

mit einander machen / von der vorigen Capital auff / so kommt die andere Figur: Seiten bekant / messet die Keellinie ad machet die Flanc mit ihrer Länge / ziehet ce und messet an der Cortinen Länge ; Hier ist zu mercken / daß ob gleich beide facen einander nit gleich / dennoch aber an der Spizen c ja auch mit ungleichen Winckelen beyeinander seyn müssen / damit des Bollwercks Spitze nicht geschwächet werde / deshalb die Figur: Seiten des kleinern halben Bollwercks von a. bis b. hinauß gerucket wird.

9. Wann aber an eine Bestung auff ein Eck derselben wo ein Thurn / oder Rondel erbauet worden / ein Bollwerck solte angehengt werden / wegen des alten Wassergrabens aber weder Flanc noch Capital zu messen sind / hier machet es also : Messet das Cortin: Stück bf stellet das Instrument dahin / und stecket den Winckel ab über den Graben / den Stringens mit der Cortinen machet hier 150. gr. messet ferner der Cortinen ganze Länge bis in a. daselbst richtet einen perpendicular auff / dieser schneidet die zuvor außgesteckte Stringentem durch in g. welcher Durchschnit das Schulter Eck ist / und der facen Anfang / messet gh der facen Länge / darauff stellet das Instrument in h. und traaget den ganzen Bollwercks Winckel auff die ander Seiten / messet der andern facen ihre Länge ab / und machet von der andern Keel: Linie abermal einen perpendicular, dieser giebt die Flanc, und ist die Probe dieses Abstecks in diesem perpendicular, wann er in das Ende der facen eintrifft.

10. Eine andere Beschaffenheit aber hat es mit dem Absteck eines Bollwercks / so in einen Morast / oder See soll geleyet werden / da gar keine Linie zu messen ist / da ist dieses der richtigste Weg / wie num. 10. weiset : Zihet auff dem Abriß der facen des projectirten Bollwercks cd. eine parallel mn. messet ab das Maß recht wincklicht auß mn. ist 15. Rutten / und setzet Stangen / diese geben die verlängerte facen, soiches verrichtet auch von der andern Seite des Bollwercks / so schneidet sich der Bollwercks Punct c durch. Die Flanc wird ebenfals mit zwey parallelen gesucht in rechten Winckeln eb. op. Wie dieses alles ferner zu ordnen / davon giebt der Abriß weitere Information, wornach ein jeder / der nur die geringste Wissenschaft hat / sein Absteck führen kan.

Das