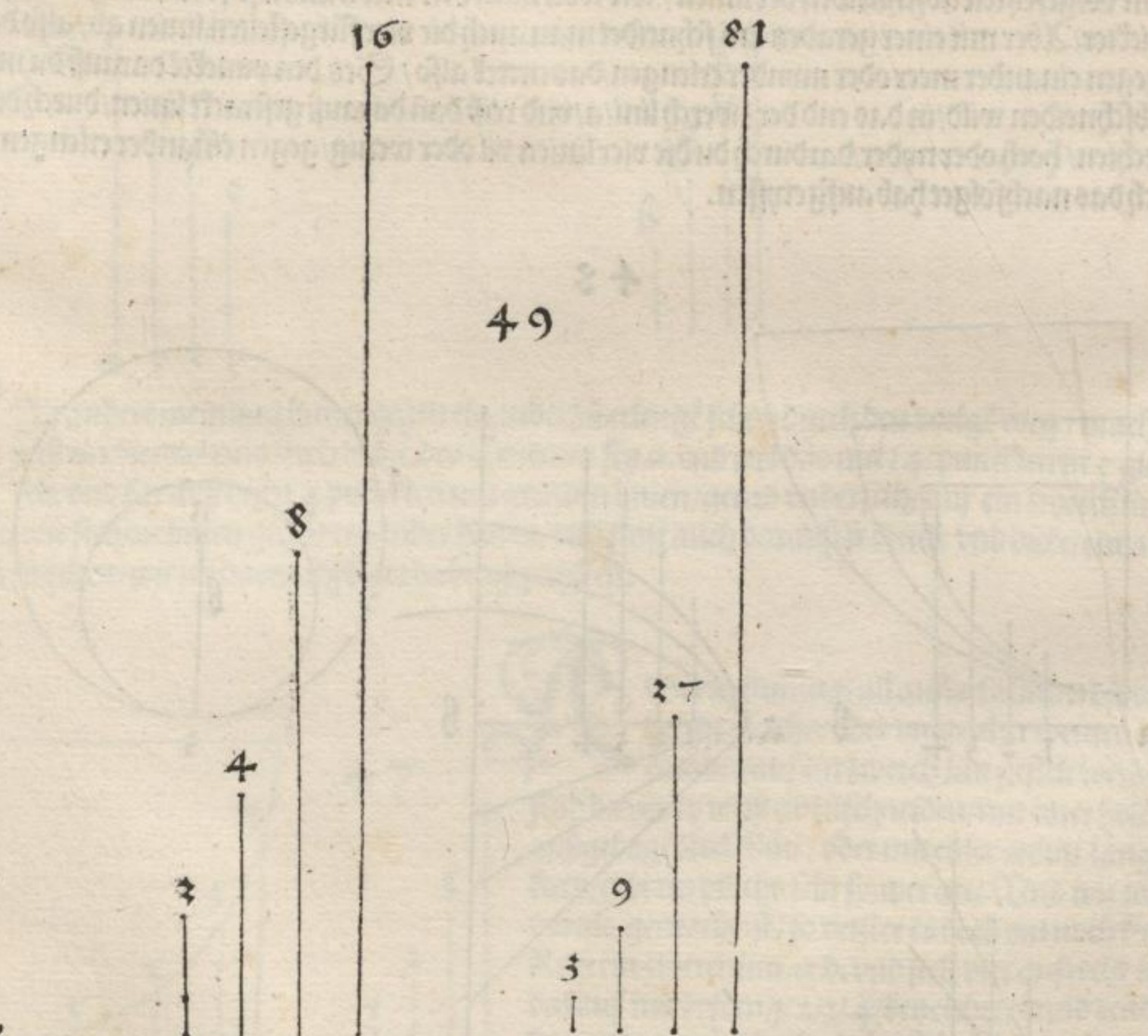


Die geraden linien/die gegen einander abgeschnyttten werden / die sind dreyerley art/ die zwey
 erley geschlecht macht man durch zal/die ersten durch ein gerade zal der wurzel ist / 2 / die an
 der durch ein vngerade zal der wurzel ist / 3 / Darnach halten sich die linien einer solchen maß
 gegen einander die man durch die zal mit mag auß sprechen/dise drey ding verstee also/ Zum ersten setz
 vier linien neben einander/vnd brauch dich in der abteilung der geraden zal/die erst lini halt. 2. die an
 der. 4. die drit / 8 / die viert / 16 / Aber die vngeraden andern vier linien/die erst helt. 3. die ander / 9 / die drit
 27 / die viert / 81 / Also mag man die gerad vnd vngerad zal in bederley geschlecht der linien meern oder
 myndern vnd nit alweg doppel gegen einander brauchen/wie das ein ytlicher der ein wenig rechnen
 kan leichtlich versteeen wirdt / Man mag auch mit einer einfachen zal durch die linien steigenn/ Aber
 wie man die linien die man durch die zal mit teylen kan / teylen soll / ist in der negsten fordern figur an
 gezeigt/vnd die zweey geschlecht der geraden vnd vngeraden zal in linien zu brauchen / hab ich vnder
 angerissen/der mügen sich auch die Steinmessen gebrauchen in den außzügen/ Auch mag man die
 se linien lenger vnder sich hynab zuehen auf ein zwerch lini so halten sie sich aber anderst dann vor/ ges
 gen einander.



Tem wenn du zwü lini hast ein lange vnd ein kurze/vnd wille ein dritte vnd kürzeste darzu fin
 den die in vergleichlich sey/ Also wie sich die zwü färgegeben linien/die kürzer gegen der lengerē
 helt/das sich auch die new erfunden vnd mynst gegen der mittlern auch also halt/dem thū also/
 Stoß die zwü linien die lang vnd kurz/nach der leng ober zwerch an eynander / vnd heb bey der langē
 an vnd bezeichnen jr beder leng/a/b/c/Darnach nym die leng der kürzern lini/b/c / vnd setz sie mit dem
 puncten/b/in den puncten/a/vnd neig sie mit dem puncten/c/woll nyder gegē der zwerch lini/a/b/c