

## HYPSCLES

by FRANCIS J. CARMODY  
(University of California)

### I. DE ASCENSIONIBUS. 1. Gerardus Cremonensis.

Author : active about B. C. 146, at Alexandria. See Pauly-Wissowa 9.1, 427-433 ; Susemihl I 759-761 ; Christ-Schmid, Part II 1, 279. See also Euclid, *Elementa*, book 14, attributed to Hypsicles.

#### I. DE ASCENSIONIBUS

Greek : edition by C. Manitius (Dresden 1888), and with the Latin, edit. by J. Mentelius (Paris 1657). An integral part of Theon's Alexandrine Corpus, see Theodosius, *De Sphaera*.

Arabic : by Qusta b. Lûqâ, an integral part of the Arabic Corpus, see Theodosius, *De Sphaera*.

##### 1. Gerardus Cremonensis

Text : based on the Arabic of Qusta b. Lûqâ.

Title : Liber Esculei de ascensionibus.

[*Inc.*] : Si fuerint quotlibet quantitates quarum numeratio sit par continue et fuerit augmentum aliarum super alias equale, fueritque prima earum maior... (*Demonstr.*) : Cuius exemplum est ut ponam quotlibet quantitates que sint AB BG GD DE EZ ZH quarum numeratio...

[*Expl.*] : ... et scitur quod superfluum ascensionum partium 30 que sunt uniuscuiusque signorum super se adinuicem est 13'' et 20'', ergo patens est quod ascensiones cuiusque signorum sunt note secundum modum quo operati fuimus.

##### *Manuscripts :*

Basel, Univ., F II 33, s. xiv, 64-65<sup>v</sup>.

Paris, B. N., lat. 9335, s. xiv, 22-23.

Paris, B. N., lat. 16648, s. xv, 102-105.

##### *Edition :*

1657, Paris, Cramoisy (G.-L., in *Damiani philosophi Heliodori Larisaei de Opticis*).

*Biogr.* See Alexander II 1 and Autolycus II 1.