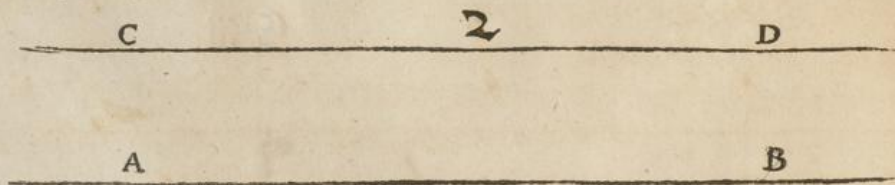


# Der ander Theil von der Perspectiff.

**W**IE du inn dem ersten Theil bist gelehrt worden des Puncten halben zum abtheilen/ also mustu auch in der Perspectiff am ersten des Augpuncten acht nemen/denn ohn den puncten kanstu nichts in die Perspectiff bringen/ diesen puncten magstu nach deinem gefallen hoch oder nider stellen/ wie du wilt/wie ich es dir dan hernacher weisen wil/ In disen puncten lauffen alle linien/so in der Perspectiff gebraucht werden zum versängen/vnd wil dir in hieher also verzeichnen:

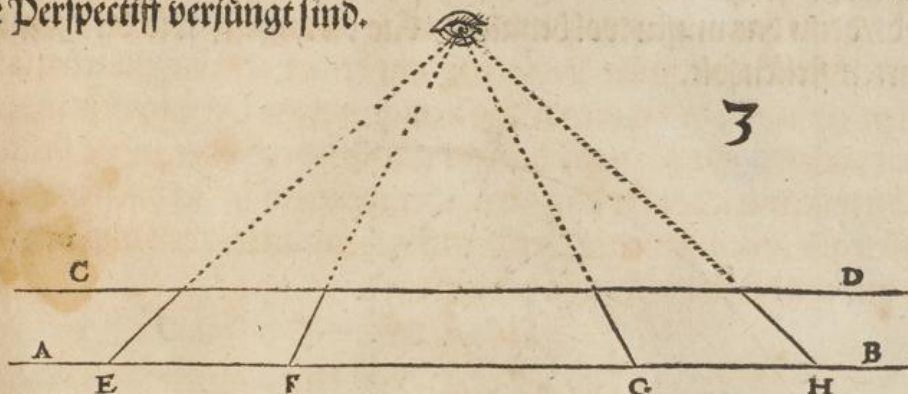


**W**EN aber so du etwas in der Perspectiff wilt machen / mustu zum ersten den grundt haben darauff du das stellen wilt/ So du in die Perspectiff wilt bringen an statt des Erdtrichs oder Bodens/ so mache zum ersten ein zwerglinien/ die bezeichnen mit A. B. das ist die förder linien des Erdtrichs oder grundts / an diese linien werden alle puncten gestellt des dings so in die Perspectiff soll gebracht werden/ darnach mustu noch ein zwerglinien haben/ die in gleicher weite stehet von der ersten / die bezeichne mit C. D. das ist die hinder linien des grundts / diese zwo linien geben dir den grundt/ darauff du das so du in die Perspectiff wilt bringen/ stellen kanst/ wie ich dir es dan hie auch hab auffgerissen.

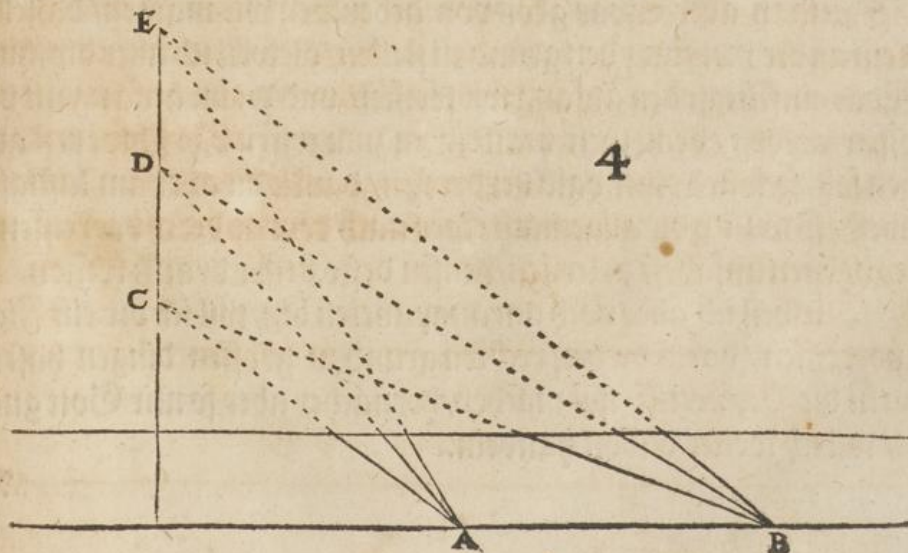


Ich wil

**I**ch wil dir diese zwo grundlinien wider auffreissen/ vnd an der  
 fördern grundlinien A. B. wil ich 4. puncten stellen/ die sind ge-  
 zeichnet mit E. F. G. H. vnd wil den augpunctē in zimlicher höhe miten  
 drüber setzen/ vnd den auß den 4. puncten in augpuncten linien ziehen/  
 so beschliessen die 2. punctē E. H. an den zwo grundlinien A. B. C. D.  
 ein grosse grundt vierung/ vnd die 2. puncten F. G. ein kleine/ die also in  
 die Perspectiff versünge sind.

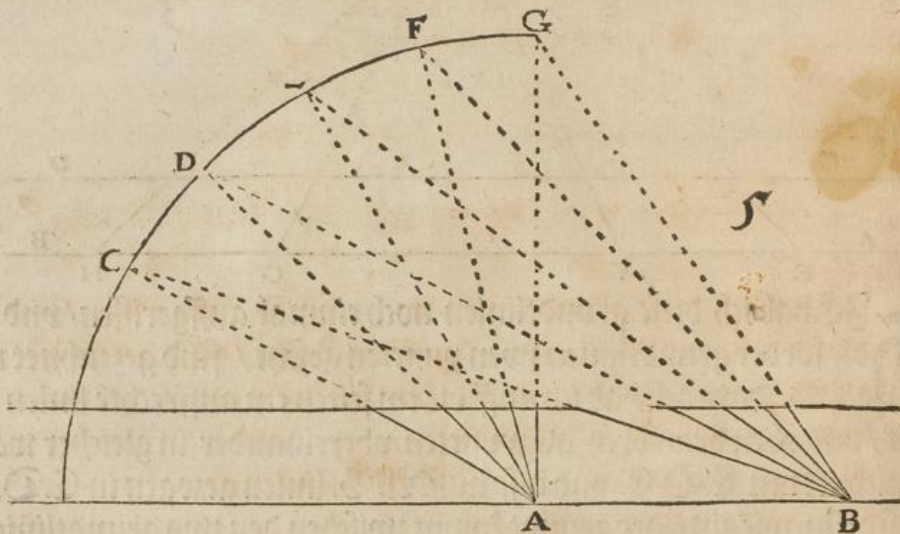


**H**ab ich diese grundlinien noch einmal auffgerissen/ vnd an  
 die fördern grundlinien zwen puncten gesetzt / sind gezeichnet mit  
 A. B. darnach hab ich auff die ein seiten ein auffrechte linien ge-  
 stellt / vnd oben dran drey augpuncten vbereinander in gleicher weite  
 gezeichnet mit C. D. E. vnd also auß A. B. linien gezogen in C. D. E.  
 da sihestu/ wie ein seder grundt kompt zwischen den zwo grundlinien/  
 denn da mustu sehen/ wie du den augpuncten stellest/ daß du das/ so du  
 in die Perspectiff machen wilt/ am lieblichsten sihest.



## Von der Perspectiff.

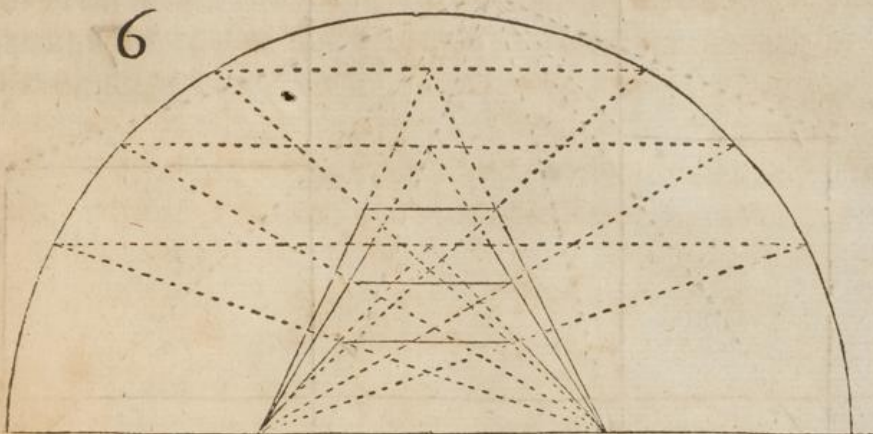
**A**ls ein ander meinung hab ich diese grundlinien auffgerissen/ vnd hab auß dem puncten A. ein quadranten/ oder ein viertheil eines Circels/ gezogen/ vnd darein 5. aug puncten in gleicher weite von einander gestellt/ die sind gezeichnet mit C. D. E. F. G. vnd hab darnach auch auß den puncten A. B. in diese aug puncten linien gezogen/ damit du auch siehest/ wie ein jeder grund zwischen den zweyen grundlinien wirdt/ denn das mustu wol behalten/ das du wissest/ wie du die aug puncten stellen solt.



**D**iese augpuncten so ich dir biß hieher hab vorgemacht/ dienen mir zu kleinen dingen/ das man in die Perspectiff wil machen/ so man aber etwas groß von gebeuwen wil machen/ dasselbig hat ein ander meinung den grund zu stellen/ dieweil ich aber dir itzund auff das einfeltigst den anfang wil weisen/ vnd du im anfang nit verdrossen werdeest/ denn weñ man einem zum ersten das schwe rest auffgeben solt/ so würd einer bald verdrossen/ damit du aber am lustigsten bleibest/ so wil ich dir allgemach eines nach dem andern vorreissen/ so du es vornen anfahest zu lernen/ kanstu desto besser drauß kómen.

Dieweil ich aber noch am augpuncten bin/ wil ich dir ein Figur hie vorreissen/ darin du den rechten grund zu grossen dingen hast/ so man in die Perspectiff wil machen/ hernacher aber so mir Gott gnade gibt/ wil ich weiter davon handeln.

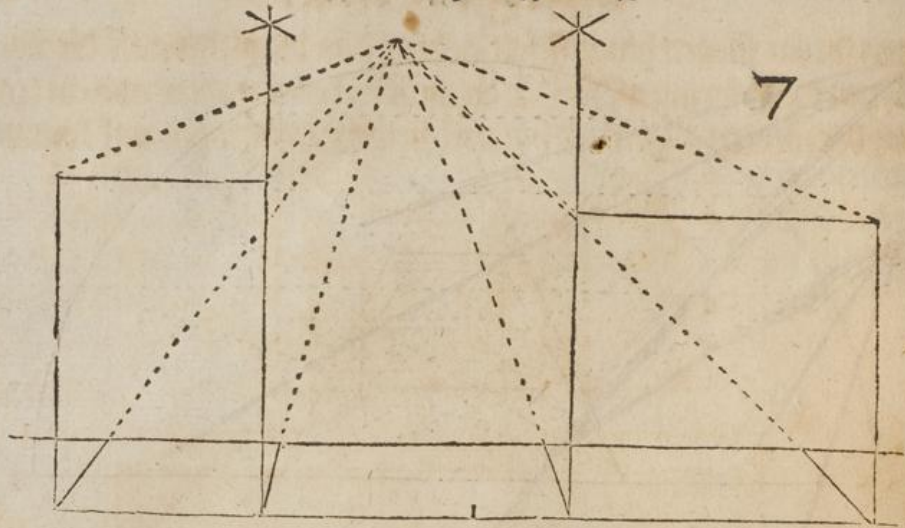
Num



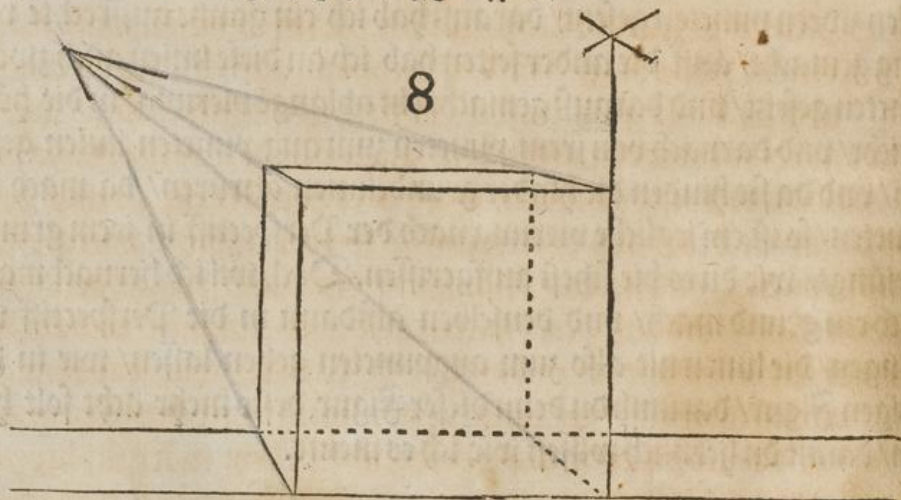
**U**n wil ich wider zu meiner ersten fürgenomien maßnützig kommen/vñ die ersten zwo grundlinien wider auffreissen/vñ den aug puncten nach der dritten Figur in zimlicher höhe mitten dar über stellē/Num aber hab ich auff die ein seiten an der vordern grundlinien zween puncten gesetzt/darauß hab ich ein ganze auffrechte vierung gemacht/auff die ander seiten hab ich an diese linien auch zween puncten gesetzt/vnd darauß gemacht ein ablange vierung/in die höhe gericht/vnd darnach von irem puncten zum aug puncten linien gezogen/vnd da sie hinden die hinder grundlinien anrühren/da mach ich puncten/so ist ein jegliche vierung nach der Perspectiff in irem grundt verjüngt/wie du es hie siehest auffgerissen. Doch wil ich hernachmals/so ich ein grund mach/vnd denselben alsdann in die Perspectiff wil bringen/die linien nit also zum aug puncten gehen lassen/wie in der jetzigen Figur/darumb du denn dieser Figur desto mehr acht solt haben/damit du hernach wissest wie ich es meine.

