

## Πόρισμα δεύτερον.

Ἔτι δηλῶται σαφῶς, τῆ χάριν ἢ τῆ σωτηρίου Πάσχα ἑορτὴ ἀνεῖσι μὲν μέχρι τῆς κβ'. Μαρτίου, κάτεισι δὲ μέχρι τῆς κε'. Ἀπριλλίς· ὅτι εἰ μὲν ὁ πρῶτος μὴν ἀρξῆται ἐκ τῆς η'. Μαρτίου, τῆ κβ'. τῆ τῆ ἔσαι ἢ ἑορτὴ· εἰδὲ ἐκ τῆς ε'. Ἀπριλλίς, τῆ κε'. τῆ αὐτῆ· νεμηνίας γὰρ συμβάσης τῆ ε'. τῆ Ἀπριλλίς συμπεσῆται ἢ ιδ'. τῆ μηνὸς τῆ ιη'. τῆ αὐτῆ, ἵτις εἰ μὲν τύχη ἔστα ἄλλη τις τῶν ἡμερῶν ἐκτὸς κυριακῆς, τῆ ἐφεξῆς τὸ Πάσχα τελεῖται κυριακῆ, εἰ μὲν δὲ ἢ κυριακῆ, διὰ τὸ μὴ συνορτάζειν τοῖς Ἰουδαίοις τῆς πικῆς, ἢ τοῖς τεσσαρεσκαίδεκατίταις, ὑπερτίθεται ἢ ἑορτὴ τῆ ἐχομένη κυριακῆ, ταῦτο δ' εἰς ἐπιπεῖν τῆ κε'. τῆ Ἀπριλλίς.

## Περὶ τῆς τῶν χρονολογικῶν πινάκων κατασκευῆς.

Ἐπεὶ τοῖνυν εἰς εὐρεσιν τῆς ἡμέρας τῆς πανσέπτῃ τοῦ Πάσχα ἑορτῆς προσαπαιτεῖται ἢ γνῶσις τῆς τεσσαρεσκαίδεκάτης τῆ πρώτου μηνὸς, καὶ τῆς μετ' αὐτὴν κυριακῆς, πρῆξου ἂν ἡμῖν γένοιτο ἢ μέθοδος τῆς εὐρέσεως αὐτῶν· ἢ μία μὲν τοι, ἔδὲ παρὰ πᾶσιν ἢ αὐτῆ· καὶ περὶ μὲν τῶν ἄλλων λέγειν περιττὸν, τῶν τὰ τοιαῦτα πραγματευσά-

μένων, (α) περί δὲ τῆς μεθόδου, ἥπερ ἢ τῶν ῥωμαίων ἐκκλησία ἐχρήσατο, διὰ τῶν ὑπ' ὄψιν κειμένων χρονολογικῶν πινάκων πειρασόμεθα ὡς ἐν συντετμημένῳ καὶ σαφῶς διαλαβεῖν· ὧν εἰσηγητῆς Διονύσιος ὁ τῆς ἐπίκλην Ἐξίγυθις, εἴτε αὐτὸς εἴη ὁ πρῶτον τῆς πίνακος συμπηξάμενος, εἴτε ὑφ' ἑτέρου τινὸς κατεσκευασμένοις χρησάμενος, ἀμφότερα γὰρ φέρεται.

Ἐν τέτοις πρῶτον μὲν κεῖνται αἱ ἡμέραι τῶν δώδεκα μηνῶν εἰρηδὸν ἀπὸ τῆς πρώτης Ἰαννουαρίαι, ἄχρι τῆς ἐσχάτης Δεκεμβρίαι· δεύτερον δὲ τὰ ἑπτά πρῶτα λατινικὰ γράμματα· a, b, c, d, e, f, g, κατ' ἐπανάληψιν συνεχῆ συσοιχῶντα ἐκείναις, καὶ τρίτον οἱ τῆς ἐννεακαιδεκαετηρίδος χαρακτῆρες· εἰώθασι δὲ τινες καὶ ἑτέρη ἅττα ἐγχαράττειν τοῖς πίναξι, οἷον τῆς τῶν καλανδῶν, καὶ νονῶν, καὶ Εἰδῶν σημαντικὰς ἀριθμοὺς, καὶ τὰ ὀνόματα τῶν καθ' ἑκάστην ἡμέραν ἀγίων· ἀλλὰ ταῦτα παρλείπεται, ὡς μηδὲν ἡμῖν πρὸς τὸν προκείμενον σκοπὸν συμβαλλόμενα· ὃ δὲ πρὸ τῶν ἄλλων ἐπιστάσεως ἄξιον, ἢ τάξις ἐστὶ τῶν τῆς ἐννεακαιδεκαετηρίδος χαρακτῆρων, οἱ καὶ χρυσοῖς ἐχαράττοντο γράμμασι, καὶ χρυσοῖς

---

(α) Οἷον ὁ θεὸς Ἰππόλυτος Πόρτου ῥώμης, διὰ τῆς ἐκκαιδεκαετηρίδος, καὶ ὁ τοῦ πασχαλίου, ἥτοι τοῦ δ' τόμου τῆς βυζαντίδος συγγραφεὺς κανόνας συμπηξάμενοι εἰς εὐρεσίαν συντελοῦντας τῆς τοῦ Πάσχα ἑορτῆς.

## Πίνακες χρονολογικοί κατὰ τὰς ἀρχαιοτέρους.

Γαννουάριος.	Φεβρουάριος.	Μάρτιος.	Ἀπρίλιος.
1 a. III.	1 d.	1 d. III.	1 g.
2 b.	2 e. XI.	2 e.	2 a. XI.
3 c. XI.	3 f. XIX.	3 f. XI.	3 b.
4 d.	4 g. VIII.	4 g.	4 c. XIX.
5 e. XIX.	5 a.	5 a. XIX.	5 d. VIII.
6 f. VIII.	6 b. XVI.	6 b. VIII.	6 e. XVI.
7 g.	7 c. V.	7 c.	7 f. V.
8 a. XVI.	8 d.	8 d. XVI.	8 g.
9 b. V.	9 e. XIII.	9 e. V.	9 a. XIX.
10 c.	10 f. II.	10 f.	10 b. II.
11 d. XIII.	11 g.	11 g. XIII.	11 c.
12 e. II.	12 a. X.	12 a. II.	12 d. X.
13 f.	13 b.	13 b.	13 e.
14 g. X.	14 c. XVIII.	14 c. X.	14 f. XVIII.
15 a. XVIII.	15 d. VII.	15 d.	15 g. VII.
16 b.	16 e.	16 e. XVIII.	16 a.
17 c. VII.	17 f. XV.	17 f. VII.	17 b. XV.
18 d.	18 g. IV.	18 g.	18 c. IV.
19 e. XV.	19 a.	19 a. XV.	19 d.
20 f. IV.	20 b. XII.	20 b. IV.	20 e. XII.
21 g.	21 c. I.	21 c.	21 f. I.
22 a. XII.	22 d.	22 d. XII.	22 g.
23 b. I.	23 e. IX.	23 e. I.	23 a. IX.
24 c.	24 f.	24 f.	24 b.
25 d. IX.	25 g. XVII.	25 g. IX.	25 c. XVII.
26 e.	26 a. VI.	26 a.	26 d. VI.
27 f. XVII.	27 b.	27 b. XVII.	27 e.
28 g. VI.	28 c. XIV.	28 c. VI.	28 f. XIV.
29 a.		29 d.	29 g. III.
30 b. XIII.		30 e. XIV.	30 a.
31 c. III.		31 f. III.	

