
6	21	4	13	9	1	56	9	35	19	14	23	25
7	20	54	12	50	1	32	9	56	19	28	23	26
8	20	43	12	30	1	9	10	18	19	42	23	27
9	20	32	12	10	0	46	10	40	19	55	23	28
10	20	20	11	50	0	22	11	1	20	8	23	28
11	20	8	11	30	0	1	11	22	20	21	23	27
12	19	55	11	10	0	24	11	43	20	33	23	26
13	19	43	10	50	0	48	12	4	20	45	23	25
14	19	29	10	29	1	11	12	25	20	57	23	23
15	19	16	10	8	1	34	12	46	21	8	23	21
16	19	3	9	47	1	58	13	6	21	19	23	18
17	18	49	9	26	2	22	13	26	21	30	23	15
18	18	33	9	5	2	45	13	46	21	41	23	11
19	18	20	8	43	3	8	14	5	21	50	23	7
20	18	4	8	22	3	32	14	24	21	59	23	3
21	17	50	8	0	3	55	14	43	22	8	22	58
22	17	36	7	37	4	18	15	2	22	16	22	52
23	17	18	7	15	4	41	15	22	22	24	22	46
24	17	2	6	53	5	4	15	39	22	31	22	40
25	16	45	6	31	5	27	15	58	22	38	22	33
26	16	29	6	8	5	50	16	19	22	44	22	25
27	16	12	5	45	6	13	16	34	22	50	22	17
28	15	55	5	23	6	36	16	52	22	56	22	9
29	15	38	5	0	6	59	17	9	23	2	22	0
30	15	20	4	37	7	22	17	25	23	6	21	51
31	15	2	4	14			17	41			21	41

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ ἔτος 1826

ἡμέραι	Ἰανν.		Φεβρουάρι.		Μάρτιος		Ἀπριλ.		Μάιος		Ἰούνιος	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	30	13	27	3	3	8	55	18	18	23	12
2	21	20	13	7	2	40	9	17	18	33	23	16
3	21	9	12	46	2	16	9	38	18	48	23	19
4	20	58	12	25	1	52	10	0	19	2	23	21
5	20	46	12	4	1	29	10	21	19	16	23	23
6	20	34	11	44	1	5	10	42	19	29	23	25
7	20	23	11	23	0	41	11	3	19	42	23	26
8	20	11	11	2	0	18	11	24	19	55	23	27
9	19	58	10	40	0	7	11	44	20	8	23	28
10	19	44	10	18	0	30	12	4	10	20	23	28
11	19	30	9	57	0	53	12	25	20	32	23	27
12	19	16	9	35	1	17	12	44	20	43	23	26
13	19	1	9	12	1	41	13	4	20	54	23	25
14	18	46	8	50	1	4	13	24	21	5	23	24
15	18	31	8	28	1	28	13	43	21	15	23	22
16	18	16	8	5	2	51	14	3	11	25	23	19
17	18	0	7	42	3	15	14	22	21	33	23	16
18	17	44	7	19	3	38	14	41	21	44	23	13
19	17	17	6	57	4	1	14	59	21	53	23	10
20	17	10	6	34	4	24	15	17	22	2	23	6
21	16	53	6	10	4	48	15	35	22	10	23	1
22	16	36	5	47	5	11	15	32	22	17	22	56
23	16	18	5	24	5	33	16	30	22	24	22	51
24	16	0	5	1	5	56	16	27	22	31	22	45
25	15	42	4	37	6	19	16	44	22	37	22	39
26	15	23	4	14	6	42	17	0	22	43	22	33
27	15	4	3	50	7	4	17	16	22	49	22	26
28	14	45	3	27	7	27	17	32	22	55	22	18
29	14	26			7	49	17	48	23	0	22	10
30	14	7			8	11	18	3	23	4	22	2
31	13	47			8	33			23	8		

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ ἔτος 1826

ἡμέραι	Ἰούλιος		Αύγουσ.		Σεπτέμ.		Ὀκτώμ.		Νοέμβ.		Δεκέμ.β.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	54	14	48	3	57	7	38	17	55	23	9
2	21	45	14	30	3	34	8	1	18	11	23	13
3	21	36	14	11	3	11	8	23	18	26	23	16
4	21	27	13	52	2	48	8	46	18	41	23	19
5	21	17	13	33	2	25	8	8	18	56	23	22
6	21	7	13	14	2	2	9	30	19	11	23	24
7	20	56	12	55	1	38	9	52	19	25	23	26
8	20	45	12	35	1	15	10	13	19	39	23	27
9	20	34	12	15	0	51	10	35	19	53	23	28
10	20	22	11	55	0	27	10	57	20	6	23	28
11	20	10	11	35	0	4	11	18	20	19	23	27
12	19	58	11	15	0	19	11	39	20	31	23	27
13	19	45	10	54	0	42	12	0	20	43	23	26
14	19	32	10	34	1	5	12	21	20	55	23	24
15	19	19	10	14	1	28	12	42	21	6	23	22
16	19	6	9	53	1	52	13	2	21	17	23	19
17	18	52	9	31	2	16	13	22	21	28	23	16
18	18	37	9	10	2	39	13	42	21	38	23	12
19	18	23	8	48	3	2	14	2	21	48	23	8
20	18	8	8	27	3	26	14	21	21	57	23	4
21	17	53	8	5	3	49	14	40	22	6	22	59
22	17	37	7	43	4	13	14	59	22	14	22	53
23	17	22	7	21	4	35	15	18	22	21	22	47
24	17	6	6	59	4	58	15	36	22	29	22	41
25	16	49	6	37	5	21	15	55	22	36	22	34
26	16	33	6	14	5	44	16	13	22	42	22	26
27	16	16	5	51	6	7	16	30	22	48	22	19
28	15	59	5	29	6	30	16	48	22	54	22	11
29	15	42	5	6	6	53	17	5	23	0	22	3
30	15	24	4	43	7	16	17	22	23	5	21	54
31	15	6	4	20			17	38			21	44