**S**o du nun auß dieser vierung im grundt wilt ein gebierdten stein machen/so ziehe die hinderen zween puncten an der hinderen verglinien in die höhe/darnach so leg das Nichtschent an den aug puncten/vnd am andern ort oben an der auffrechten vierung eck/vnd zibe ein linien durch die hinder auffrecht linien/wo sie durchschneit/da mach ein puncten/darnach thue am andern eck auch also/wo es durch

D

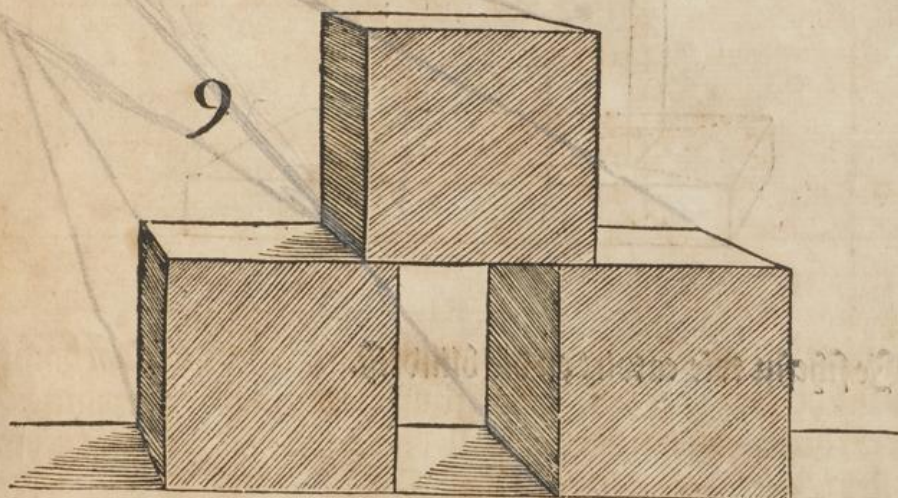


Die auffrecht linien sich schneit da mach auch ein puncten/darnach lege  
das Richtscheit ober zwerg fleissig auff die zween hindern puncten/vñ  
zih ein linien von einem puncten zu dem andern/ so hastu ein gevierde  
ten stein / wie du es hie sihest auffgerissen.



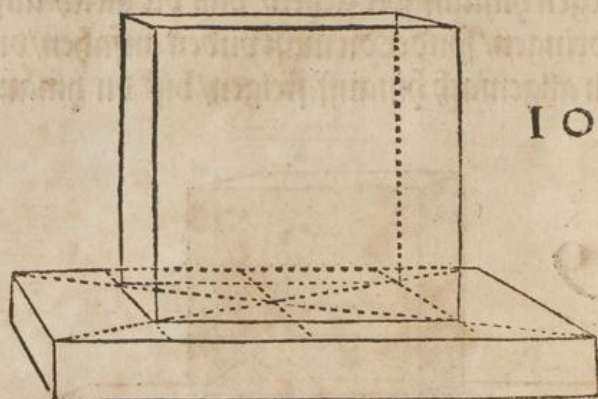
**S**zeder hab ich dir drey stein zusammen gestellt / daß du sihest wi  
sie sich verendern nach dem Augpuncten / weñ du dise stein oder  
Würffel also alle nach einander machst/wirstu denn hernacher die an  
dern / so hernach folgen / desto besser können machen / denn also kanst  
du es desto baß lehren verstehen / denn es wirdt sich nicht schicken  
wenn

wenn du ein stiegen hinauff solt gehen/ das du gleich auff die oberste trappen wölst springen/ sonder du must vnden ansahen/ vnd ein trapp nach der andern allgemach hinauff steigen/ bis du hinauff kommest.

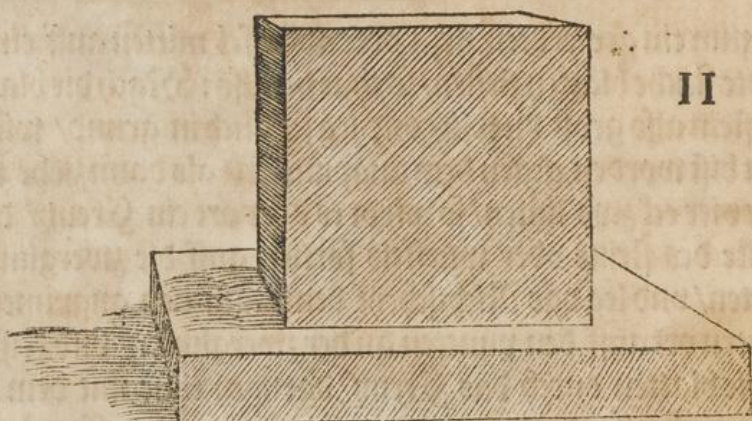


**W**iltu nun ein gevierdten stein oder würffel mitten auff ein gevierdte flache blatten stellen/ so thue im also: Mach die blatten oder stein also groß du wilt/ vnd leg sie auch in grund/ wie du hievor gelert bist worden gegen dem augpuncten/ als dann ziehe vber ort durch die vier eck zwo linien/ so wirdt es vber ort ein Creutz/ denn setze die breite des steins oder würffels fornen auff die zwermlinien/ gleich in mitten/ vnd leg das Richtscheit denn auff den augpuncten/ vnd am andern ort auff den puncten an der zwermlinien/ vnd reiß ein linien vber die blatten durch das Creutz/ darnach thue mit dem andern puncten auch also/ wo denn die zwo linien durch das Creutz vber ort gehen/ da punctir es/ so hastu den grund zu dem würffel oder stein mitten auff der blatten/ darnach ziehe die vier linien auß dem grund auffrecht/ vnd schneid sie ab gegen dem augpuncten/ so hastu den würffel oder stein mitten auff der blatten/ wie ich es hieby gerissen hab.

# Von der Perspectiff.



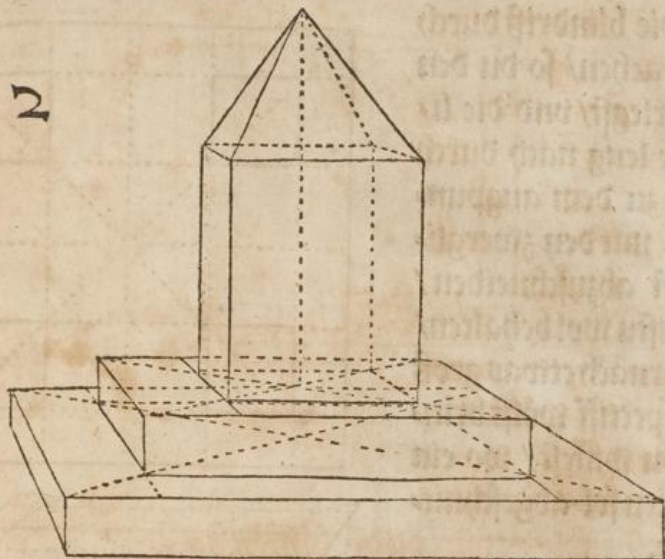
**H**ie siehestu wie es wirt on die blindriß.



**W**iltu nun der blatten oder stein zwo oder drey auff einander setzen/ das es wirt wie ein stigen/ so mach auff einer jeden blatten dz Creutz wie du hievor gelehrt bist/ so kompt ein jede blatten oder vierung in jr recht mitte / wie ich dir hie zugegen eine hab auffgeri.

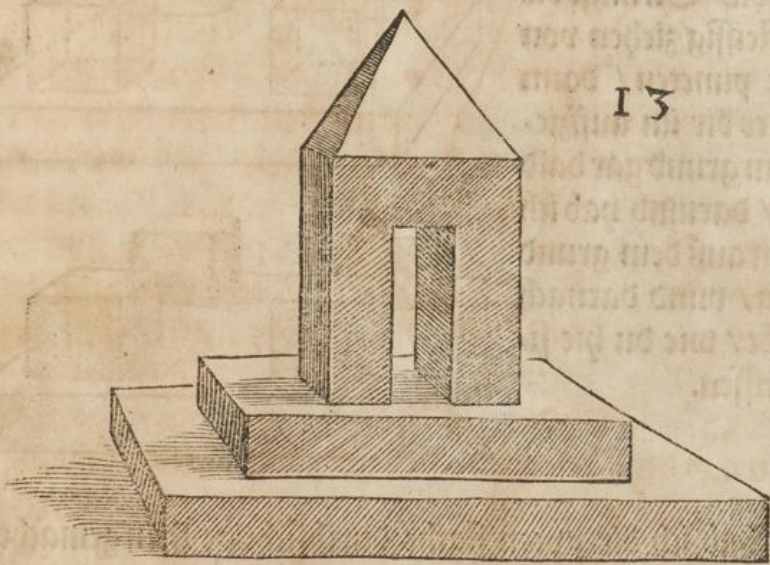
Hie

12



**S**ie siehestu wie es wirt on die blindriß/ wenn du deß wol acht nim  
mest so magstu viel selzams dings darauß machen.

13



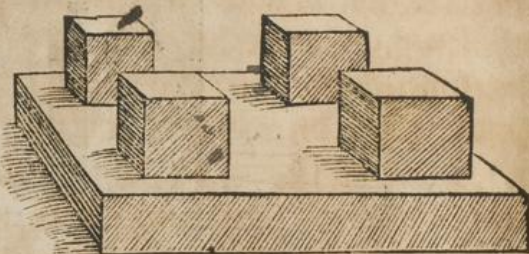
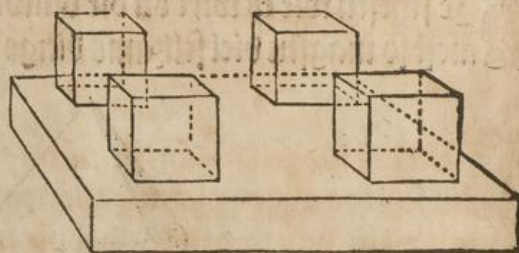
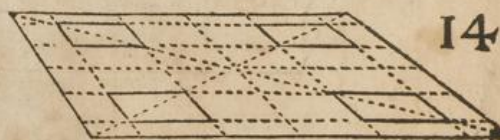
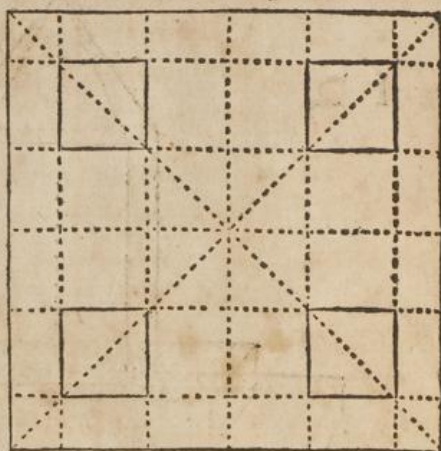
**W**enn hab ich dir hie ein vierung mit vier steinen oder Würffel  
nach der Geometria in grundt gelegt / da siehestu wie du es mit  
den blindt Rissen machen soltest / so du es in grundt legest / das du  
D iij



## Von der Perspectiff.

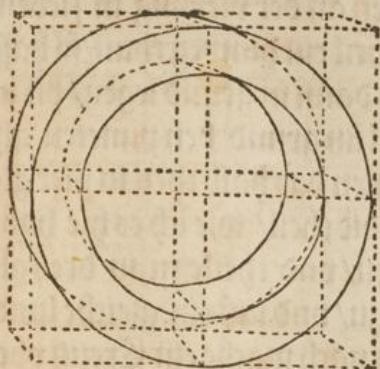
wispest wo die blindriß durch das Creutz gehen/ so du den grund niderlegst/ vnd die linien/ so der leng nach durch das Creutz zu dem augpuncten gehen/ mit den zwerгли- nien wispest abzuschneiden/ den das mustu wol behalten/ wen du darnach etwas groß in die Perspectiff wölst bring- gen/ das du wispest/ wo ein jegliche linien sol abgeschnit- ten werden.