ἐκαλεῖτο ἀριθμὸς διὰ τὸ χρήσιμον· ἐπεὶ γοῦν, οἷς ταῦτα μεμηχάνηται, σκοπὸς ἦν τὰς νημενίας καὶ πανσελήνους ἐκάστου ἔτους ἐκ προχείρου πολιτικῶς ὑπὸ πάντων γινώσκεισθαι, ἀμέλει ἀριθμουμένων τῶν μηνῶν τινῶν μὲν τριακονθημέρων, τινῶν δὲ ἢ μιᾷ ἐλλειπόντων ἐναλλάξ παρ' ἑνα· καθ' ὃν δὲ χρόνον ταῦτα ἐποίουν, νουμηνία ἐγένετο ἰτῆ κγ'. τοῦ Ἰαννουαρίου, διὰ τοι τοῦτο ὁ τοῦ πρώτου κύκλου τῆς σελήνης χαρακτῆρ εὕρεσκειται ταύτῃ συσοιχῶν, εἴτα τῆ κβ'. Φεβρουαρίου, τῆ κγ'. Μαρτίου, τῆ κα'. Ἀπριλλίου, τῆ κα'. Μαΐου, τῆ ιθ'. Ἰουνίου, τῆ ιθ'. Ἰουλίου, τῆ ιθ'. Αὐγούστου, τῆ ιε'. Σεπτεμβρίου, τῆ ιε'. Ὀκτωβρίου, τῆ ιδ'. Νοεμβρίου, ἢ τελευταῖον τῆ ιγ'. Δεκεμβρίου, τῶν κατ' ἐκεῖνο τὸ ἔτος, ἔτι δὲ καὶ τῶν ἀναλογούντων αὐτῶ ἔτων, νουμηνιῶν ὑπάρχων παρασατικός· τοῦτ' αὐτὸ καὶ πρὸ τῶν ἐπομένων ἐτῶν τηρήσαντες ἄχρι τῆ ιθ', τῆς τῶν ἄλλων κύκλων χαρακτῆρας ἐν οἰκείοις ἐκάσθις τόποις ἐνεχάραξαν, τὰ μὲν τῶν ἐτῶν κοινὰ ἢ δωδεκάμηνα, τὰ δὲ ἐμβόλιμα ἢ τρισκαιδεκάμηνα πεποιηκότες, κατὰ τὰ εἰρημένας, ἔνθα περὶ τῆς ἐννεακαιδεκαετηρίδος τὸν λόγον ἐποιοῦμεθα· ἐπ' ἐνίων μὲν τοι ἡ τάξις τῶν χαρακτῆρων ἐνήλλακται ὡς ἐπὶ τοῦδε III. ὅσις κεῖται ἐπὶ τῆς πρώτης καὶ ἐπὶ τῆς ἐσχάτης τοῦ Ἰαννουαρίου, δεῖον ἐπὶ τῆς λ'. ἵνα ὁ κατὰ τὸν Ἰαν. σεληνιακὸς μὴν κοῖλος ἦ, ἢ ἔπληρης, ὡς καὶ ὁ πρὸ αὐτοῦ πλήρης ὑπάρχων, καὶ ὥσι δύο πλήρεις μὴ ἐφεξῆς· ἀλλὰ τοῦτο τυχόν



ἐγένετο ἵνα μὴ κατὰ τὴν αὐτὴν ἡμέραν ᾗτοι τὴν λ'.  
τῆ Ἰαννουαρίᾳ δύο χαρακτηῆρες συνέλθωσιν, ὁ III.  
καὶ XIII.

## Πόρισμα.

Ἐκ τούτων ἀντις γνοίη σαφῶς ἢ τὸ τῶν πι-  
νάκων χρησίμων· εὖρον γὰρ οἱ τούτοις χρησάμε-  
νοι κατὰ τὸ δοθέν ἔτος, τόντε τῆς σελήνης κύ-  
κλον, ἢ τὸ τῆς κυριακῆς χαρακτηριστικὸν γράμμα  
διὰ τοῦ ια'. ἢ ιβ'. τῶν ἀνωτέρω προβλημάτων, ἢ  
ἄλλως πῶς ταῦτα προεγνωσμένα ἔχοντες· ἢ διὰ  
μὲν τοῦ τῶ κύκλω ἀναλογοῦντος χαρακτηῆρος, τὴν  
τε νουμηνίαν ἢ τὴν ιδ'. τοῦ πρώτου μηνός, ἐπὶ  
τῶν πινάκων ἐθήρευσαν, διὰ δὲ τῆς χαρακτηρισι-  
κοῦ τῶν κυριακῶν γράμματος τὴν μετ' ἐκείνην πρώ-  
την κυριακὴν τῆς τοῦ σωτηρίου Πάσχα ἡμέρας ἐγ-  
πρατεῖς ἐγίνοντο· εἴη γὰρ ἂν αὕτη ἢ μετὰ τὴν  
ιδ'. τοῦ πρώτου μηνός συσοιχῆσα τῶ εὐρεθέντι  
γράμματι.

