

καὶ ταῦτα τὰ ἰβημέρια ψυχρὰ ὁ χειμερινὰ τυγχάνειν, καὶ ἐπὶ τὸν κατὰ
 διάμετρον συστηματισμὸν ἀσύμφωνον πρὸς ἀγαθοποιίαν εἶναι. Ὡς δὲ τὸ
 ζ' ὄντι δυνάτω καὶ ἔσθ' ὅτι τὸ κρόνον σφαιραν, ἐδόθη τὰ ἐχόμενα τ'
 πρὸ κήμενων πνδυματικά ὄντα καὶ γόνιμα ὅτε καὶ οἱ κατὰ τριγωνικ
 ῶ πρὸς τὰ φῶτα διάσασιν, ἢ πρὸς δὲ συμφώνον καὶ ἀγαθοποιού αἰματισ
 μὸν ἐφεξῆς ὅτι τὸ θ' ἔξερανθηκὰ μάλλον ὄντι τὴν φύσιν καὶ ἔσθ' ὅτι
 ζ' ἔχοντι τὴν σφαιραν, τὰ ἐχόμενα πάλιν ἐκείνων ἐδόθη δωδεκατημέ
 ρια τὴν ὁμοίαν ἔχοντα φύσιν ὅτε καὶ καὶ ὁ γ'. ἀκολουθῶς τῇ φθαρτικῇ
 καὶ * ποιότητι, τὴν τετραγωνον πρὸς τὰ φῶτα ποιῶντα διάσασιν.
 Ὡς δὲ τῆς γ' δυνάτω ὄντι ὁ δ' ἔσθ' ὅτι τὰ ἐχόμενα δύο ζώδια γονι
 μώτατα ὄντα, αὐτὰ καὶ καὶ ὁ γ', τηρούμενα τὴν συμφώνον τῆς ὁμογνώ
 νου διαστάσεως, καὶ ἐπειδὴ πρὸς ὅσον δύο ἰβημερίων ὁ ἀστὴρ οὗτος ἐφέκα
 περον το πλῆστον ἀφίσταται τὸ δ'. ἰδί τελεῖ δὲ τὸ ε' καὶ μὴδέποτε
 πλεον δωδεκατημερίου τὴν ἀπὸ τῆς δ' ἐφέκατόρα διάσασιν ποιουμένων
 καὶ ἔσθ' ὅτι μὲν εὖ δῆλοι ὄντι, συνέγνω δὲ μάλλον πῶς ἀμφοτέρων τῶν
 φώτων, τὰ λοιπὰ καὶ συνεχῆ τοῖς ἐκείνων οἰκοῖς ἐδόθη ἰβημερία τό τε τ'
 Π καὶ τὸ τῆς πγ.

Περὶ τριγώνων.

Ἡ δὲ πρὸς τὰ τρίγωνα συνοικέωσις τοιαύτη τις οὖσα τυγχάνει, ἐπει
 δὴ γὰρ τὸ τριγωνον καὶ ἰσόπλευρον αἶμα συμφωνότα τὸν ὅσον εἶναι
 τῶ, καὶ ὁ ζωδιακὸς ἔσθ' ὅτι τριγώνων κύκλων ὁρίζεται τοῦτε ἰσημερινοῦ καὶ τῶν δυν
 ο τροπικῶν, διαμερίζεται δὲ τὰ ἰβ. αὐτοῦ μέρη εἰς γ' ἰσόπλευρα. δ. ὦν δ' ἢ
 πρὸς τὸν ὅσον δὲ τὸ γ'. καὶ τὸ δ' καὶ τὸ γ', ἐκ τριγώνων ἀξέρενικῶν ζωδίων συ
 γκόμενον, ὁ οἶκος ἔσθ' ὅτι τὸ γ' καὶ τὸ δ' ἔσθ' ὅτι τὸ γ' καὶ τὸ δ' ἔσθ' ὅτι τὸ γ' καὶ τὸ δ'
 αἵρεσιν τὴν ἡλιακὴν οὗτος τὸ θ'. λαμβάνει δὲ αὐτοῦ τὴν πρῶτην οἰκοδεσπο
 τίαν ἡμέραν μὲν ὁ γ' νυκτὸς δὲ ὁ τὸ δ' διός. ὁ δὲ μὲν γ'. μάλλον πρὸς
 τὸ ἰσημερινῶ, ὁ δ' ἢ ἡλίων μάλλον πρὸς τὸ θ' ἡμερινῶ, ὁ δὲ γὰρ πρὸς τὸ θ' χειμε
 ρινῶ. γίνεται δὲ ὁ πρὸς τὸν μὲν τοῦτο τὸ γ' βόρειον, ἀπὸ τὴν τοῦ δι
 ὁς συνοικοδεσποτίαν, ἐπειδὴ πρὸς οὗτος γόνιμος τέ ὅσον καὶ πνδυματώδης, οἰκεί
 ως τοῖς ἀπὸ τῆς ἀρκτων ἀνέμοις. δὲ δὲ τὸν τὸ θ' οἶκον λαμβάνει μίξιν τὸ
 λιβός, καὶ συνίσταται βορρὸς λιβυκόν. ἐπειδὴ πρὸς ὁ τὸ θ' τοιούτων ὅσον πνδυ
 μάτ' ποιητικὸς ὅσον τὸ τὴν τῆς αἵρεσιν, καὶ τὴν τὸ δ' οὐσιῶν τελελυμένων. δ'
 δὲ δὲ τε