Sie hab ich dir den grund zum augpuncten gezogen/ da- mit du desto baß sehest wie du ime thū solt/ Du must die linien gar fleissig ziehen von puncten zu puncten/ dann sonst wirdt es dir im auffzie- hen auß dem grund gar bald weit fehlen/ darumb hab ich die vier stein auß dem grund auffgezogen/ vnd darnach außgemacht/ wie du hie si- hest auffgerissen.

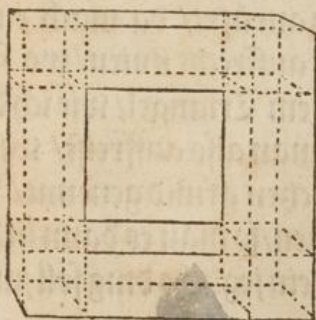
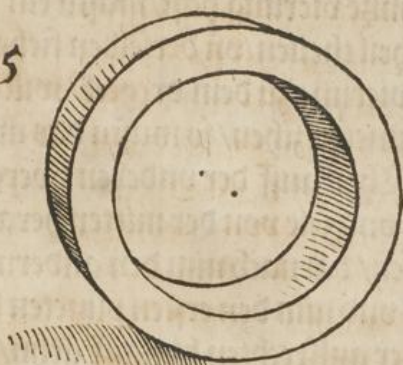


**S**ieher hab ich dir zween flache durchsichtige stein gemacht/ die man mag brauchen zu fenstern oder löcher in die mauern/ ein gebierdts vnd ein rundes mit seinen blindrißen/ das lerne wol/ dann sie dir hernach in den steinen/ die ich dir wil fürmachen/ nützlich seind zu brauchen.

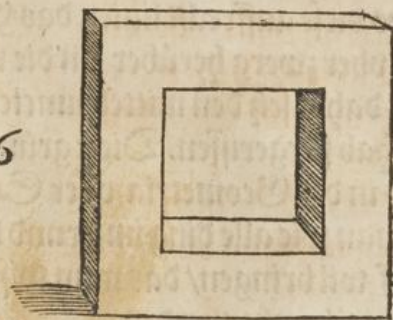
Nun wil ich



15



16

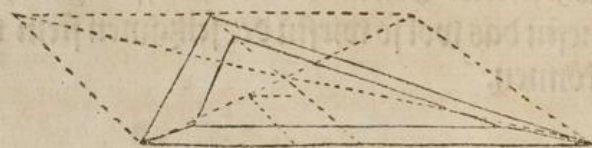
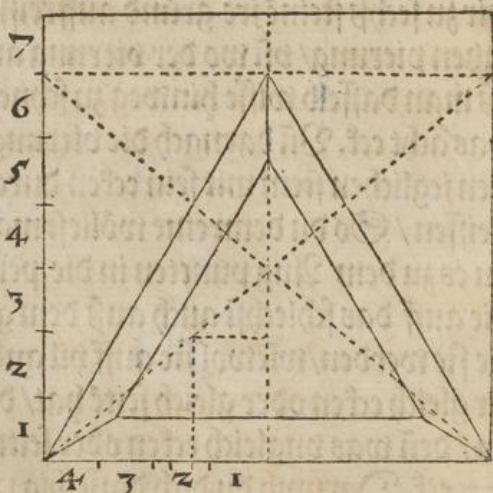


**N**un wil ich dir zu sechs steinē ire grūnd auffreissen/ ein jeglichen  
 in seiner ganzen vierung/ vñ wo der vierung an einer jeglichen  
 seiten zu vil ist/ daß man dasselb wisse hinweg zu schneidē/ nemlich vom  
 drey eck biß auff das acht eck. Vñ darnach die vierung zu demselben eck  
 abtheilen/ vnd einen jeglichen stein mit sein ecken durch das Creutz mit  
 seinen linien auffreissen/ So du denn eine wöllest machen/ daß du im  
 grund sehest wie du es zu dem Aug puncten in die perspectiff solt brin-  
 gen/ so wil ich dir sie auff das schlechst auch auß dem grundt auffziehen/  
 damit du sehest wie sie werden/ wiewol sie auff vil andere wege zu ma-  
 chen sind/ was aber gleich ecken oder gleich seite hat/ die sind gut zu ma-  
 chen als 4. 6. 8. ecken/ den was vngleich ecken oder seiten hat/ die nemen  
 mehr arbeit als 3. 5. 7. eck. Darumb du dich dasselbig nicht solt verdries-  
 sen lassen/ lernestu das wol so wirstu der seltsamen stein viellerley gat-  
 tung machen können.

Nun wil ich dir ein dreyecketen stein zu dem ersten vormachen/ so du

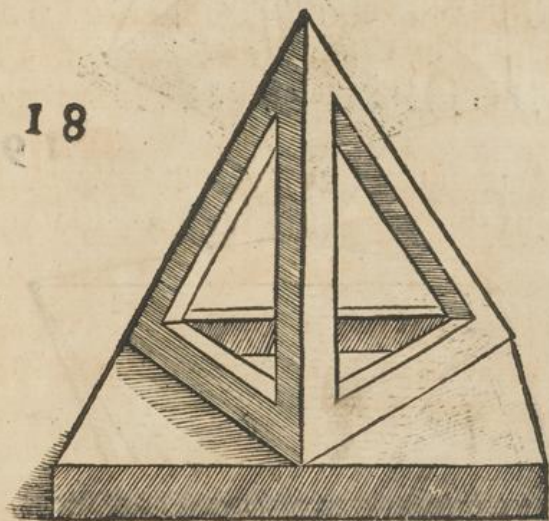
## Von der Perspectiff.

ein ganze vierung hast/mustu ein seiten an der vierung in sieben gleicher theil theilen/vñ derselben sieben theil ein hinweg thun/so hastu die recht vierung zu dem dreyeck/ wiltu es dann in grund legen/vñ zu dem augpuncten zihen/ so mustu das mittel im grund den puncten also suchen/ Theil auff der vnderen zwerglinien das halb theil in vier gleicher theil/ vnd zeile von der mitten her auß die theil/ wie ich es hie hab auffgerissen/ darnach nim den andern theil/ vnd theile in in drey gleicher theil/ vnd nim den ersten puncten darzu/ vnd laß ein gleiche linien neben der auffrechten hinauff gehn/ darnach mache ein Creutz ober ort/ vnd wo diese auffrecht linien das Creutz anrüret/ da mach ein gleiche linien ober zwerg herüber an die mittel auffrecht linien/ wo sie es anrüret/ dahin setz den mittel puncten zu dem Triangel/ wie ich dir dann es hie hab fürgerissen. Diese gründ die man also auffreist/ werden die gründ in der Geometria oder Steinmessen grund genennt/ denn da sihet man wie alle ding im grund kommen/so man es dann in die Perspectiff wil bringen/ das man wisse wo ein jeglichs ding soll im verjüngen hingebracht werden.



Nun hab

**D**u hab ich diesen Triangel oder dreyeck auß dem grund auffgezogen/wiewol ich die eine fleche hab hinder sich gewendt/es gilt gleich/ es nimpt eben eins arbent wie das ander.

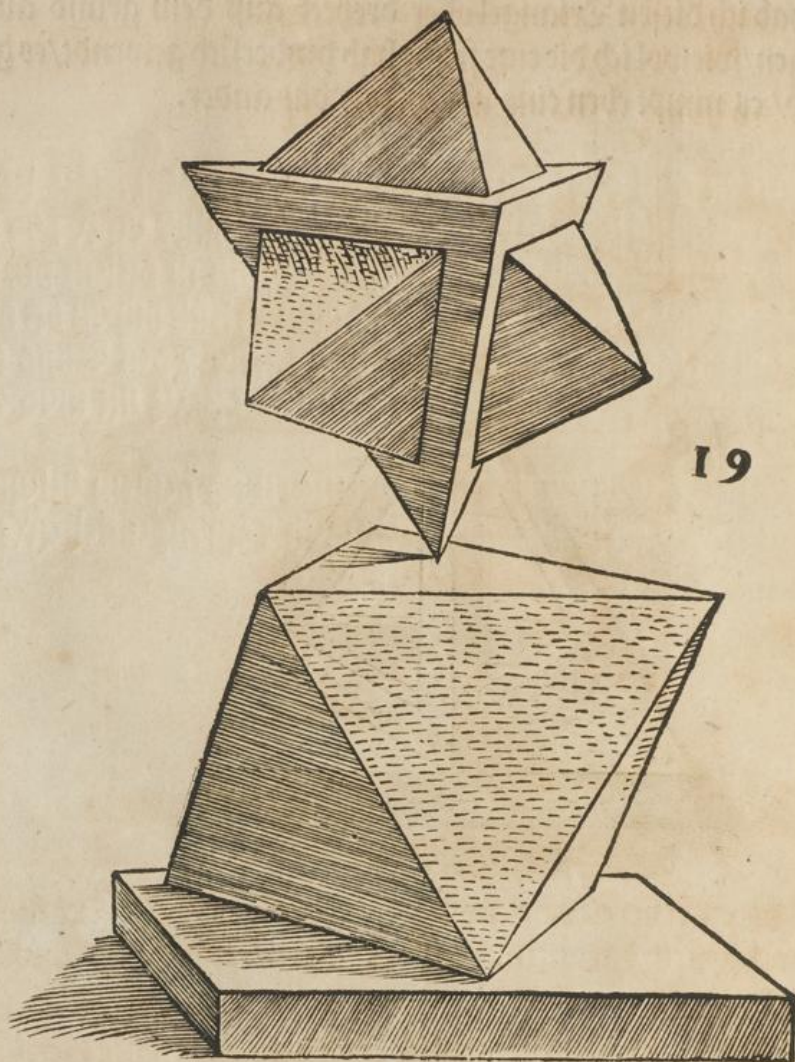


**A**lso hab ich dir auch hieher zwen dreyeck auff einander gestellt/ das mit du weiter etwas magst darauff nemen nach deinem gefallen.

**I**m Andern/ wil ich dir den grund zu diesem viereck nit machen/ Denn wenn du die acht Figur kanst/ vnd darnach den grund der vierzehenden Figur/ dieselbe vier stein nur hinaus setzst biß an die vier ecken/ vnd als dann acht hast der 15. Figur/ die denn in diesem durchsichtigen stein die ganz förder wand ist/ hab nur fleissig acht/ das du mit den linien zu dem augpuncten recht fereest/ so wirstu selber sehen

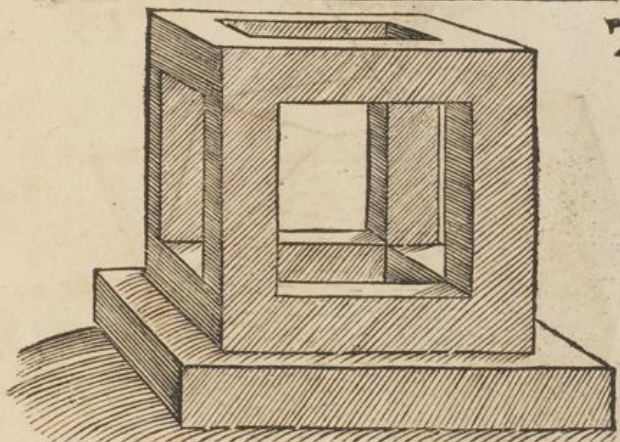
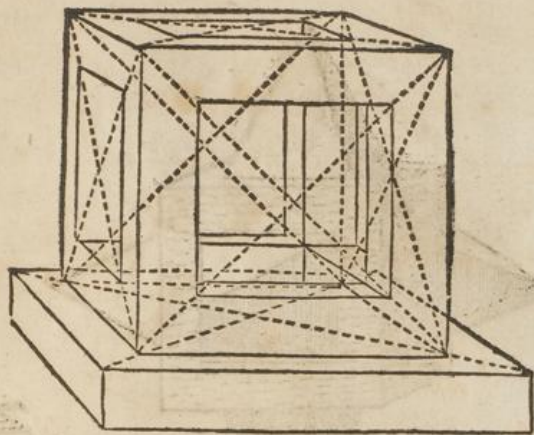
Ⓔ

Von der Perspectiff.



wie es sich so fein ordenlich zusammen tregt/ Ich wolte dir in gern mit  
allen blindlinien gemacht haben/ so hettestu gar nit darauff mögen  
kommen/aber hie mustu acht nemmen der Creutz auff allen seiten/die  
dir alle eck fein ordenlich nach einander abschneiden.