## Περὶ τοῦ κανονίου τῶν πασχαλίων ὄρων.

Ἀλλ' ἵνα ἢ τῆς ζητουμένης ἡμέρας εὖρεσις  
προχειροτέρα γένηται, ἢ ἕτερον κανόνιον ὁ Διονύ-  
σιος συνεσήσατο τῶν πασχαλίων ὄρων καλούμε-

νον· εἰσι δὲ ὄροι πασχάλιοι ἡμέραι, αἷς ἢ ιδ'. τῆς  
σελήνης, ἢ τῆ Ἰσημερία προσεχευέρα, συμπίπτει  
καθ' ἕκαστον τῶν κύκλων αὐτῆς· θηρεύει δὲ ταύ-  
τας ἐκεῖνος ἀρχόμενος ἕκτινος ἔτους, ὥπερ ὁ ιθ'.  
τῆς σελήνης συντρέχει κύκλος, καθ' ὃ ἢ πασχα-  
λιος νοუმηνία ἐπὶ τῆς τετάρτης εὔρηται τοῦ Α'-  
πριλλίου· ἢ ἐπεὶ τὸ ἔτος τοῦτο ἐμβόλιμον ὑπάρ-  
χον ἔσχηκεν ἡμέρας 383, διὰ τὸ συγκεῖσθαι ἐκ  
μηνῶν ἕξ μὲν τριακονθήμερων, ἑπτὰ δὲ μιᾷ ἔλει-  
πόντων, ἀπὸ τῆς ῥηθείσης τετάρτης εἰληφῶς τὴν  
ἀρχὴν, ἢ ἡμέρας 383, ἀριθμησάμενος, ἔθετο ἐπὶ  
τοῦ πρώτου κύκλου νοუმηνίαν πασχάλιον τὴν κγ'.  
Μαρτίου, καὶ ἐπομένως ὄρον πασχάλιον τὴν πέμπ-  
την Α'πριλλίου, ἀπὸ δὲ τῆς κγ'. Μαρτίου ἡμέρας  
354, ἀριθμησάμενος, εὔρεν ἐπὶ τῆ δευτέρου κύ-  
κλου νοუმηνίαν πασχάλιον τὴν ιβ'. Μαρτίου, ὄρον  
δὲ πασχάλιον τὴν κέ. ἀπὸ δὲ ταύτης 384, ἐμ-  
βόλιμον γὰρ τὸ ἔτος, ἀριθμησάμενος τὴν λα'.  
Μαρτίου νοუმηνίαν, τὴν ιγ'. Α'πριλλίου ὄρον  
πασχάλιον ὤρισάτο· τοῦτ' αὐτὸ ἢ ἐπὶ τῶν ἄλ-  
λων πεποιηκῶς τὰ μὲν κοινὰ δηλονότι ἔτη λαμβά-  
νων δωδεκάμηνα, τὰ δὲ ἐμβόλιμα τρισκαιδεκάμη-  
να, τὸ παρὲν συνεσήσατο κανόνιον, ἢ δὲ χεῖσις αὐ-  
τοῦ τοιαύτη.

\* Ἐχων τις ἐγνωσμένον, ὡς καὶ ἀνωτέρω, ἐπὶ  
τοῦ τυχόντος ἔτους τοῦς τε τῆς σελήνης κύκλους,  
καὶ τὸ τῆς κυριακῆς χαρακτηριστικὸν γράμμα, διὰ

μὲν τοῦ χαρακτηῆρος τῶν κύκλων τὸν πασχαλίον ὄρον ἐπὶ τοῦ κανονίου εὐρήσει, διὰ δὲ τοῦ προσκειμένου τούτω γράμματος παραβαλὼν αὐτὸ τῷ τῆς κυριακῆς χαρακτηρηζικῷ γράμματι, τὴν τοῦ Πάσχα εἴσεται ἡμέραν, τοσαύτας ἡμέρας τῷ πασχαλίῳ ὄρῳ προσθεῖς, ὅσα δὴ καὶ τὰ ἐξῆς τούτω ὑπάρχει γράμματα, μέχρι τοῦ τῆς κυριακῆς χαρακτηρηζικοῦ.



Κανόνιου τῶν Παγαλίων ὄρων κατὰ Διονύσιον, τῶ εὐρίσκειν ἐν τῇ ἡμέρᾳ ἑκάστου τῶν πρώτων μηνῶν ἐμπίπτει ἡ ἰδ'. τῆς ☉ κατ' ἑκάστον κύκλον τῆς ἐνεακαιδεκατηρίδος, γνησίμηνς ἐκ τῆς ἰδ'. κατὰ τοὺς Πθνακας.

I.	5. Ἀπριλίου.	D.
II.	25. Μαρτίου.	G.
III.	13. Ἀπριλίου.	E.
IV.	2. Ἀπριλίου.	A.
V.	22. Μαρτίου.	D.
VI.	10. Ἀπριλίου.	B.
VII.	30. Μαρτίου.	E.
VIII.	18. Ἀπριλίου.	C.
IX.	7. Ἀπριλίου.	F.
X.	27. Μαρτίου.	B.
XI.	15. Ἀπριλίου.	G.
XII.	4. Ἀπριλίου.	C.
XIII.	24. Μαρτίου.	F.
XIV.	12. Ἀπριλίου.	D.
XV.	1. Ἀπριλίου.	G.
XVI.	21. Μαρτίου.	C.
XVII.	9. Ἀπριλίου.	A.
XVIII.	29. Μαρτίου.	D.
XIX.	17. Ἀπριλίου.	B.



Περὶ τῆς ἐπὶ Γρηγορίου δεκάτου τρίτου πάπα ῥώμης γενομένης ἐπανόρθωσης τῆς τε Ἰσημερίας, ἔ τῶν χρονολογικῶν πινάκων.

Ὅτι μὲν ἐθρηρεύετο τοῖς ἀρχαιοτέροις τῶν δυτικῶν ἢ τῆ σωτηρίας Πάτχα πάνσεπτος ἔορτη, μέχρι τῆ χιλιοστῆ πεντακοσιοστῆ ὀγδοηκοστῆ δευτέρῃ ἔτους τῆς θείας ἐνανθρωπήσεως· ἐπεὶ δὲ τῷ χρόνῳ ἐφωράθησαν μὴ συνάδοντα ταῖς ἕρανίαις κινήσεσιν τά τε κατὰ τὰς Ἰσημερίας ἢ ἡλιακὰς τροπὰς, ἢ τὰ κατὰ τῆς σελήνης κύκλου ὑποτιθέμενα, ἐπανόρθωσίν τινα οἱ τῆς δυτικῆς ἐκκλησίας ἐπινενύηκασιν ἐπὶ Γρηγορίῳ γ΄. τοῦ τῆς πρεσβυτέρας ῥώμης ποντίφικος, διαμαρτάνοντας τῆ σκοπῆ ἀποδεικνύοντες τῆς χρονολογικῆς πίνακος, ἢ ἀναγκάως ἀπαιτῶντας τὴν ἐπανόρθωσιν· εἰ γὰρ, φασὶ, τῆ ἡλιακῆ δρόμου ὑπάρχον μέτρον ἀκριβὲς αἱ 365<sup>η</sup>, 6<sup>ω</sup>, ὡς περὶ ὑπὸ Σωσιγένης διώρισται, ἐπὶ τῆς αὐτῆς ἂν πάντως ἀπετελοῖτο ἡμέρας ἢ ὥρας διηνεκῶς ἢ Ἰσημερία· ἐπεὶ δὲ κατὰ τὰς ἀκριβεσέρας παρατηρήσεις τῶν ἀστρονόμων τὸ ἡλιακὸν ἔτος ἐξ 365<sup>η</sup>, 5<sup>ω</sup>, 59' συνέστηκεν, ἐπόμενον ἂν εἴη προλαμβάνειν τὴν Ἰσημερίαν ἑξῆκα πρώτοις ἑξηκοσίς τὸν κατὰ Σωσιγένην διορισμόν· ὡς εἰ ἂν ἐπίτινος ἔτος κατὰ μεσημβρίαν ὄντος τοῦ ἡλίου ἐν τῇ καΐ. δὸς εἰπεῖν τῆ Μαρτίῃ γένηται Ἰση-

