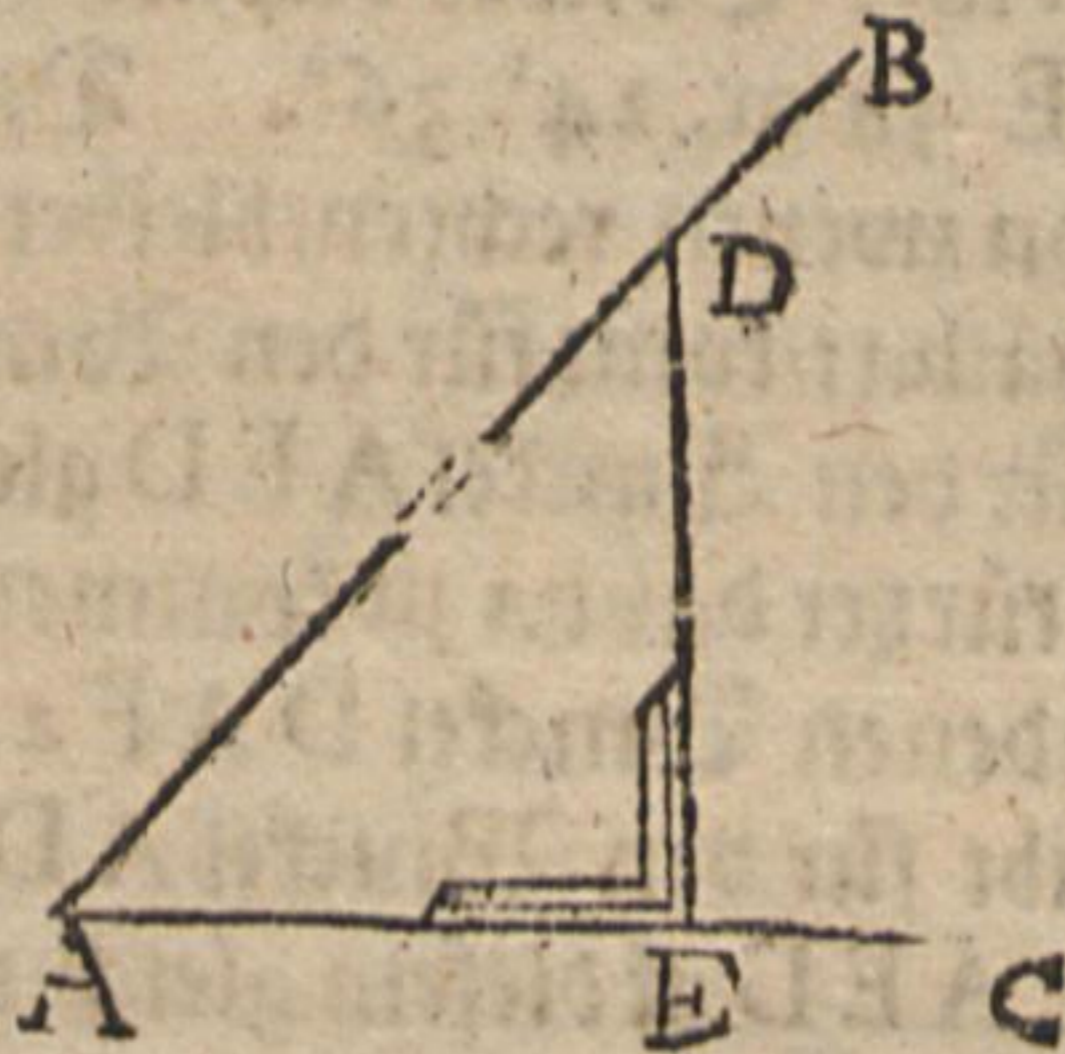


einen am ersten haben / so setze es solcher Gestalt in die Regel. Sprich : wie sich verhält $DF. 4^{\circ}. 1'$. gegen dem ganzen Sinu 1000000. also verhält sich $DA 10^{\circ}$. gegen der Secanten des Winkels ADF als 243902. gibt in den Tabulis Secantium $65. gr. 47'. 42''$. ist also der Winkel AEF (per constructionem) ebenmäßig $65. gr. 47'. 42''$. Und der dritte Winkel / als DAE das Complement zu zweyen rechten $48. gr. 24'. 36''$. gleich wie zuvor.

XVII.

Eines Winkels Größe in Graden und Minuten / mit einem gemeinen Winkelmaß zu finden.



Der Winkel sey beschlossen / dessen Größe man zu suchen begehret / mit AB und AC .

Wiß von A nach C deines Gefallens / so viel Ruthen du wilt : (allhie soll in Acht genommen seyn) das End bezeichne mit E . Auf den Puncten E setz das Eck des Winkelmaß / daß die eine Seiten desselben mit EA eintriffet. Ziehe von E nach der andern Seiten des Winkelmaß ein Linten / so AB die andern Seiten / die

den