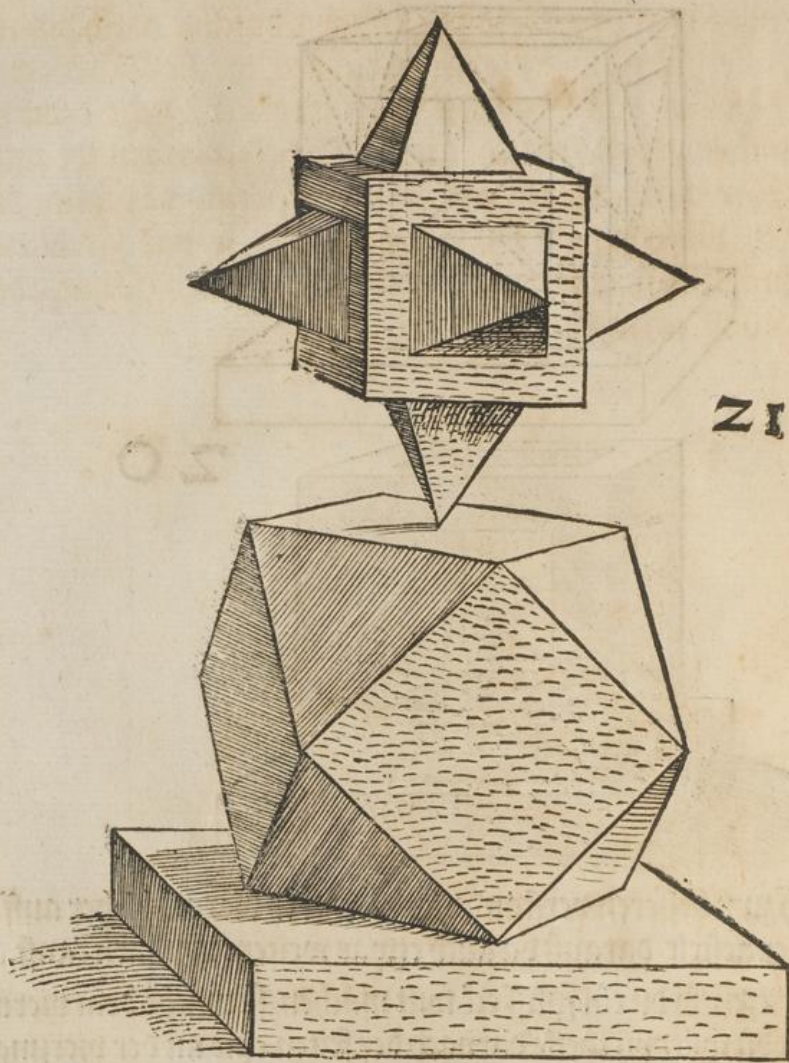
Doch zum



**D**och zum besseren verstandt/hab ich zwey vier eck hieher auff ein ander gestelt/darauß du auch etwas weiters nehmen kanst.

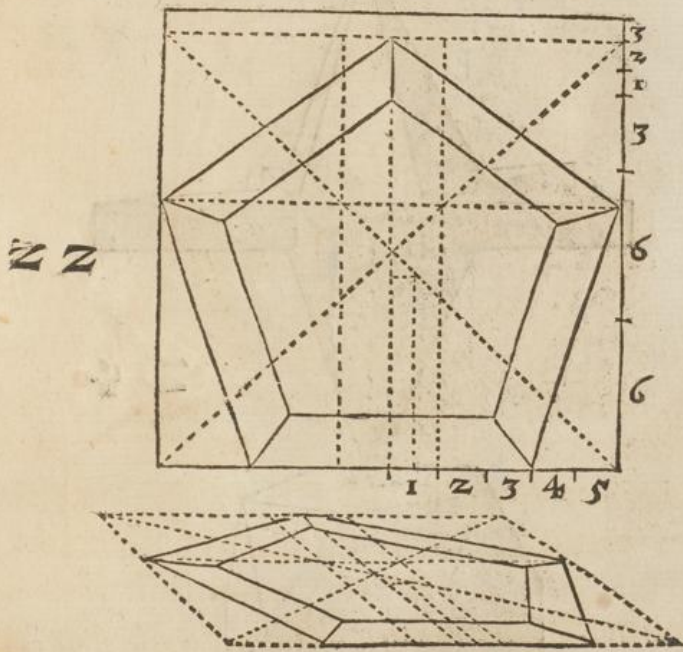
**I**m dritten/so du ein fünff eck wilt machen/so mache dein vierung so groß du wilt/vñ theile darnach der seiten eine an der vierung in zween gleicher theil/darnach nim den ein theil / vnd theile in wider in drey gleicher theil/derselbē drey theil mustu wider ein in drey theil theilen/das der seiten eine an der vierung hat achtzehen theil/derselbē achtzehen theil eins mustu von der vierung hinweg thun / so hastu die vierung zum fünfften eck / so du denn das fünffte eck in die vierung machen wilt / so theile vnden die vierung auff der zwerg linien in zwey gleicher theil/dz die linien in der mitte durch die ganze vierung auffrecht gehe/darnach theil die halb seiten auff der zwergliniē in fünff gleicher theil/den nime den Circel / setze in mit dem einen fuß auff die mittel linien/

E ij



den andern span auß bis auff den dritten punctē/ fasse dieselbig weite  
 vnd wende den Circel also vnverruckt hinumb auff der zwerg linien/  
 vnd mach daselb ein pünctlein/ so hastu ein leng am fünff eck / nim  
 me denn den nechsten theil bey der mittel linien/ trage in auch herumb  
 auff die ander seiten der zwerg linien / denn fahre von disem puncten  
 mit zwo gleichen linien/ neben der mittel linien hinauff/ vnd mache deñ  
 das Creutz vber ort in die vierung / wo denn dise zwo linien durch das  
 Creutz schneiden/ da zihē ein gleiche zwerg linien herüber bis an beyde  
 seiten

seiten der vierung/wo sie die vierung antreffen/daselbst mach punctē/  
 oben da die mittel linien durch die vierung schneit/mache auch ein pun-  
 cten / Nun hastu die fünff puncten / zum fünff eck / ziehe denn die  
 linien von puncten zu puncten/ so hastu dein fünff eck im grundt auch/  
 theil den nechsten theil bey der mittel linien mitten entzwey/fahre den  
 mit einer gleichē linien hinauff biß ans Creutz / wo sie das Creutz an-  
 trifft / da fahre gleich zwergs herüber an die mittel linien / so hastu den  
 puncten zum fünff eck/in der mitt.

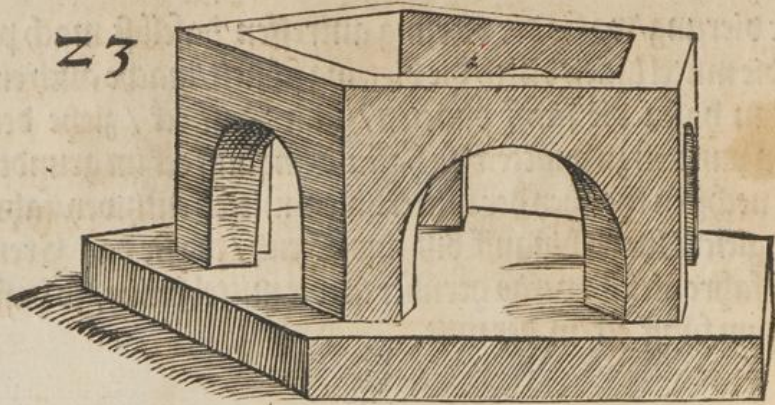


**H** Je hab ich disen grundt zum fünff eck auff das schlechst auffge-  
 zogen nach der Perspectiff/damit du sibest wie es wirt/ doch kan-  
 stu ein andere art erdencken/ denn es ist villerley darauß zu machen/  
 wie mit den andern allen.

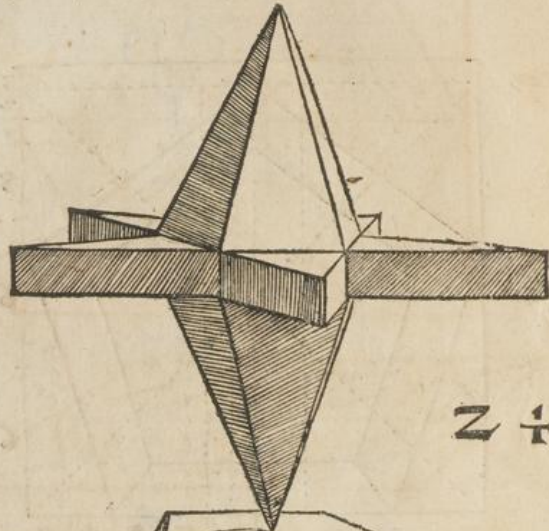


# Von der Perspectiff.

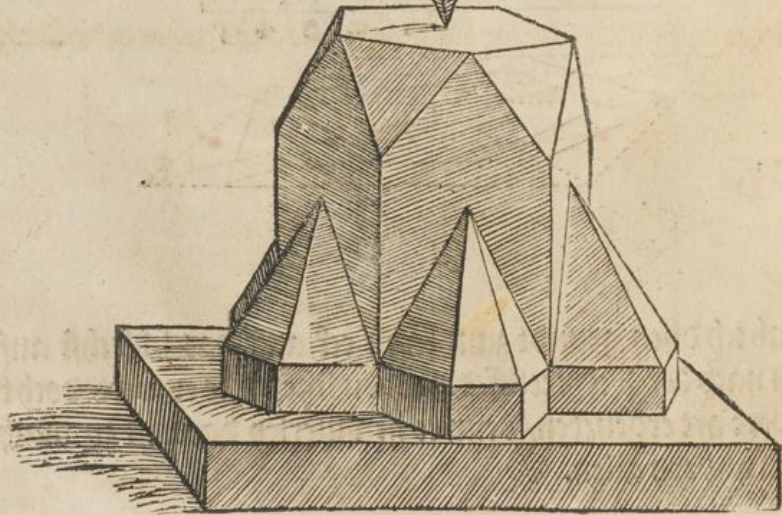
Z 3



Wie ich denn auch zwei fünff eck auff das schlechste hieher auff einander gestellt hab.

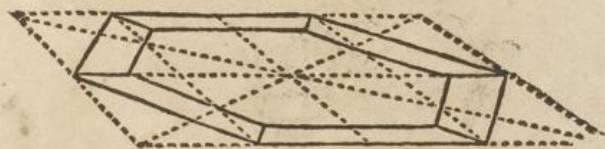
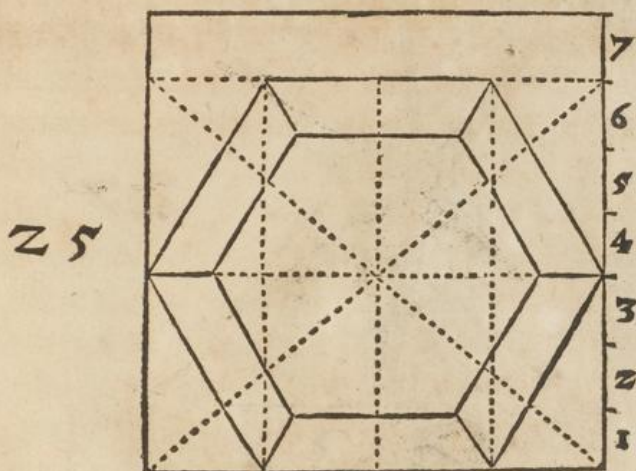


Z 4

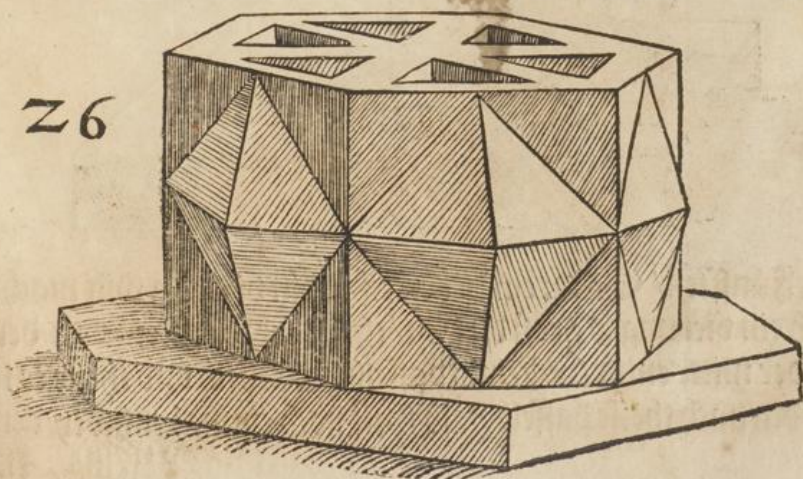


Zum Vierdecen/

**Z**um Vierdten/ wenn du die vierung zum sechs eck wilt machen/ so  
 mustu ein siebendtheil an der ein seiten daruon thun/ wie am drey  
 eck/ so ist sie recht/ darnach mach ein Creutz vber ort darinn/ vnd  
 auch ein gerads Creutz/ so gibt das gerad Creutz der leng nach an bey-  
 den enden zwey eck/ so du denn der breyten nach vber zwerg ein jeglichs  
 halb theil der vierung in zwey theil theilest/ so hastu vnden vnd oben an  
 beyden seiten zwey eck/ wie es hie ist auffgerissen.