μερία, ἐπὶ τῷ ἐφεξῆς τῷ ἔτους πρὸ μεσημβρίας  
 γενήσεται, ἥτοι πρὸ ἑνδεκα πρώτων ἑξηκοσῶν· ταῦ-  
 τα δὲ, ὡς καὶ ἡ ἐξ αὐτῶν διαφορά, εἰ καὶ βραχυτά-  
 τη, καὶ μέχρι τινὸς ἀνεπαίδητος, καὶ ἔδὲ πᾶσι προ-  
 φαῖς, ἀλλὰ προϊόντος τῷ χρόνῳ εἰς ὀλοκλήρους ἡ-  
 μέρας συμποσώθησεται· γνωσθήσεται δὲ ἔτω λο-  
 γισαμένοις· εἰτά 11', ἑνὸς ἔτους διαφορά, τὰ 1440,  
 ἥτοι μία ἡμέρα πόσων ἂν εἴη ἑτῶν διαφορά· καὶ εὐ-  
 ρεθήσεται διὰ τῆς πράξεως 131 ἑτῶν ἑγγίσα· ὁ-  
 θεν ἀρχομένοις ἀπὸ τῷ τριακοσιοστῷ εἰκοστῷ πέμπτου  
 ἔτους, ἐν ᾧ κατὰ τὴν κοινωτέραν δόξαν, ἢ ἐν νικαία  
 πρώτη συνεκροτήθη Ἱερὰ σύνοδος, καὶ ἡ Ἰσημερία  
 τῇ κα'. Μαρτίῳ συνέπιπτε, μέχρι τῷ χιλιοστῷ πεν-  
 τακοσιοστῷ ὀγδοηκοστῷ δευτέρῳ ἔτους τῆς θείας ἐαν-  
 θρωπήσεως, συνάγονται ἡμέραι δέκα· καὶ ἐπομένως ὁ  
 τῆς Ἰσημερίας δεκαήμερος ἀναποδισμὸς· ταῦτ' ἄρα  
 ἔκ ἂν ἐκτελοῖντο ἥ, τε ἑορτὴ τῷ Πάσχα, καὶ αἰ τῆς  
 ἐξημμεναί ἑορταί κατὰ τὰ ὑπὸ τῆς ἐν Νικαία συνόδου  
 θεσπιζόμενα· ὁ δὲ καὶ παραδειγματικῶς ἡμῖν ἐπι-  
 χειρεῖ τις ἀποδεικνύει τῶν περὶ τὰ τοιαῦτα δεινῶν καὶ  
 θερμοτέρων πρὸς τὴν διόρθωσιν· φησὶ γὰρ κατὰ τὸ  
 χιλιοστὸν πεντακοσιοστὸν ἔτος ἀπετελείσθαι τὸ Πάσχα  
 κατὰ τὸ προεκτεθέν κανόνιον τῇ ιθ'. τῷ Ἀπριλίου,  
 ἦσαν γὰρ ἐν τῷ τῷ ἔτει ἡλίας μὲν κύκλοι κ'. σε-  
 λήνης δὲ ιθ'. κυριακῆς δὲ χαρακτηριστικὰ γράμματα  
 ED, ἀλλ' ἔκ ἔχρην τῇ ἐξήθεισῃ ἡμέρᾳ τελεσθῆναι,  
 ἀλλὰ τῇ ιε'. Μαρτίῳ· ὅτι κατὰ τὴν ἀστρονομικὴν ἀκρι-  
 βειαν νημενία ἐγένετο ἐπὶ τῆς πρώτης τῷ αὐτῷ, καὶ ἡ ἀπ'  
 αὐτῆς ἀριθμημένη ιθ', ὡς ἔσα μετὰ τὴν Ἰσημερίαν τοῦ

Μάιος.	Ίούνιος.	Ίούλιος.	Αύγουστος.
1 b. II.	1 e	1 g. XIX.	1 c. VIII.
2 c.	2 f. XIX.	2 a. VIII.	2 d. XVI.
3 d. XIX.	3 g. VIII.	3 b.	3 e. V.
4 e. VIII.	4 a. XVI.	4 c. XVI.	4 f.
5 f.	5 b. V.	5 d. V.	5 g. XIII.
6 g. XVI.	6 c.	6 e.	6 a. II.
7 a. V.	7 d. XIII.	7 f. XIII.	7 b.
8 b.	8 e. II.	8 g. II.	8 c. X.
9 c. XIII.	9 f.	9 a.	9 d.
10 d. II.	10 g. X.	10 b. X.	10 e. XVIII.
11 e.	11 a.	11 c.	11 f. VII.
12 f. X.	12 b. XVIII.	12 d. XVIII.	12 g.
13 g.	13 c. VII.	13 e. VII.	13 a. XV.
14 a. XVIII.	14 d.	14 f.	14 b. IV.
15 b. VII.	15 e. XV.	15 g. XV.	15 c.
16 c.	16 f. IV.	16 a. IV.	16 d. XII.
17 d. XV.	17 g.	17 b.	17 e. I.
18 e. IV.	18 a. XII.	18 c. XII.	18 f.
19 f.	19 b. I.	19 d. I.	19 g. IX.
20 g. XII.	20 c.	20 e.	20 a.
21 a. I.	21 d. IX.	21 f. IX.	21 b. XVII.
22 b. IX.	22 e.	22 g.	22 c. VI.
23 c.	23 f. XIII.	23 a. XVII.	23 d.
24 d.	24 g. VI.	24 b. VI.	24 e. XIV.
25 e. XVII.	25 a.	25 c.	25 f. III.
26 f. VI.	26 b. XIV.	26 d. XIV.	26 g.
27 g.	27 c. III.	27 e. III.	27 a. XI.
28 a. XIV.	28 d.	28 f.	28 b.
29 b. XII.	29 e. II.	29 g. XI.	29 c. XIX.
30 c.	30 f.	30 a.	30 d. VIII.
31 d. XI.		31 b. XIX.	31 e.

