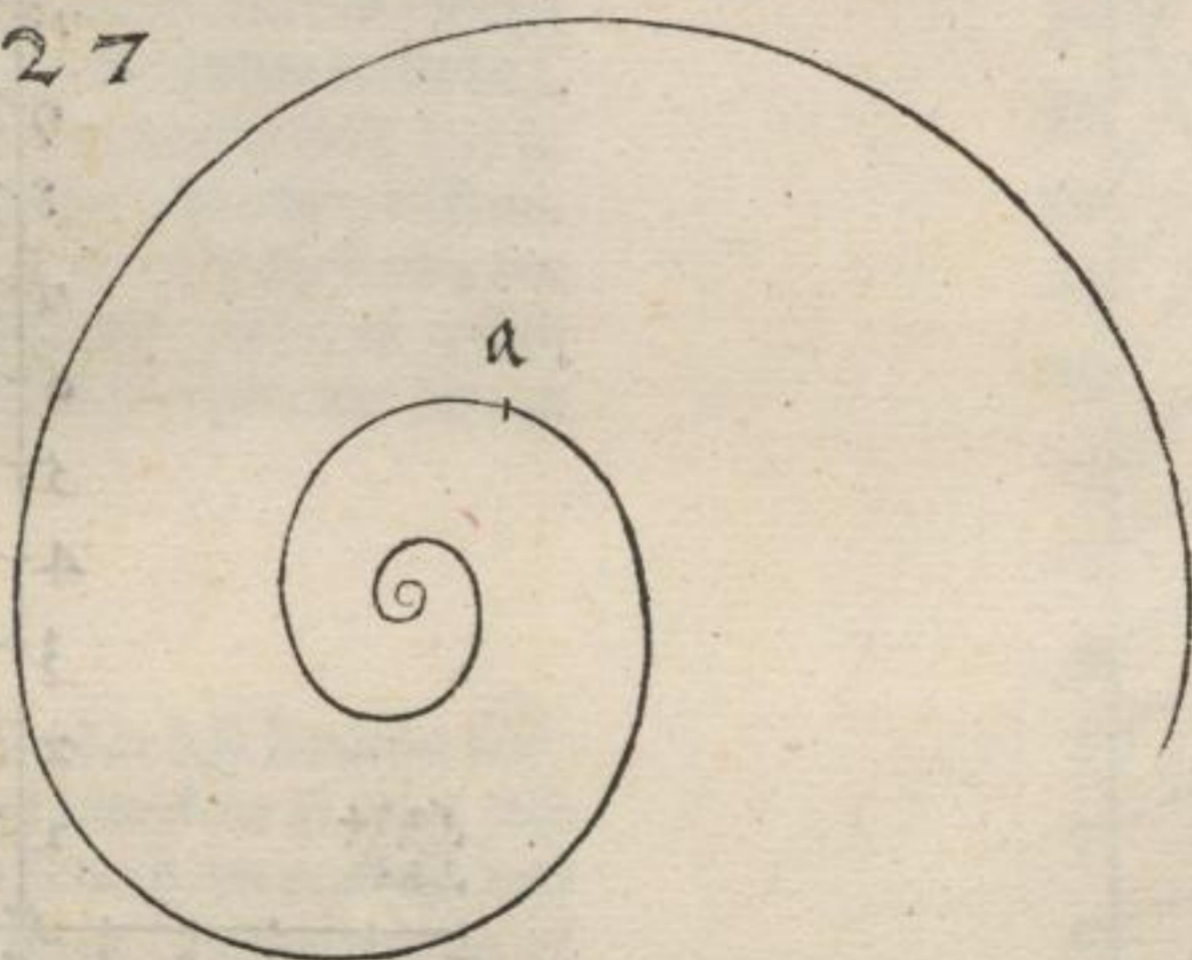


ober lini. a. b. in all puncten. $2/3/4/2^e$. also in eyn vnentliche zal / so neyge sich dise ortlini stetiglich /
 neher zu der barlini / c / d / vñ macht für vñ für eyn engern winckel / darumb das sie stet neher zu der an-
 dern laufft / vñ komen doch ewiglich nymmer meer zú samen / wie ich das hie vñden hab auffgerissen.



S mag ein ewige lini erdacht werden / die da stetiglich zu ein Centrum eynwarts / auch an
 dem andern teyl in die weyten ober einander laufft / vñ nymmer mehr zu keym end kombt / Di-
 se lini kan man mit der hand der vnentlichen grösse vñ kleine halben nit machen / Dann jr
 anfang vñ end so sie nit sind / ist es nit zu finden / das fast allein der verstand / Aber ich will sie vñden
 mit ein anfang vñ end / so vil dan möglich ist anzeigē / Ich heb an bey ein puncten. a. vñ zeuch dise
 lini zirkelsweis hynein / als solt sie zu ein Centru lauffen / vñ so offft sie in eynander laufft / brich ich der
 weiten zwischē der lini ein halbtteil ab / des gleichē thū ich / so ich mit der lini vom .a. heraus laufft / so offft
 ich mit jr ober eynander laufft / so offft gib ich der lini eyn halbtteil zu / von der weyten / Also laufft dise lini
 ye lenger ye enger hynein / vñ lenger ye weyter heraus / vñd kumbt doch nymmer meer zu keim ende /
 weder hynein noch heraus wie ich das zúerstehen hie vñden hab auffgerissen.

27



S Denach will ich aber ein breuchliche lini lerē machē / die sich einen sondern weg beugt / Erstlich
 mach ein zwerch lini. c. d. die theyl mit 9 puncten in 10 gleiche felt / vñ auff den mittel punct-
 ten 5 stel eyn auffrechte lini / zu gleichen wincklen die sey oben. a. vñden. b. Dise lini. a. b. / theyl
 mit 19 puncten in 20 gleiche felt / vñ heb von vñden an zu zelen ober sich / $1/2/3/2^e$. Darnach nym eyn
 richescheyt vñd stich die leng b. d. / darauff / diser leng end. bezeichnen mit / e. f. / mit diser leng werden alle
 puncten der krumen lini anzeigē die man hie machen will oder soll / Darnach nym eyn theyl auß b. d.
 vñd teyl in 3 gleiche felt / mit der selben drittel eynem / erlenger den fürgenomen theyl / vñd nym eyn
 zirkel thū in auff so weyt diser erlengt theyl ist / vñd behalt in stett / vñd miß also mit / sey in mit dem eyn
 fuß in den puncten. d. vñd mit dem andern fuß reiß ein rundes zirkeltrum ober sich / Darnach nym
 C