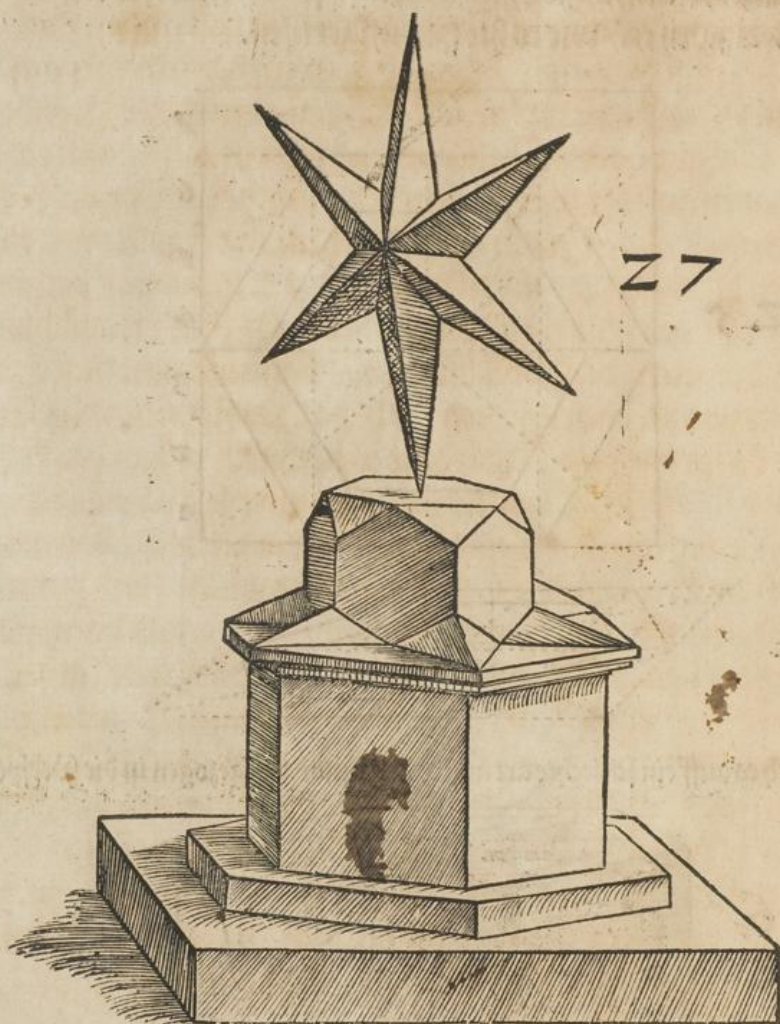


Hie hab ich es auff ein schlechte art auß dem grunde auffgezogen in die Perspectiff.



## Von der Perspectiff.

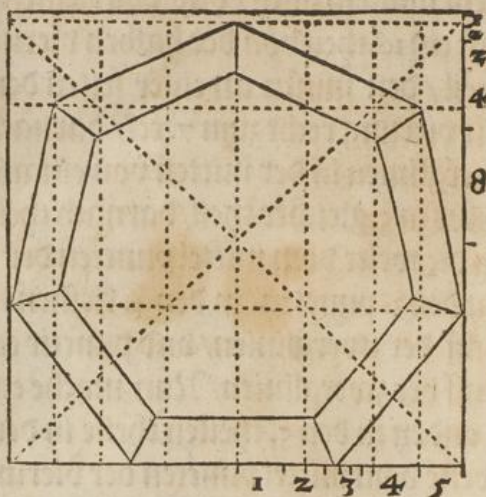
**D**och hab ich zwen sechs eck hie neben auff einander gestelt/ der Stern aber stehet nicht dem puncten des vndern sechs eck zu/ sonder in der selbigen höhe dem ort puncten zu/ daruon da form in der 6. Figur gemelt wirdt/ vnd dahinden in der 39. Figur auch.



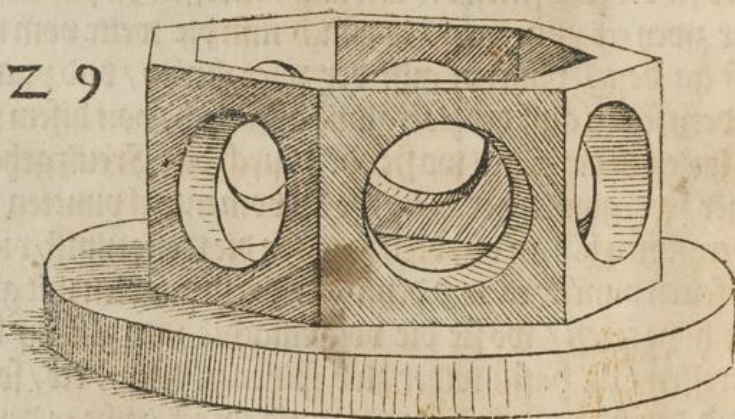
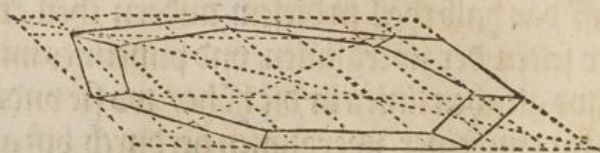
**Z**um Fünfften/ So du ein sieben eck in ein vierung wilt machen/so mach ein vierung so groß du wilt/ theile der seiten eine an der vierung in der mitte entzwen/ Nimb dasselb halb theil/vnd theile es wider entzwen/darnach theile dasselb halb theil noch einmal entzwen/denselbe kleinen

kleinen theil noch ein mal entzwey / vnd das kleinst theil also noch ein mal entzwey / das ist ein 16. theil von der halben vierung / an der ganken vierung ein 32. theil / den mustu an einer seiten der vierung hinweg schneiden / so ist die vierung recht zum 7. eck / darnach theil die vierung vnden auff der zwermlinien in der mittlen von einander / vnd nim das halb theil vnd theil es in 5. gleicher theil / darnach theile den 3. theil in 4. gleicher theil / nim die weite vom mittel puncten der vierung auff der zwermlinien bis an den 3. puncten / in den 4. kleinen theilen wende den Circkel hinumb auff der zwermlinien / vnd punctir es / so hastu ein leng des 7. eck vnden auff der zwermlinien / Nun mache ein Creutz vber ort / den zwayten theil vnden in den 5. theilen theile in der mitte von einander / nim den die weite vom mittel puncten der vierung auff der zwermlinien / bis auff das halb theil in diesem andern theil / trags hinumb auff die ander seiten der zwermlinien / vnd punctir es mit diesen puncten / fare mit zwo gleichen linien in die höhe / wo sie vnden das Creutz antreffen / da fare mit einer zwermlinien herdurch bis an das end der vierung / wo sie die zwo seiten der vierung antreffen da punctir es / so hastu wider zwen eck zum 7. eck / darnach nim die weite vom mittel puncten bis an den 2. puncten auff der zwermlinien / vnd punctir es auff der andern seiten auff der zwermlinie auch / zibe von disem puncte zwo gleiche linien in die höhe / wo sie oben durch das Creutz gehen / da fare mit einer zwermlinien herdurch / so du vom mittel puncten vnden auff der zwermlinien bis an vierdten puncten die weite nimst / vnd auff der andern seiten punctir es / vnd denn von disem puncten mit gleichen linien in die höhe fereft / wo sie die vorgemachte zwermlinien durchs Creutz antreffen / da hastu wider zwo spizen zu dem 7. eck / so hastu oben am end der vierung in der mitte auch ein eck / zibe es denn von puncten zu puncten / so hastu dein 7. eck. Nun hastu den grundt zum augpuncten darben.

# Von der Perspectiff.



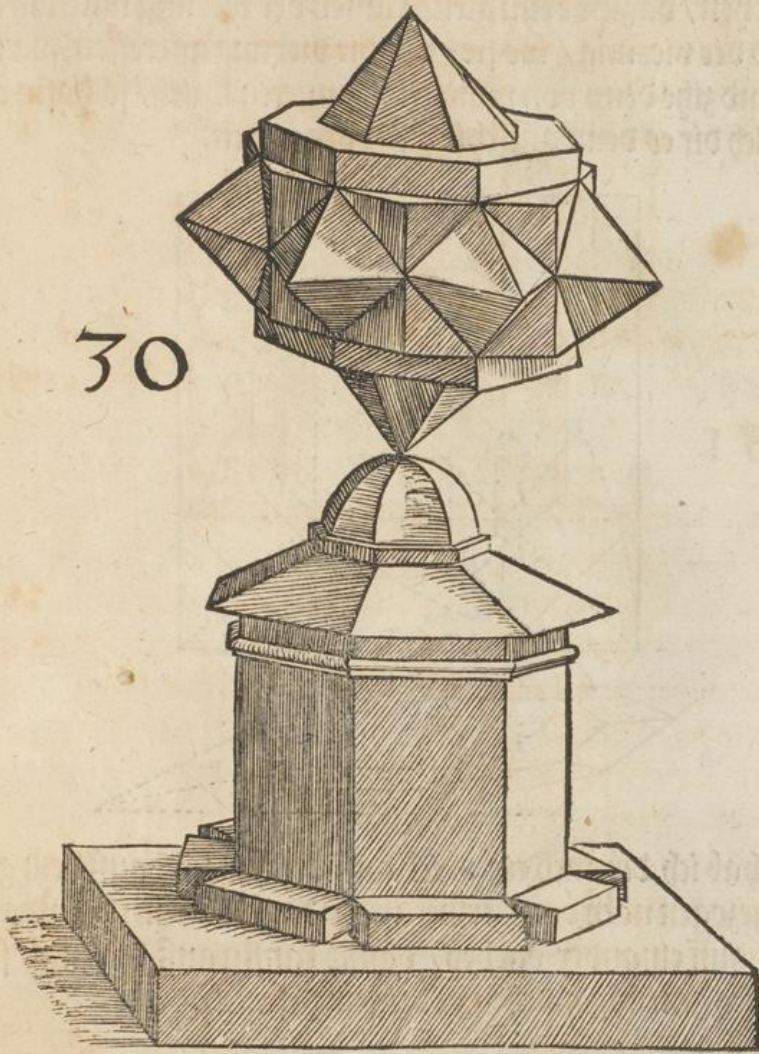
Z 8



Also hab ich das 7. eck auch auff schlechst auß dem grundt der  
 Perspectiff auffgezogen/vnd zwey 7. eck auff ein ander gattung  
 darbey/damit du se von einem zum andern in ein größern lust  
 mögß kommen.