Σεπ:έμβρ.	Οκτώβριος.	Νοέμβριος.	Δεκέμβριος.
1 f. XVI.	1 a. XVI	1 d.	1 f. XIII.
2 g. V.	2 b.	2 e. XIII.	2 g. II.
3 a.	3 c. XIII.	3 f.	3 a.
4 b. XIII.	4 d. II.	4 g.	4 b. X.
5 c. II.	5 e.	5 a. X.	5 c.
6 d.	6 f. X.	6 b.	6 d. XVIII.
7 e. X.	7 g.	7 c. XVIII.	7 e. VII.
8 f.	8 a. XVIII.	8 d. VII.	8 f.
9 g. XVIII.	9 b. VII.	9 e.	9 g. XV.
10 a. VII.	10 c.	10 f. XV.	10 a. IV.
11 b.	11 d. XV.	11 g. IV.	11 b.
12 c. XV.	12 e. IV.	12 a.	12 c. XII.
13 d. IV.	13 f.	13 b. XII.	13 d. I.
14 e.	14 g. XII.	14 c. I.	14 e.
15 f. XII.	15 a. I.	15 d.	15 f. IX.
16 g. I.	16 b.	16 e. IX.	16 g.
17 a.	17 c. IX.	17 f.	17 a. XVII.
18 b. IX.	18 d.	18 g. XVII.	18 b. VI.
19 c.	19 e. XVII.	19 a. VI.	19 c.
20 d. XVII.	20 f. VI.	20 b.	20 d. XIV.
21 e. VI.	21 g.	21 c. XIV.	21 e. III.
22 f.	22 a. XIV.	22 d. III.	22 f.
23 g. XIV.	23 b. III.	23 e.	23 g. XI.
24 a. III.	24 c.	24 f. XI.	24 a.
25 b.	25 d. XI.	25 g. XIX.	25 b. XIX.
26 c. XI.	26 e.	26 a.	26 c. VIII.
27 d. XIX.	27 f. XIX.	27 b. VIII.	27 d.
28 c.	28 g. VIII.	28 c.	28 e. XVI.
29 f. VIII.	29 a.	29 d. XVI.	29 f. V.
30 g.	30 b. XVI.	30 e. V.	30 g.
	31 c. V.		31 a. XIII.



νομικῶς Φάσκα, ἢ δὲ ἰε'. τῆς σωτηρίας Πάσχα, ἅτε  
 δὴ ἕσα πρώτη μετ' αὐτὴν κυριακὴ ὑπῆρξεν ἂν παρα-  
 σατική· ἐτελέσθη τοίνυν βραδύτερον ἢ ἔδει ἡμέρας  
 τριάκοντα πέτε· ἢ λαμβανομένης τῆς νομηνίας κα-  
 τὰ τὰς χρονολογικὰς πίνακας ἐπὶ τῆς ε'. Μαρτίου  
 ἐχρῆν τελεσθῆναι ἐν τῇ κβ'. ἵνα τοίνυν τὸ τοιοῦτον  
 ἐκκλίνωσι ἀτοπον, καὶ ἕτερόν τι ἀναγκαιῶς ἐπό-  
 μενα, οἷον εἰπεῖν, τὰς τῶν Ἰσημεριῶν ἑαρινῆς καὶ  
 Φθινοπωρινῆς, καὶ τῶν τροπῶν θερινῆς καὶ χειμερι-  
 νῆς προποδισμῶς, καὶ τῶν μὲν ἑαρινῶν ἑορτῶν εἰς  
 θερινὰς, τῶν δὲ θερινῶν εἰς φθινοπωρινὰς μετά-  
 βασιν, ἀφαιρέτεον εἶναι ἠγήσαντο τὴν γεγονῆσαν  
 προδήκην τῶν ἡμερῶν κατὰ τὴν πολιτικὴν ἀπαρίθ-  
 μησιν, καθ' ἣν τὸ πολιτικὸν ἡλιακὸν ἔτος μείζον εἶ-  
 ληπται τῆς ἀστρονομικῆς ἑξηκοσοῖς πρώτοις ἑνδεκα· τρι-  
 χῶς δ' ἂν γένοιτο ἢ τοιαύτη ἀφαίρεσις, ἢ ἐπὶ μιᾶς  
 τεσσαρακοετίας πάντων τῶν κοινῶν λογιζόμενων,  
 ἢ ἐν δέκα μισὶ δέκα ἡμερῶν παραλειφθέντων, ἢ  
 τελευταῖον ἐπίτινος τῶν μηνῶν ἅπαξ, καὶ τῶν δέκα  
 ὁμῶς παραλειφθέντων, ὃ δὴ καὶ ἔδοξεν ἅπασιν· ἀντ'  
 ὅτι ἐπὶ τῆς αφπβ'. τὸν Ὀκτώβριον μῆνα τῶν ἄλ-  
 λων προελόμενοι, ὡς ἔπολλας τὰς ἑορτασίμους ἢ  
 ἐπισίμους ἡμέρας περιέχοντα, καὶ διὰ τῆς ἑοσμίας  
 παραλλαγῆς κατὰ τὰς τῶν ἑορτῶν ἡμέρας ἐπάξοντα,  
 ἐν τῷ ἐπίτινῳ τὴν ἀφαίρεσιν τὴν ε'. ἡμέραν τοῦ  
 Ὀκτωβρίου ἰε'. τῆς αὐτῆς ὠνομάσαντες· τῆς δὲ γε-  
 νομένης συνέβη τὴν Ἰσημερίαν γενέσθαι ἐν τῇ κατ'  
 αὐτὰς εἰκοστῇ πρώτῃ Μαρτίᾳ, καὶ τὰς λοιπὰς ἑορτὰς  
 τελεῖσθαι, εἴ καὶ μὴ ἐν τῷ αὐτῷ χρόνῳ, ἐν ᾧ καὶ πρὸς



