

„ parla de li circuli nientedimen quello medemo e nelli corpi spe-  
 „ rici. Ancora la misura de la terra cioe dela superficie inferior  
 „ e stada cussi limitada non perche li cosmographi over mesura-  
 „ dori del mondo abiano a parte a parte tuta la terra mesurada.  
 „ anzi ayendo in questa nostra parte habitada mesurado quanta  
 „ parte de terra corresponde ad uno grado in cielo multiplicando  
 „ tal parte de terra per 360. che sono i gradi del cielo ano limita-  
 „ do la misura de la circumferentia over superficie de la terra per  
 „ la qual cosa noto e che tal dimension presuppone che tuta la  
 „ predicta circumferentia de la terra habi equal distantia dal me-  
 „ zo del mondo a questa parte ne la qual nui habitemo la qual es-  
 „ sendo elevada da la superficie de laqua seguita chel dicto nume-  
 „ ro de misura de la terra sia mazor over almen equal cum la di-  
 „ mension de la circumferentia de laqua. E piu oltra concludendo  
 „ che lo elemento del fuogo e solamente mazor de la terra 100 fia-  
 „ de. la qual conclusion manifestamente contradice ala regola geo-  
 „ metrica sopra dicta et al parlar vulgar prescripto. „  
 47. L'altra nota poi, ed ultima, è la seguente:

*Come la terra supposita al equinoctial et a la torrida zona  
 e habitabile. Rubrica.*

„ La terra che e suposita al circulo equinoctial se puo habitar. zoe  
 „ in quella parte de la terra non e tanto calor che inpaci la huma-  
 „ na habitation e questo se conclude e provasse per raxon natural.  
 „ e prima perche li philosophi hano diviso la terra habitabile a nui  
 „ nota e manifesta in septe clima. El primo di qual e ne la torrida  
 „ zona. zoe tra el tropico de cancro et el circulo equinoctial. Onde  
 „ essendo in quella parte della torrida zona mazor caldo de quello  
 „ e sotto el circulo equinoctial seguita de neccessita che se esso pri-  
 „ mo clima che e ne la dicta parte de la torrida zona se habita ne  
 „ in quello non inpaci grandezza de calor che non se possi habitar  
 „ etiandio sotto lequinocial dove e men caldo se puo habitar. Ma  
 „ che sotto el dicto equinoctial sia men caldo che nel primo clima  
 „ se prova perche la caxon che fano eccesso de caldo ne laiere e  
 „ la terra sono prima quando el sol passa de directo sopra quel  
 „ luogo. onde i razi suo sono perpendicular e per consequente es-  
 „ sendo reflexi se unisse cum i primi directi e perche la virtu uni-