Zum

Das sechsten habtu die d  
 so du ein ganze vie  
 schen mach das Cre  
 eckel mit dem einen fuß  
 in fuß in das ander eck a  
 eckels in dem weck stehet  
 umb/bis in das ander e  
 das Creutz vort ge  
 iten der vierung mach



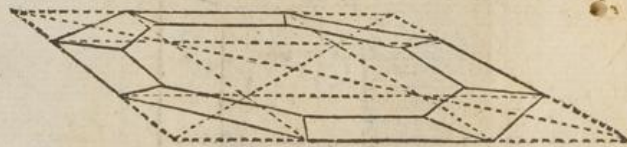
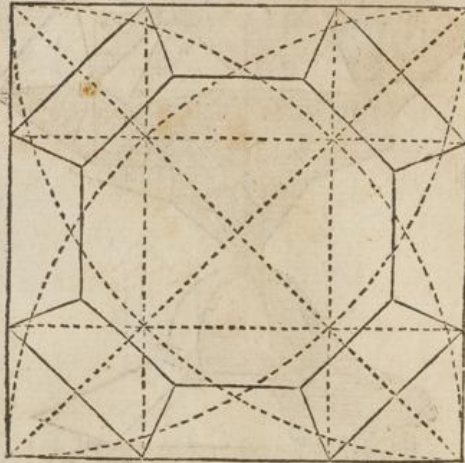
Im sechsten hastu hie das 8. eck / das bleibt in seiner ganzē vierung /  
 So du nun ein ganze vierung hast / vnd das 8. eck darauß wilt ma-  
 chen / so mach das Creutz vber ort in die vierung / setz darnach den  
 Circel mit dem einen fuß in das ein eck der vierung / vnd mit dem an-  
 dern fuß in das ander eck auff derselben seiten / laß also den ein fuß des  
 Circels in dem ein eck stehen / vnd reiß mit de andern fuß des Circels  
 herumb / biß in das ander eck der vierung / wo denn dieser Circelriß  
 durch das Creutz vber ort gehet / da mach ein puncten / also thu den an-  
 dern seiten der vierung auch / wo den die vier Circel durch das Creutz

§ ij

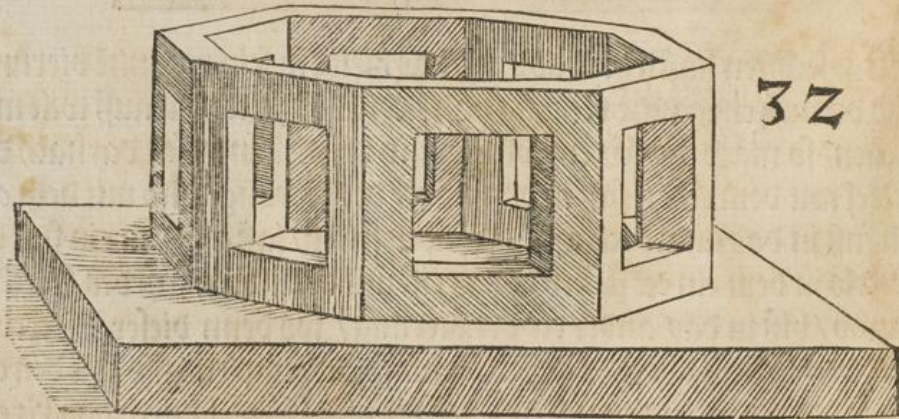
## Von der Perspectiff.

ober ort gehen / da zihē denn gleiche linien der vierung nach biß aussen  
an das end der vierung / wo sie denn die vierung antreffen / da mache  
puncten / vnd zihē denn von puncten zu puncten linien / so hastu ein gut  
8. eck / wie ich dir es denn auch hie hab vorgeriffen.

31

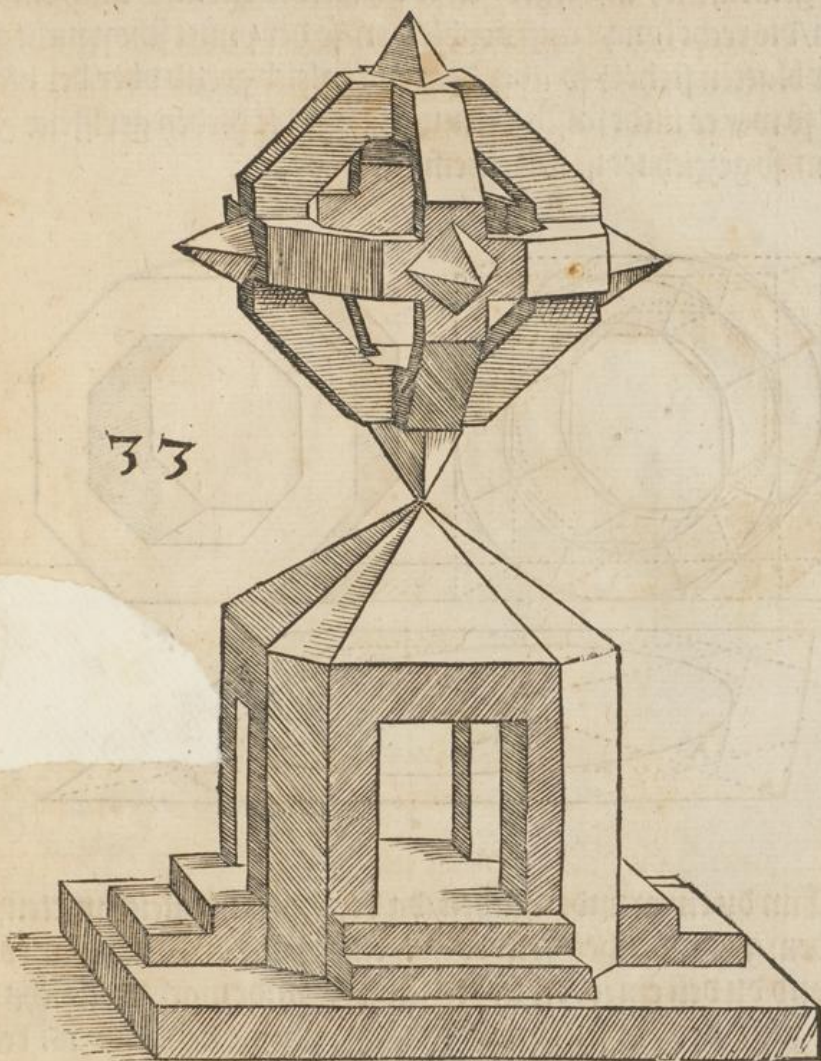


**H**IE hab ich dir auch ein 8. eck auff das schlechst auß dem grunde  
auffgezogen nach der Perspectiff / vnd zu gleichem theil zwo ander  
8. eck auff einander darbey / damit kanstu auß diesen 6. steinen  
vielerley gattung machen zu deinem gefallen.



32

Nun hab



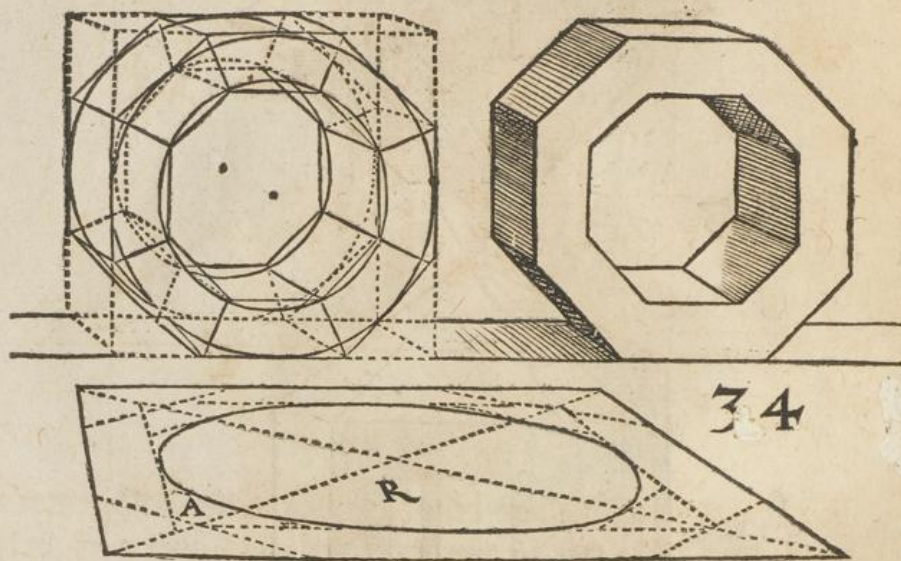
**N** hab ich dir ein 8. eck auffgerissen/ vnd ein Circelriß daren  
 gemacht/ so du ein Künde in ein grundt zum augpuncten wölst  
 verjüngen/ daß du wissest wie du im thun solst/ aber so du ein ge  
 vierdte plat machest dem augpuncten zu/ vnd aber der augpunct nicht  
 gleich vber der platten stehet sondern auff einer seiten/ vnd du in dassel  
 big blat ein 8. eck machest / vnd in dasselb 8. eck ein Kündung zeuchst/  
 so wirstu sehen/ wie fornē an der fleche die gezeichnet ist/ mit dem buch  
 staben A. sich die Künde schlin̄ zeucht / das aber nit sein sol / wiewol

F iij



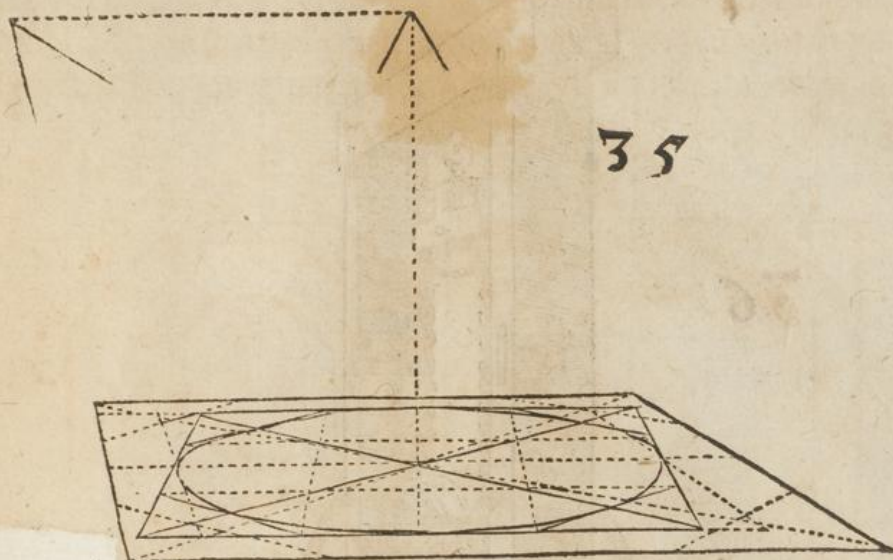
## Von der Perspectiff.

man es gemeinlich also lehrt / aber ich wil dir hernach auch eine vor-  
 machen / die recht kompt auff der blatten / so der punct schon nicht gleich  
 vber der blatten stehet / so aber der punct gleich gerad vber der blatten  
 stünde / so wer es nicht falsch / darumb so sihe die hieben geriffene Figur  
 fleissig an / so gezeichnet ist mit einem R.

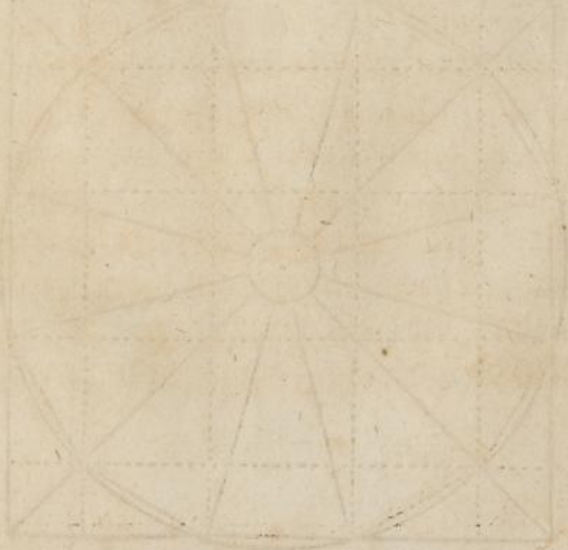


**W**enn du ein grundt machest / da der punct nit gleich mitten vber  
 dem grundt stehet / sonder auff einer seitē / wie den hie am 8. eck /  
 vnd du den ein 16. eck in den selben grundt machst / da sichs doch  
 weniger auff der ein seiten solt herauff zihen / denn im 16. eck die  
 Ründe sich lest besser zihen / so zeucht sich die abgestolen ründe doch  
 an einem ort hinauff / das aber nicht sein soll / denn ein jegliche abgesto-  
 lene ründe zeucht sich sein gleich herumb / vnd der grundt so ich hernach  
 mache zu solchem abgestollen runden darein zu bringen am besten ist /  
 wie es denn einer so ein schlechte ründe Contersehten solt / wol finden  
 wirt. Hie sihestu in disem andern achten eck wie ich vor gemelt hab / wie  
 vngleich die zwo acht eck in einander komē / aber die ründe sein gleich  
 auff beyden seiten wirt / vnd die auch recht mitten auff der blatten ligt /  
 denn diser grundt in viel ander weg auch zu brauchen ist.