τερον· ἀλλ' ἔνγε κατὰ τὰς αὐτὰς ἡμέρας τῶν μηνῶν,  
 ἢ τὰς ὁμωνύμους ἐκείναις· ταῦτ' ἄρα καὶ θαυμά-  
 ζεται παρ' αὐτοῖς ἕτος ὁ τρόπος τῆς ἐπαινορθώσεως,  
 ἅτε ὁ ἢ ὅπως ἐκποδῶν ποιησάμενος τὰ προειρη-  
 μένα ἀτοπα, ἀλλά γε καὶ τὰς κλήσεις τῶν ἡμερῶν,  
 ἐν αἷς αἱ Ἰσημερίαι τὸ πρόθεον, καὶ τροπαὶ καὶ ἑορ-  
 ται ἐγίνοντο, διασώζων τὰς αὐτάς· μήτε τοῖς ὑπὸ  
 τῶν ἀρχαιοτέρων κειμένοις ἀντιφθεγγόμενος, καί  
 τοι ἐναλλάττων ταῦτα καὶ ἐπανορθύμενος· ὡς περ  
 γὰρ ἐπ' ἐπεινῶν ἐν τῇ κα'. Μαρτίη ἡ ἑαρινὴ ἦγετο  
 Ἰσημερία, ἕτω καὶ ἐν τοῖς καθ' ἡμᾶς χρόνοις κατ'  
 αὐτὴς ἐπὶ τῆς αὐτῆς ἡμέρας λογίζεται, τότε Πά-  
 σχα μετὰ τὴν Ἰσημερίαν ἀποτελεῖται· ἐπεὶ δὲ καὶ  
 τοῖς ἔπειτα χρόνοις τοῖς ῥωμαϊκοῖς ἔτεσιν ἔμελλον  
 χρῆσθαι, ἵνα μὴ καὶ τὴς μεταγενεσέρας, δίκην τῶν  
 προγενεσέρων, διορθώσεως δεησομένους εἰσώσῃ, δέ-  
 δοκται τὴν ἐκ τῶν 11'. συμβαίνουσαν προδήκην, καὶ  
 ἐν 400, ἔτεσιν εἰς 3η, 1<sup>ο</sup>, 20'. συμποσημένην δὲ ἀ-  
 φαιρέσεως τριῶν ἡμερῶν ἐφ' ἑκάστης τετρακοσαετη-  
 ρίδος κωλύσαι· διὸ ἐν τοσούτοις ἔτεσι τὰ τρία τῶν  
 ἐν αὐτοῖς ἐμπεριεχομένων ἑκατοσῶν ἐτῶν κοινὰ ἀν-  
 τι βισέξτων λογίζονται, μόνον δὲ τὸ τέταρτον βίσεξ-  
 τον· αὐτίκα γὰρ τὸ χιλιοσὸν ἑξακοσιοσὸν βίσεξτον τε-  
 τηρηκότες, τὸ χιλιοσὸν ἑπτακοσιοσὸν κοινὸν ἀντι βισέξ-  
 τω ἐλογίσαντο· λογίζονται δ' ἔτι καὶ τὸ χιλιοσὸν ὀκ-  
 τακοσιοσόν, καὶ τὸ χιλιοσὸν ἑννακοσιοσόν· τὸ δὲ  
 δισχιλιοσὸν βίσεξτον, καὶ ἑφεξῆς ὁμοίως· αἱ τοιαῦται  
 μέντοι γε ἀφαιρέσεις, εἰ καὶ ὅπως ἐν κωλύσῃ τὸν  
 τῆς Ἰσημερίας προποδισμόν, ἀλλὰ τὴν τάξιν ἀνατρέ-

πρὸς τῶν ἐν τῷ κανόνιῳ τῆ ἡλίου κύκλων χαρακτη-  
 ρηριστικῶν γραμμάτων· δι' ὃ ἐδέησεν αὐτοῖς ἐναλλά-  
 ξαι καὶ ταύτην, ἢ ἐπανορθώσασθαι· μέχρι γὰρ τοῦ  
 αφββ. ἔτις ἐν χρήσει ἦν αὐτοῖς τὸ προεκτεθὲν κα-  
 νόνιον, ἐν ᾧ ὁ α'. τῆ ἡλίου κύκλος δύο ἔσχηκε γράμ-  
 ματα χαρακτηρησικά τῆς κυριακῆς ἦτοι τὰ ΓΓ·  
 ἐπεὶ δὲ ἐν τῷ τῷ ἔτε ὑπῆρξαν ἡλίου κύκλοι 23,  
 καὶ γράμμα χαρακτηρησικὸν κυριακῆς τὸ Γ, πρό-  
 δηλόν ὅτι ἡ τῆ Ὀκτωβρίῳ ἐκείνῃ πέμπτη ἡμέρα  
 ὑπῆρχε παρασκευῆ, ταύτης δὲ λογιθείσης ιε'. με-  
 τέπεσε τὸ προσκείμενον τῇ ιε'. γράμμα τὸ ἐν τοῖς  
 πίναξι λέγω τὸ Α, εἰς τὸ σημαντικὸν εἶναι παρα-  
 σκευῆς, τὸ δὲ ἐξῆς τῷ β, σαββάτου, τὸ δὲ ἐ-  
 ξῆς τῷ β, ἦτοι τὸ γ, κυριακῆς· ὅθεν τῆ κγ'. κύ-  
 κλος κληρωσαμένου τὸ γ χαρακτηρησικὸν κυριακῆς,  
 τῆ δὲ κδ'. γὸ β, ὡς λήξαντος τῆ κγ'. εἰς παρα-  
 σκευῆν, τῆ δὲ κε'. ὡς ἐν βισέξτω ὄντος ἔτε τὸ αβ  
 τῆ κς'. τὸ Γ, τῆ κζ'. τὸ ε, τῆ κη'. τὸ δ ἐκλη-  
 ρώσατο ὁ α'. κύκλος τὰ cb, ἀντὶ τῆ γγ, συνέστητε  
 ὑπὸ τῶν νεωτέρων τὸ παρὸν κανόνιον, ὅπερ διήρκε-  
 σεν ἂν ἐπὶ πολὺ, εἰμὴ ἢ τῶν βισέξτων εἰς κοινὰ  
 μετάπτωσις ἀνέκοπτε τὴν αὐτῆ συνέχειαν· ἀλλὰ  
 τῆ χιλιοστῆ ἑπτακοσιστῆ ἀντὶ βισέξτων κοινῆ παρ' αὐ-  
 τοῖς λογισθέντος, μέχρι τῆς ὑπῆρξε τοῖς δυτικοῖς  
 χρήσιμον τὸ κανόνιον τῆτο· ἀπ' ἐκείνῃ δὲ μέχρι τι-  
 νὸς, ἄλλο, καὶ ἄλλο, ἄχρις ἂν γένηται ἐπὶ τὸ αὐτὸ  
 ἐπανάκαμψις, ἦν ἐν τῷ δισχιλιοστῷ πεντακοσιστῷ ἔ-  
 τει τῆς θείας ἐνανθροπήτεως ἀποδεικνύσιν γίεσθαι·  
 ἐπεὶ γὰρ τὸ χιλιοστὸν ἑπτακοσιστὸν ἔσχηεν ἡλίου κύ-

CB.	1.	A.	8.	F.	15.	D.	22.
A.	2.	GF.	9.	E.	16.	C.	23.
G.	3.	E.	10.	DC.	17.	B.	24.
F.	4.	D.	11.	B.	18.	AG.	25.
ED.	5.	C.	12.	A.	19.	F.	26.
C.	6.	BA.	13.	G.	20.	E.	27.
B.	7.	G.	14.	FE.	21.	D.	28.