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1827

ἡμέραι	Ἰαννου.		Φεβρουάρ.		Μάρτιος		Ἀπριλ.		Μάιος		Ἰουνιος	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	34	13	32	3	8	8	50	18	15	23	11
2	21	24	13	12	2	45	9	12	18	29	23	15
3	21	13	12	51	2	21	9	33	18	44	23	18
4	21	2	12	30	1	57	9	55	18	58	23	21
5	20	51	12	9	1	34	10	16	19	12	23	23
6	20	59	11	48	1	10	10	37	19	26	23	25
7	20	26	11	27	0	46	10	58	19	59	23	26
8	20	14	11	6	0	23	11	19	19	52	23	27
9	20	1	10	44	0	1	11	39	20	5	23	28
10	19	47	10	22	0	24	11	59	20	17	23	28
11	19	33	10	0	0	48	12	19	20	29	23	28
12	19	19	9	39	1	12	12	39	20	40	23	27
13	19	5	9	17	1	36	12	59	20	51	23	26
14	18	51	8	55	1	59	13	19	21	2	23	24
15	18	36	8	33	2	23	13	39	21	12	23	22
16	18	20	8	10	2	46	13	58	21	22	23	19
17	18	4	7	47	3	10	14	19	21	32	23	17
18	17	48	7	24	3	33	14	38	21	41	23	14
19	17	31	7	2	3	56	14	54	21	50	23	11
20	17	14	6	39	4	19	15	17	21	59	23	7
21	16	57	6	15	4	43	15	31	22	8	23	2
22	16	40	5	52	5	6	15	48	22	16	22	57
23	16	22	5	29	5	28	16	6	22	23	22	52
24	16	4	5	6	5	51	16	23	22	30	22	46
25	15	46	4	42	6	14	16	40	22	37	22	40
26	15	27	4	19	6	37	16	56	22	43	22	34
27	15	8	3	55	6	59	17	11	22	48	22	27
28	14	49	3	32	7	22	17	28	22	54	22	20
29	14	29			7	44	17	44	22	59	22	12
30	14	10			8	6	17	59	23	3	22	5
31	13	51			8	28			23	7		

ΠΙΝΑΞ ΤΗΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ
Διὰ τὸ Ἔτος 1827

ἡμέραι	Ἰούλιος		Αὐγυσ.		Σεπτέμ.		Ὀκτώμ.		Νοέμβ.		Δεκέμ.	
	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ	Μ	Λ
1	21	57	14	52	4	2	7	33	17	51	23	8
2	21	48	14	34	3	39	7	56	18	7	23	12
3	21	39	14	15	3	16	8	18	18	21	23	15
4	21	30	13	56	2	53	8	41	18	37	23	19
5	21	20	13	38	2	30	9	3	18	52	23	22
6	21	10	13	19	2	7	9	25	19	7	23	24
7	20	59	13	0	1	43	9	46	19	22	23	26
8	20	48	12	40	1	20	10	8	19	36	23	27
9	20	37	12	20	0	57	10	30	19	50	23	28
10	20	25	12	1	0	34	10	51	20	3	23	28
11	20	13	11	41	0	10	11	12	20	16	23	28
12	20	1	11	21	0	13	11	33	20	28	23	27
13	19	48	11	0	0	37	11	54	20	40	23	26
14	19	35	10	39	1	0	12	15	20	52	23	24
15	19	22	10	18	1	24	12	36	21	3	23	22
16	19	9	9	57	1	47	12	57	21	14	23	19
17	18	55	9	36	2	10	13	17	21	25	23	16
18	18	46	9	15	2	34	13	38	21	35	23	13
19	18	26	8	53	2	57	13	58	21	45	23	9
20	18	22	8	32	3	21	14	17	21	54	23	5
21	18	57	8	10	3	44	14	36	22	3	23	0
22	17	41	7	48	4	7	14	55	22	12	22	55
23	17	26	7	26	4	30	15	14	22	20	22	49
24	17	10	7	4	4	53	15	32	22	28	22	43
25	16	53	6	42	5	16	15	51	22	35	22	36
26	16	37	6	19	5	39	16	9	22	41	22	29
27	16	20	5	56	6	2	16	26	22	47	22	21
28	16	3	5	34	6	25	16	44	22	53	22	13
29	15	46	5	11	6	48	17	1	22	59	22	5
30	15	28	4	48	7	11	17	18	23	4	21	56
31	15	10	4	25			17	34			21	47

