

πος ἦν ἀφέτης καὶ περιγενόμενος τόπος, σύν αὐτοφορίκεν χρόνουσ τῶν μέχρι τῆς ἀπαντήσεως μοιρῶν πεσόντα λαθυρόνταν, μετὰ τοσούτους δὲ καὶ σημερινοὺς χρόνους ὁ ἀναιρέτης, ἀδὲ τὸν τὸν ἀφέτη τόπον, τούτεσι ἀδὲ τὸν ἀναιτολικὸν ὅριζοντα προσήνεται, ὅταν δὲ ἐπ' αὐτῷ τῷ μεσημβρινοῦ, τὰς ἴδιας ὥρας τῆς σφαιρας αὐτοφορεῖς, εἰς οὐρανὸν ἐκαστον τμῆμα διέρχεται τῷ μεσημβρινοῦ. ὅταν δὲ ἐδάσκαλός τῷ μυτικῷ ὅριζοντος, εἰς οὐρανὸν ἐκάστη τῶν τῆς διασάσεως μοιρῶν καταφέρεται, τούτεσιν, εἰς οὐρανὸν αἱ διαμερίσαι ταῦταις αὐγαφέρονται. τῷ δὲ περιγενομένῳ τὸν αὐτομεκάτοντὸς αἱ τοῖς τε σὶ τούτοις ὄροις, δῆλον ταῖς μεταξὺ διασάσεσιν, οὐκ ἔθοι τῶν περικμένων αὐτοφορῶν ἢ καταφορῶν ἢ συμμεσυραγήσεων χρόνοις τοῖς ἐφαντίους τὸς πους οἴσουσιν ἀδὲ τὸν αὐτὸς τοῖς περιγενομένοις, αὐλαὶ διάφοροι. ὅμοιοις μὲν γαρ καὶ ὁ αὐτὸς τόπος ἔστιν, ὃ τῷ ὀμοίαν καὶ ἀδὲ τὰ αὐτὰ μέρη θέσιν ἔχων ἀλλα πέντε πεντέ ὥριζοντα καὶ πέντε τὸν μεσημβρινοῦ. ὅπου δὲ ἔγιναται πυμβένηκε τοῖς ἐφενδός οὐρανοῖς ἡμικυκλίου τῷ γεραφορίῳ δῆλον τομῶν, τοῦτε ὥριζοντας καὶ τῷ μεσημβρινοῦ, ὃν ἐκαστον κατὰ τὴν αὐτὴν θέσιν, ἵσην ἔγιναται τὴν ὥραν ποιεῖ*, διαδρόμοι περιάγνηται ποιεῖ τὰς εἰρημένας τομὰς, διέρχεται μὲν ἀδὲ τὴν αὐτὴν θέσιν καὶ οὕτως ὥριζοντα καὶ οὕτως μεσημβρινοῦ, σύν δὲ τῆς διελθόσεως τῷ λωδιακῷ χρόνοισι αὐτοῖσι ἐφέκαπερου ποιεῖ, τὸν αὐτὸν δρόσον κατὰ τὰς τρίτης δῆλον αὐτοσάσεων θέσις, σιδάνιον ἐκείνοις χρόνοις τὰς πρόσθιας αὐτοργάζεται. μία δῆλης ἡμέρα ἐστι τοιχώτης δῆλος ἔστι τε ἀναιτολικῶν ἐάν τε μεσημβρινῶν ἢ μυτικῶν ἐάν τε δημητρίων πνεύματος ὁ περιγενόμενος τόπος, καὶ αὐτόλεγον τῶν ἐπ' αὐτὸν φερόντων χρόνοις τὸν ἐπόμενον τόπον καταληφθήσεται. προσδιαλαχθόντες γαρ τὴν τε μεσουρανοῦ οὐρανὸν τῷ λωδιακῷ μετρῶν καὶ ἐπὶ τὴν τε περιγενομένην καὶ τὴν ἐπόμενην, πρότον μὲν συντόμεως τὰς τῆς περιγενομένης θέσιν, πόσας καὶ τοις ὥρασ αὐτέχνη τῷ μεσημβρινοῦ, αρθρήθμοντες τὰς μεταξὺ αὐτῆς τῆς μεσουρανούσης οἰκείως ἕτοι τέσσερες διαδρόμοι γῆν ἢ τέσσερες γῆν μεσουρανοῖ, ἐπ' ὥρας τῆς σφαιρας αὐτοφορεῖς, Σμερίζοντες εἰς τὸ πλανῆδος τῷ αὐτῆς τῆς περιγενομένης μοιρασ ὠραίων χρόνων, εἰ μὲν τέσσερες γῆν εἴησιν τοις μεριστοιν, εἰ δὲ τέσσερες γῆν τὴν τῆς νυκτὸς. ἐπειδὲ τὰ τὰς αὐτὰς καὶ τὰς ὥρας αὐτέχοντα τῷ μεσημβρινοῦ τμῆματος τῷ λωδιακῷ, καθένος οὐ πέντε αὐτοῦ γίνεται τὴν περιφερίων ἡμικυκλίων, δέκαστη λαθεῖν, μετὰ πόσιν οὐκ μερινούσης καὶ ἡ ἐπόμενον τμῆμα τὰς ισχις καὶ τοις ὥρασ αὐτέξεν τῷ αὐτῷ μεσημβρινοῦ τῷ περιγενομένη, ταῦτας γαρ διεληφθότες, ἐποιεῖ