κλον α'. πάντως γε δύο αὐτῶ ἀνήκεσι γράμματα  
 χαρακτηριστικὰ κυριακῆς ἦτοι τὰ CB, κοινὸν δὲ ἀντι-  
 βισέξτε λογισθέν, ἔσχε μόνον τὸ C, τὸ δὲ μετ'  
 αὐτὸ ἔτος, τὸ B, καὶ τὰ λοιπὰ τὸ ἀναλογῶν ἑκάστω·  
 διὸ καὶ ἕτερον συνέση κανόνιον διαρκέσον μέχρι τοῦ  
 χιλιοσῶ ὀκτακοσιοσῶ, ὅπερ εὐρήσεις ἐν τῷ β'. εἰχω-  
 τῶ ἐφεξῆς καθόλου κανονίῳ τῶν γραμμάτων· πρό-  
 σκεται δὲ τῷ α'. κύκλω ἐπὶ τῆς τῶ ἔτους ἢ τὸ C  
 μόνον, ἀλλὰ συνημμένον τῷ d. ὅτι εἰ καὶ ἐπὶ τῶ χι-  
 λιοσῶ ἑπτακοσιοσῶ εἰληπται μόνον τὸ C, λογισθέν-  
 τος κατ' ἐκείνης κοινῶ, ἀλλά γε ἐπὶ τῶ ἐξ αὐτῶ ἀ-  
 ριθμημένω κδ'. ἔτους, ἦτοι τῶ 1728, ὅπερ ὑπῆρξε  
 βίσεξτον, δύο γράμματα προσήκεσι τότε C, καὶ d.  
 τὸ μὲν, μέχρι τῆς κδ'. Φεβρουαρίου, τὸ δὲ, μέχρι τέλους  
 τῶ ἔτους· ἔχ' ὅτι ἐπὶ τῶ χιλιοσῶ ἑπτακοσιοσῶ δύο ἐν  
 χρήσει ἐγένοντο γράμματα, ἀλλ' ὅτι ἐν ταύτῃ τῇ  
 ἑκαντονταετηρίδι τῇ μέχρι τῶ χιλιοσῶ ὀκτακοσιοσῶ  
 διηκῆση, ἔστι τι ἔτος ἑσχηκὸς τὸ C, καὶ d χαρακτηρισ-  
 ριστικὰ κυριακῆς, ὡς τὸ 1728, οἷον ἂν εἴη, καὶ τὸ

Κανόνιον καθόλου των σοιγείων.

στίχος. α'. β'. γ'. δ'. ε'. ς'. ζ'.

1	b. c.	c. d.	d. e.	e. f.	f. g.	gg. a.	a. b.
2	a.	b.	c.	d.	e.	f.	gg. a.
3	gg.	a.	b.	c.	d.	e.	f. gg. a.
4	f.	gg.	a.	b.	c.	d.	e. f. gg. a.
5	d. e.	e. f.	f. gg.	a.	a. b.	b. c.	c. d.
6	c.	d.	e.	f.	gg.	a.	b. c. d.
7	b.	c.	d.	e.	f.	gg.	a. b. c. d.
8	a.	b.	c.	d.	e.	f.	gg. a. b. c. d.
9	gg.	a.	b.	c.	d.	e.	f. gg. a. b. c. d.
10	e.	f.	gg.	a.	a. b.	b. c.	c. d. e. f. gg.
11	d.	e.	f.	gg.	a.	b.	c. d. e. f. gg.
12	c.	d.	e.	f.	gg.	a.	b. c. d. e. f. gg.
13	a. b.	b. c.	c. d.	d. e.	e. f.	f. gg.	gg. a. b. c. d. e. f.
14	gg.	a.	b.	c.	d.	e.	f. gg. a. b. c. d. e. f.
15	f.	gg.	a.	b.	c.	d.	e. f. gg. a. b. c. d. e. f.
16	e.	f.	gg.	a.	b.	c.	d. e. f. gg. a. b. c. d. e. f.
17	c. d.	e. d.	e. f.	f. gg.	a.	a. b.	b. b. c. c. d. d. e. e. f. f. gg. gg.
18	b.	c.	d.	e.	f.	gg.	a. b. c. d. e. f. gg. a. b. c. d. e. f. gg.
19	a.	b.	c.	d.	e.	f.	gg. a. b. c. d. e. f. gg. a. b. c. d. e. f. gg.
20	gg.	a.	b.	c.	d.	e.	f. gg. a. b. c. d. e. f. gg. a. b. c. d. e. f. gg.
21	e. f.	f. gg.	a.	a. b.	b. c.	c. d.	d. e. f. gg. a. b. c. d. e. f. gg.
22	d.	e.	f.	gg.	a.	b.	c. d. e. f. gg. a. b. c. d. e. f. gg.
23	e.	d.	e.	f.	gg.	a.	b. c. d. e. f. gg. a. b. c. d. e. f. gg.
24	b.	c.	d.	e.	f.	gg.	a. b. c. d. e. f. gg. a. b. c. d. e. f. gg.
25	gg. a.	a. b.	b. c.	c. d.	d. e.	e. f.	f. gg. a. b. c. d. e. f. gg.
26	f.	gg.	a.	b.	c.	d.	e. f. gg. a. b. c. d. e. f. gg.
27	e.	f.	gg.	a.	b.	c.	d. e. f. gg. a. b. c. d. e. f. gg.
28	d.	e.	f.	gg.	a.	b.	c. d. e. f. gg. a. b. c. d. e. f. gg.
	1582.	1700.	1800.	1900.	2100.	2200.	2300.
	1600.			2000.			2400.
	2500.	2600.	2700.	2900.	3000.	3100.	3500.
			2800.			3200.	

Η' Μου Κύκλοι.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ: ΕΥΚΑΘΗΜΕΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΠΕΤΣΙΟΥ  
 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ: ΕΥΚΑΘΗΜΕΡΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΠΕΤΣΙΟΥ  
 ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2006