Disen



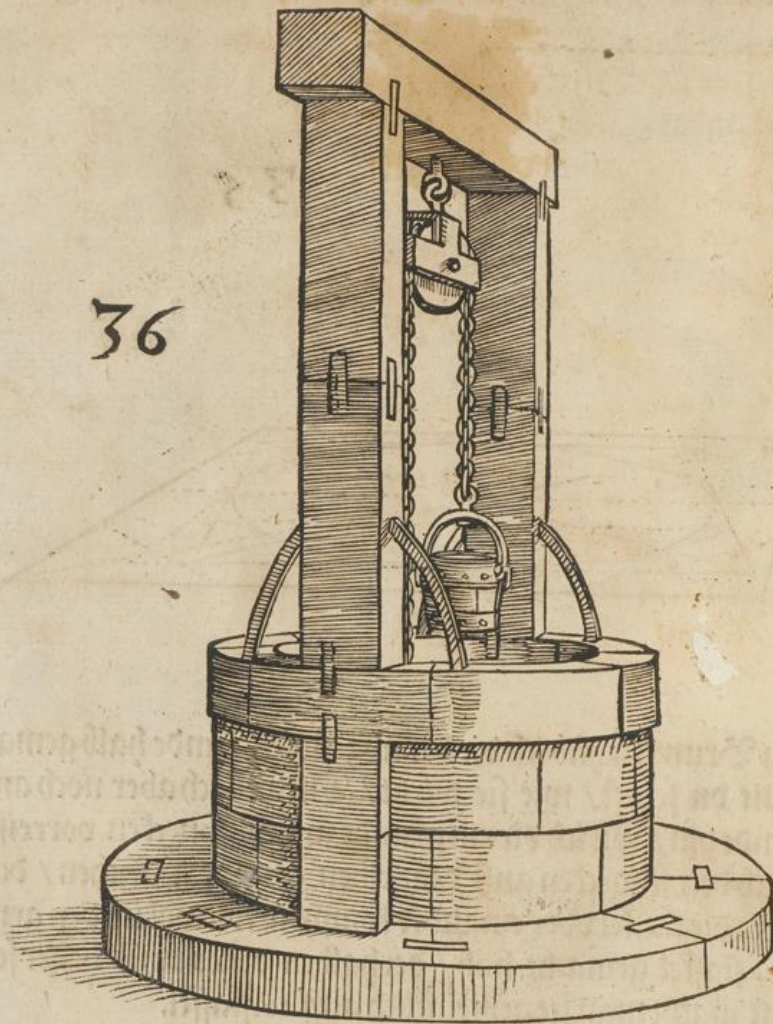
**D**iesen Brunnen hab ich dir der abgestolen ründe halb gemacht/  
 damit du sehest / wie sie wirdt / Die weil ich aber noch an der  
 Künde bin / wil ich dir ein grundt zu ein schnecken vorreissen/  
 vnd darnach den schnecken auß demselben grundt auffziehen / damit  
 du sihest / wie die staffel ober einander kommen / wiewol ich den grundt  
 nur auff 12. staffel gemacht hab / derhalben du es desto besser sehen  
 magst / sunst macht man sie gemeinlich auff 16. staffel.



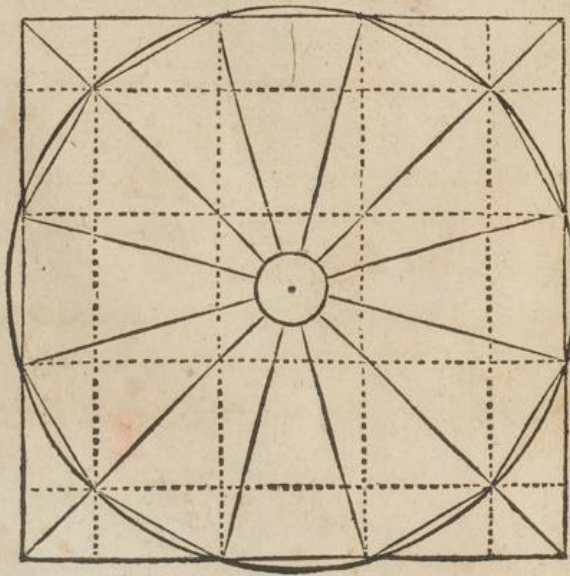
1675

Von der Perspectiff.

36



37



So du

**S** du nun diesen grund zum Schnecken wilt auffziehen in die Perspectiff/so mache in wie ich dich vorhin die andern grund gelehret hab/ so denn der grund also gemacht ist zum augpuncten in die Perspectiff/ so fare mit geraden auffrechten linien auß allen eckē



des grunds/ als nemlich die 12. eck sind 12. auffrechter linien/ darnach fare fornē an der vierung des grunds an dē zwen ecken/ wiewol es das beste were/ wenn du an allen vier ecken die linien auffrecht fürtest/ dar

**S**

37

Ein

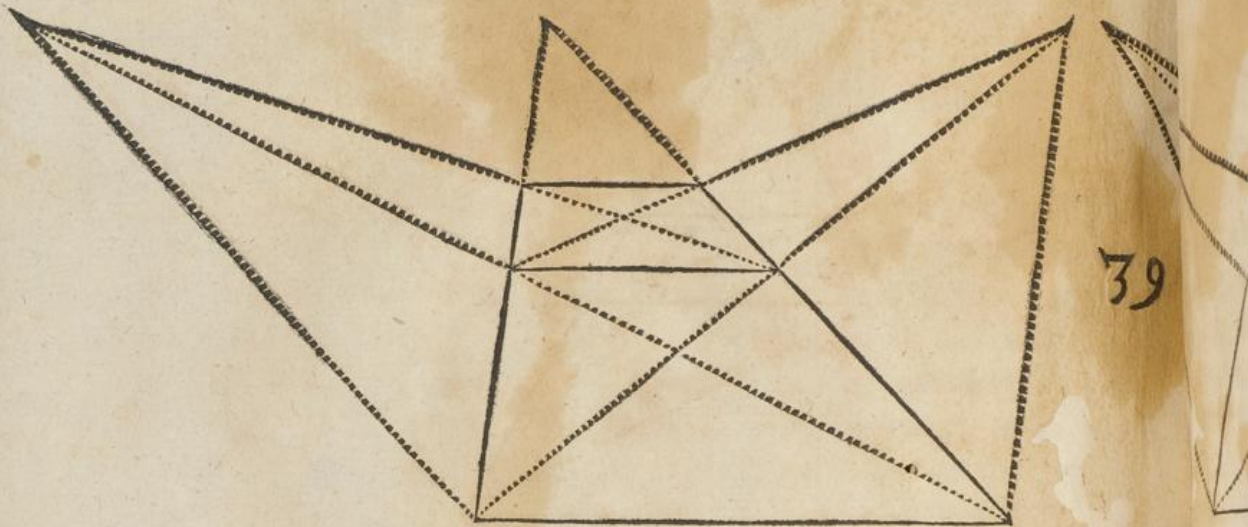
## Von der Perspectiff.

nach so mach die dicke der staffel fornen an den ecklinien der vierung  
ober einander hinauff/ vnd ziehe es denn auff die zwo hinder ecklinien  
der vierung auch/ denn sach fornen die forderst staffel an zumachen/ so  
wirstu fein sehen wie eine nach der andern hinauff steigt/ wie ich es dir  
denn hie hab vorgerissen. Wiewol ich dir gern den schnecken auß dem  
grund wolt auffgezogen haben mit allen blindlinien/ so hettestu doch  
nit desto mehr darauß lehren können/denn die linien komm̃en durch  
einander an etlichen orten/ daß dich nur würde jr gemacht haben.

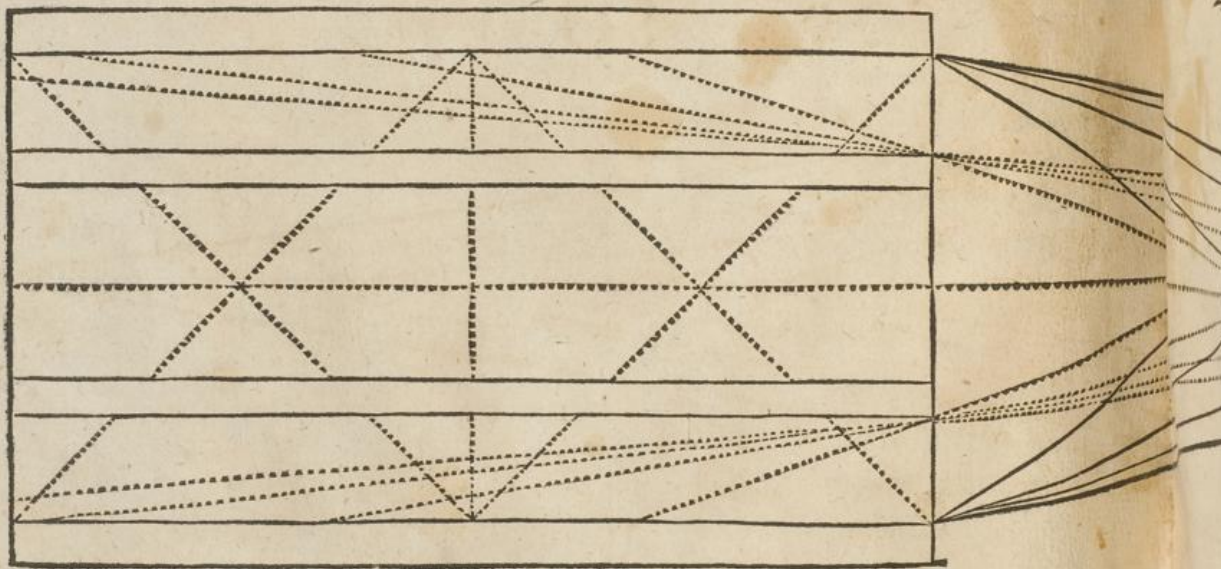
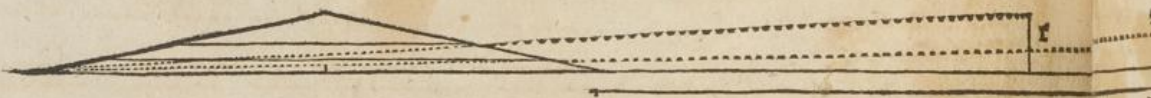
**D**erweil ich aber nun diß Büchlein dir zum anfang in der Per-  
spectiff biß hieher hab vorgemacht / vnd es darbey auch wöllen  
bleiben lassen/ vnd dir den grundt auff das einfeltigst darinnen ange-  
zeigt/ so hab ich es doch nit vnderlassen können/ dir auff das einfeltigst  
noch weitem bericht in der Perspectiff zu geben/ deñ ich hoff so du das/  
so ich dir vorhin fürgemacht/ wol gelehret hast/du werdest ein! ha-  
ben etwas weiters zu machen/ darumb ich dir gern dein lust wolt neh-  
ren/ damit du in nit vergebens anlegst/vñ etwas fruchtbarlichs n.  
ausrichten/ Wie ich dich aber im anfang des Büchleins der Perspec-  
tiff in den ersten fünf Figuren nach einander gelehret hab des Aug-  
puncten halb/ so du etwas in die Perspectiff wilt bringen/ wiewol das  
selb nicht dein Aug ist / aber dein Aug stehet gleichwol dagegen ober/  
oder darvon / aber von deinem Aug gehn wol streimen oder linien/  
wenn du acht darauff hast / die haben auch kein end/ aber so du etwas  
wilt in ein gewissen grund fassen vñ dein gesicht/so müssen dieselben li-  
nien an einem ort jr end haben/ dahin setzt man den puncten/die heiße  
man den die Aug puncten/wie du denn in diser nachfolgenden ein vnd  
vierzigsten Figur wol sehen wirst.

**W**en zum ersten aber/so du ein groß gebeuw oder Kirchen vor dir  
hettst / die etlich hundert schuch lang vnd breit were/vnd in dem  
selben Gebeuw viel Seulen oder wende weren / vñ du aber gern  
weit in dasselb Gebeuw oder Kirchen sehen woltest/ mustu nicht so na-  
he darbey stehen / sondern must so lang hinder sich gehen/biß du siehest  
wie es

