

ἔχει ἡ ΓΑ πρὸς [τὴν] ΚΓ ἢπερ ἡ ΜΚ πρὸς [τὴν] ΑΡ.  
 Ὃν δὲ λόγον ἔχει ἡ ΑΓ πρὸς [τὴν] ΓΚ, τοῦτον ἔχει τὸ  
 ἀπὸ τῆς ΑΒ πρὸς τὸ ἀπὸ τῆς ΒΚ · δῆλον οὖν ὅτι μείζονα  
 λόγον ἔχει τὸ ἥμισυ τοῦ ἀπὸ τῆς ΑΒ, ὃ ἐστὶν ἴσον τῷ  
 5 ἀπὸ ΑΡ, πρὸς τὸ ἀπὸ τῆς ΒΚ ἢπερ ἡ ΜΚ πρὸς τὴν διπλα-  
 σίαν τῆς ΑΡ, ἢ ἐστὶν ἴση τῇ ΛΝ · μείζονα ἄρα λόγον  
 ἔχει καὶ ὁ κύκλος ὁ περὶ διάμετρον τὴν ΖΘ πρὸς τὸν  
 κύκλον τὸν περὶ διάμετρον τὴν ΒΔ ἢ ἡ ΜΚ πρὸς [τὴν] ΝΛ.  
 Ὡστε μείζων ἐστὶν ὁ κῶνος ὁ βάσιν μὲν ἔχων τὸν περὶ  
 10 διάμετρον τὴν ΖΘ κύκλον, κορυφὴν δὲ τὸ Ν σημεῖον, τοῦ  
 κῶνου τοῦ βάσιν μὲν ἔχοντος κύκλον τὸν περὶ διάμετρον  
 τὴν ΒΔ, κορυφὴν δὲ τὸ Μ σημεῖον · δῆλον οὖν ὅτι καὶ τὸ  
 ἡμισφαίριον τὸ κατὰ τὴν ΕΖΘ περιφέρειαν μείζον ἐστὶ τοῦ  
 τμήματος τοῦ κατὰ τὴν ΒΑΔ περιφέρειαν.