1700, εἰμὴ κοινὸν ἐλογίζετο· ταῦτ' ἄρα ἢ συνῆπται τὰ γράμματα εἰς ἔνδειξιν τῶν τῆς κυριακῆς χαρακτηριστικῶν γραμμάτων κατὰ τε τὸ ἔτος ἐκεῖνο ἢ τὰ ἀναλογῶντα αὐτῷ μέχρι τῆς χιλιοσῆς ὀκτακοσιοσῆς· ἐπεὶ δὲ τῷ 1800 ἔχοντι κύκλον ἡλίου ιζ'. ἀνήκσει τὰ dc, δοθήσεται δὲ μόνον τὸ d, ὅτι ἀντιβιτέξτε κοινὸν ὑπ' αὐτῶν λογισθήσεται, ἔσαι ἀπ' αὐτῆ ἐν χεῖρει τὸ ἐν τῷ γ'. εἰχῶ κανόνιον· ἀπὸ δὲ τῆς χιλιοσῆς ἐννακοσιασῆς τὸ ἐν τῷ δ'. ὅπερ διαρκείσει ἢ ἐπὶ τῆς δισχιλιοσῆς, ὅτι βίσεξτον τῆτο τὸ ἔτος ἢ κατ' αὐτὴς λογισθήσεται· μηδεμιᾶς δὲ διακοπῆς γενομένης χρησιμεύσει τὸ αὐτὸ κανόνιον ἀπὸ τῆς χιλιοσῆς ἐννακοσιοσῆς ἄχρι τῆς δισχιλιοσῆς ἑκατοσῆς· ἐπὶ τῆτος δὲ τὸ ἐν τῷ ε'. εἰχῶ, ἢ ἐπὶ τῆς δισχιλιοσῆς τετρακοσιοσῆς τὸ ἐν τῷ ζ'. ἀλλὰ τῆς δισχιλιοσῆς πεντακοσιοσῆς ἔχοντος ἡλίου κύκλον ιζ'. τῆτω δὲ προσκειμένων ἐν τῷ αὐτῷ κανονίῳ τῶν bc, εὐδῆλον ὅτι ἐν τῆτω τῷ ἔτει ἐπανακάμψουσι τὰ γράμματα ἐπὶ τὴν προτέραν τάξιν, ἢ ἔσαι αὖθις ἢ αὐτὴ τῶν κανονίων χεῖρις ἐξ ὑπαρχῆς.

Περὶ ἐναλλαγῆς τῶν χαρακτηριστῶν τῶν  
τῆς σελήνης κύκλων εἰς τὰς τῶν  
ἐπακτῶν.

Τῶν τῆς ἡλίου κύκλων μέχρι τῆς δὲ τὴν ἐπανόρθωσιν θεωρηκόσιν, ἐπόμενον ἂν εἴη, ἢ τῶν τῆς σελήνης διὰ τῶν ἐπακτῶν ὑπὸ τῶν νεωτέρων γενομέ-



ιην, ἰδεῖν· ἔσι δὲ τὸ κινῆσαν τέττις εἰς τὴν τοιαύτην  
 ἐπαπόρθωσιν ἢ ἐκ τῶν χαρακτήρων προσγυνομένη ἀ-  
 πάτη, κατὰ τε τὰς νεμηνίας ἢ πανσελήνους· τῆ γὰρ  
 σεληνιακῆ μηνὸς συγκειμέη ἐξ 29<sup>η</sup>, 12<sup>ο</sup>, 44', 3",  
 11", συμβαίνει μετὰ παρέλευσιν ἐννέα ἢ δέκα ἐτῶν  
 μὴ κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον γίνεσθαι αὖθις τὰς νεμη-  
 νίας ἢ πανσελήνης· ἀλλὰ θάττον, ἢ πρότερον 1<sup>ο</sup>,  
 27', 31", 55". τοσαύτη γὰρ ἡ διαφορὰ εὔρισκεται  
 τῶν ἐννέα ἢ δέκα ἐτῶν πρὸς τὰς διακοσίας τριάκοντα  
 πέντε μῆνας· ταύτης δὲ τῆς διαφορᾶς, ἐν τριακοσίοις  
 ἢ δυοκαίδεκα ἔτεσιν, εἰς ὀλόκληρον ἡμέραν ἠκούτης,  
 προβάσης τε ἐν τοῖς ἐμπροσθεν χρόνοις εἰς πλείους  
 τῶν τριῶν ἡμερῶν, ἔκετι κατὰ τὰς αὐτὰς ἡμέρας,  
 αἷς πρόσκεινται ἐπὶ τῶν πινάκων οἱ χαρακτῆρες, συ-  
 ἰέβαινον αἱ νεμηνίαί τε ἢ πανσέληνοι· ἀλλὰ τῇ πρὸ  
 ἐκάστης τέττων τῶν ἡμερῶν τετάρτη· ἐξῆν μὲν τὰς  
 κεχρημένους τοῖς πίναξιν ἐκτὸς ἀπάσης ἴσασθαι ἀ-  
 πάτης, ἢ τὴν ἐπισυμβάσαν λογιζομένους διαφορὰν  
 ἀπαραποιήτους τηρῆσαι τὰς χρονολογικὰς πίνακας, ἢ  
 ἐν τοσούτοις ἢ τοσούτοις ἔτεσιν ἐναλλάττοντας τὰς  
 τόπους τῶν χαρακτήρων ἀνακαινίζειν αὐτὰς· ἐπεὶ δ'  
 ἔμελλον αὐτοῖς ἐνια τῶν βισέξτων ἐτῶν κοινὰ λογι-  
 σθῆναι προϊόντος τῆ χρόνου, δι' ἃς εἴρηται αἰτίας, ἢ  
 ἑτέρας ἢν αὖθις χρεῖα τῶν χαρακτήρων ἐναλλαγῆς,  
 (ἢ γὰρ κατὰ τὴν πρώτην Μαρτίαν δὸς εἰπεῖν νεμηνία  
 βισέξτε τῆ ἔτους τυχόντος κατὰ τὴν δευτέραν ἔσαι,  
 εἶπερ κοινὸν λογισθῆναι, καὶ δυοῖν ἔσαι θάτερον ἢ τὰς  
 χαρακτῆρας πάλιν μετακινεῖν, ἢ κατὰ χώραν ἐῶντας  
 ἀπατάσθαι τῇ προτεραίᾳ διὰ τῆ ἐπὶ τῶν πινάκων

χαρακτήρος παρισανομένης τῆς κατὰ τὴν Β'. Μαρτίᾳ  
 γινομένης νεμηνίας) ἵνα μὴ ἢ ἄλλη γίνηται ἐναλλα-  
 γή, ἀπαλείψαι μὲν ἐκ τῶν χρονολογικῶν πινάκων  
 δέδοκται τοῖς δυτικοῖς τῶν τῆς σελήνης κύκλων τοὺς  
 χαρακτῆρας, ἀντεγχαράξαι δὲ τέτοις τῆς τῶν ἐπακ-  
 τῶν· τῆς γὰρ ἀπαξ γενομένης εὐχερῶς ἂν γένοι-  
 το ἐπὶ τῶν χαρακτῆρων τῶν ἐπακτῶν ἢ ἐναλλαγή τῶν  
 τῆς σελήνης κύκλων, ἢ ἢ τῶν νεμηνιῶν ἢ πανσελή-  
 νων εὐρεσις· ἀλλὰ τῷ τρόπῳ οἱ τῶν ἐπακτῶν χαρα-  
 κτῆρες τεταγμένοι εἰσὶν ἐν τοῖς χρονολογικοῖς πίναξιν,  
 εἰσόμεθα ἐκ τῶν περὶ τῆς τάξεως αὐτῶν ἑξηθησο-  
 μένων εἰσέπειτα· νῦν δὲ ὥρα εἰπεῖν περὶ αὐτῶν τῶν  
 ἐπακτῶν.

---