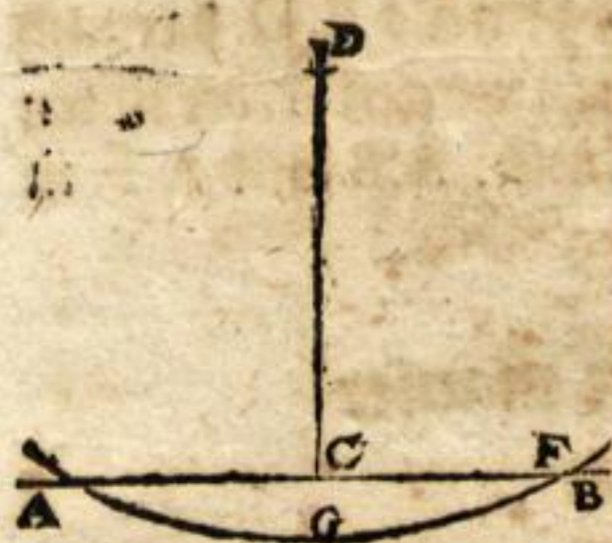


Beschreibung der SonnenUhren.



Es ist ein Linien fürgenommen A. B. Der Punct aber aufferhalb sey D. Nun soll ich auß dem D. auß die lini A. B. ein Wagrechte linien fallen lassen/dem thue ich also / Ich stell ein Cirkel mit einem Fuß in Puncten D. vnd den andern streck ich etwas über die linien A. B. hinauß/ ohngeferd in puncten G. vnd reiß also ein Cirkel riß / über die Linien A. B. so wirt die Linien A. B. durchschnitten in den Puncten E. F. Nun such ich das mittel / laut der ersten auffgab zwischen E. vnd F. dasselb sey C. vnd zeuch alsdann C. vnd D. mit einem graden riß zusammen/so hab ich die linien so ich begehrt hab.

4. Ein sehr lange Scheidtrechte Linien / mit einem kurzen Lineal zuziehen.

Ich hab ein Richtscheidle A. damit soll ich ein sehr lange gerade linien reißen/dem thue ich also / Ich reiß erstlich mit hilff des Lineals A. ein Linien so lang ich mag sey B. C. darnach nimmb ich ein Cirkel auß einander gethan ohngeverd / vnd setz den mit einem Fuß in Puncten C. vnd reiß mit dem anderen Fuß gegen dem B. ein Cirkelriß E. N. D. darnach halt ich den Cirkel unverruckt vnd setz ihn mit einem Fuß in Puncten N. vnd reiß mit dem anderen ein Bogen / D. C. E. diese zwen Bögen durchschneiden einander in den zweyen Puncten D. vnd E. darnach streck ich den Cirkel auß einander ohngeverd in der weite des Richtscheidts A. vnd setz den mit einem Fuß in den Puncten D. vnd reiß mit dem anderen Fuß ein Bogen sihe F. darnach setz ich den Cirkel unverruckt in Punct E. vnd reiß mit dem anderen den Bogen G. demnach setz ich den Cirkel in den Puncten / in welchem die zwen Cirkelbögen ein andern durchschneiden / vñ stich auß beyden seytten mit dem anderen Fuß puncten / als da sind F. G. spaß darnach den Cirkel widerumb auß ein andern / ohngeferd in der weite des Richtscheidtlinis A. vnd setz den in Punct F. mit dem anderen reiß ein Bogen H. demnach versetz ich den Cirkel in den Punct G. vnd reiß