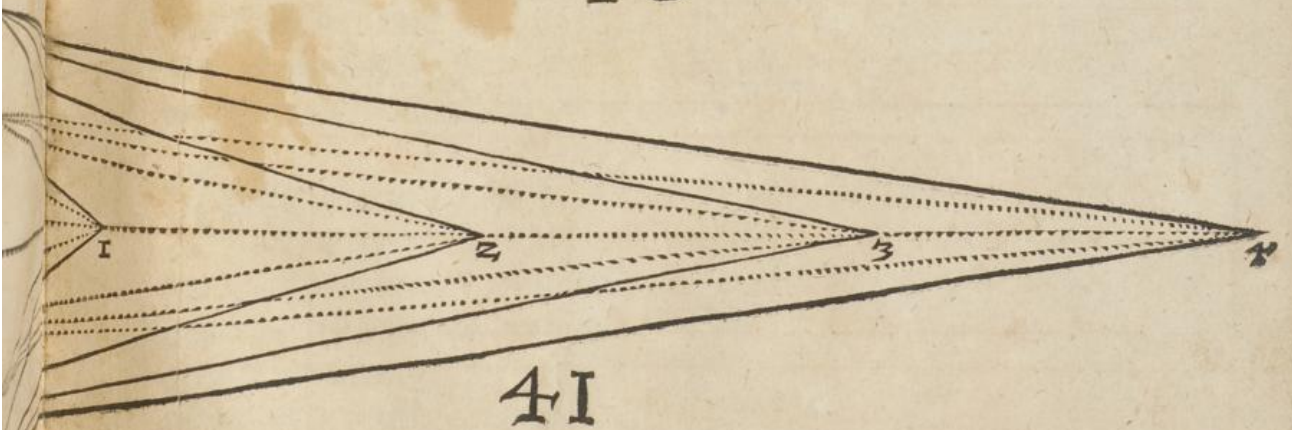
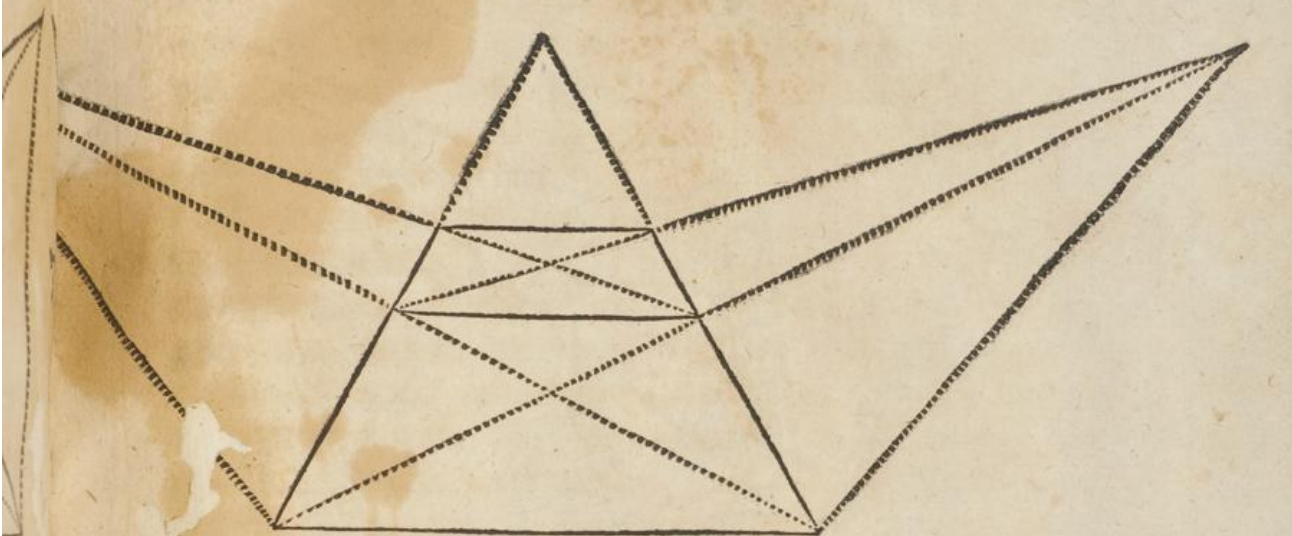




39



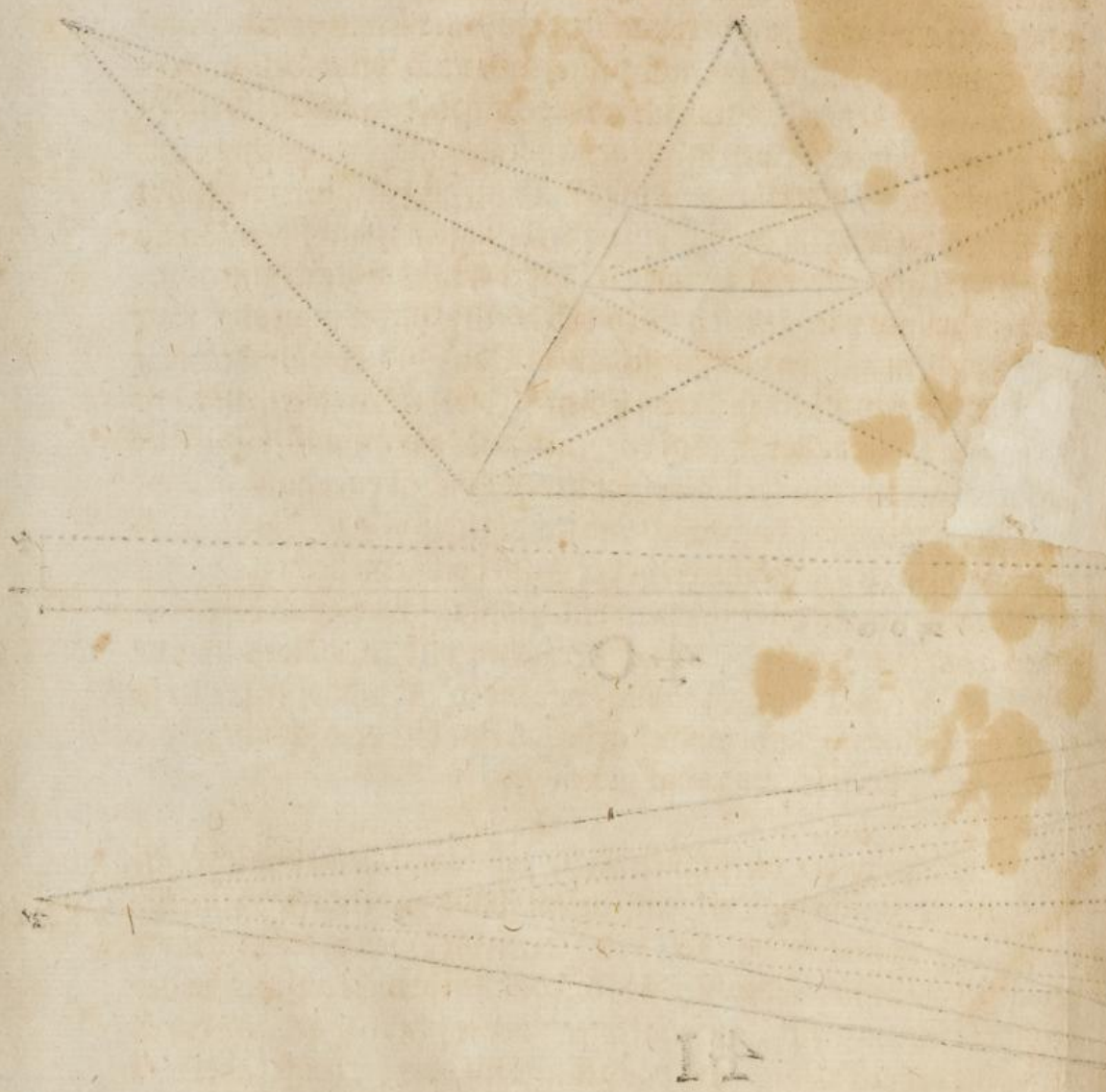
26



8 II



15  
69



14

u o

... die es die am besten  
... in die Perspect  
... abgesehen  
... grund der Kirch  
... die der gr  
... Baum oder  
... dem ein Ki  
... die ist der re  
... linnen vom A  
... weiter hin  
... wie du denn  
... oder Manner od  
... dem grundt obe  
... von dem ande  
... der forder i  
... gen Mann /  
... dem grundt ge  
... erzt ein zwey  
... t drey genge  
... wenig schuch  
... ist einer  
... henden end  
... schen gen  
... grundt der Be  
  
... aber in der  
... grundt hab in d  
... Mannen  
... gen d'ist  
... de in sein  
... aber der  
... auff den grundt

wie es dir am besten gefellt/so du aber nun dieselbig Kirch oder Bauw  
 gern in die Perspectiff wolst bringen / das du denn gleich auch so viel  
 mögst hinein sehen/so kanstu jm nimmer besser thun/den du reiffest densel  
 ben grund der Kirchen oder Bauw vor dich mit allen seine wunden vñ  
 seulen/so den grundt gemacht ist / als den stell den Mann oder Aug  
 so disen Bauw oder grundt soll ansehen so weit du wilt vom grundt/  
 vnd leg denn ein Richtscheit auff dein erwelt Aug/ vñ an dem andern  
 ort auff die eck der wende oder seule so im grundt sind/so wirstu wol sehen  
 ob die linien vom Aug weit in alle geng oder gemacht gehn/stehts zu na  
 he/so laß weiter hinder sich gehen/so lang bistu dein gefallen im grundt  
 sihest / wie du denn hie in diser ein vnd vierzigsten Figur sihest / da ich  
 dir vier Männer oder Augpuncten hinder einander gleich mitten ge  
 gen dem grundt vber gestellt hab/ vnd steht ein jeglicher man oder Aug  
 punct von dem andern fünffzig schuch weit/da sihestu die blindt linien  
 weit der forder in grundt kan sehen/ vñ die andern zween auch bis  
 zu dem letzten Mann / der sihet durch den grundt gar hinaus/ vnd sihet  
 von diesem grundt zween hundert schuch weit / vnd ist diser ganz grundt  
 hundert vñ zwentzig schuch lang/ vnd sechzig schuch breit/ Nun hab ich  
 in mit drey gengen gemacht/ vñ ist der mittler gang im liecht weit sechs  
 vnd zwentzig schuch/ vñ hoch zween vnd fünffzig schuch/ vnd die zween  
 neben geng ist einer weit im liecht dreyzehn vnd ein halben schuch/  
 vnd hoch sibem vnd zwentzig schuch / vnd die zwo wende oder Pfeiler so  
 durch den ganzen grundt hinaus gehn / ist eine dick drey schuch/ vñ die  
 cufferst wandt des Bauwes dick vier schuch.

**N**ext aber in der vierzigsten Figur diß blats sihestu wie ich disen  
 grundt hab in die Perspectiff gelegt/ vnd hab den ersten vnd letz  
 ten Mann genommen / vnd auß iren Augen die linien zu diesem grundt  
 gezogen/da sihestu wie der vierdt Mann/so disen grundt ansihet/ im der  
 grundt in seinem gesicht so schmal wirt/ aber er sihet das gebeuw durch  
 auß/aber der erst Mann sihet das gebeuw nit vber die helfft/ aber wol  
 mehr auff den grundt.

## Von der Perspectiff.

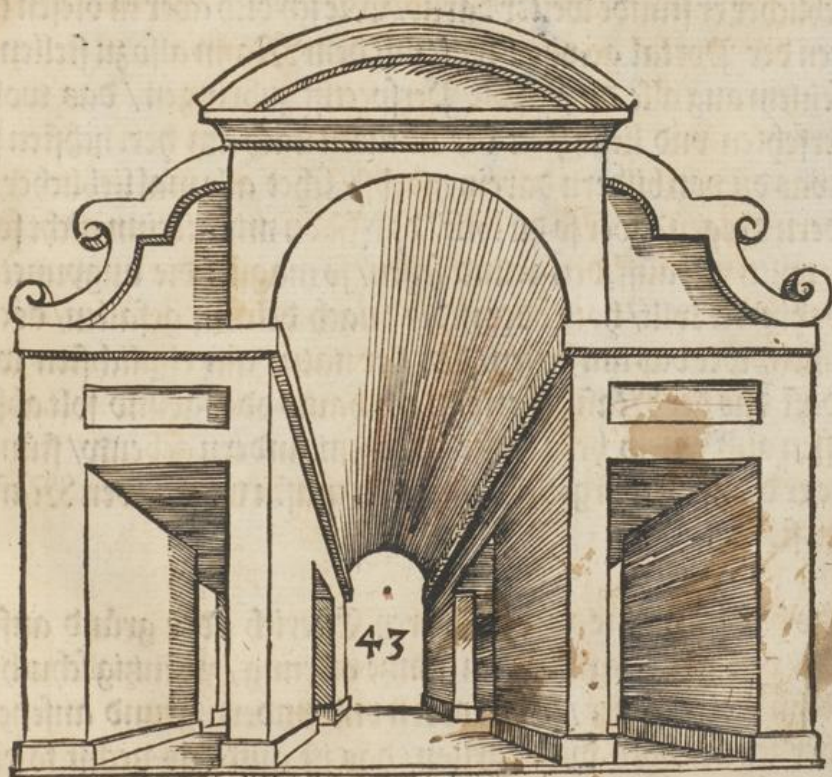
**D**iese 39. Figur hab ich dir also auffgerissen/ das du sehest/ wie der grund in der 40. Figur auch sein sol/ wie ich denn im anfang der Perspectiff in der sechsten Figur den grund auch hab auffgerissen/ Aber weñ ich nach dem augpuncten/ den man auff die zwerglinien stell/ wie es sein soll/ so ist der grund eben zwölff schuch breit/ darumb mustu dich alle mal der regel des ersten grunds halten/ vnd die Manns höhe nach dem schuch/ so du in deinē messen brauchst/ nemmen/ denn ich es dem Contersehten am gleichsten halte.

**N**un aber hab ich diesen grund/ so ich vorhin in der 41. Figur hab auffgerissen/ auß dem grund in die Perspectiff aufgezozen/ Aber ich hab den schuch zu diesem grund grösser genommen/ das man desto besser sehen kan wie es wirdt/ vñ stehet der Mann von diesem bauw 200. schuch/ wie ich es dir dann in der 41. Figur hab fūrgemacht/ da sihestu durch die drey Thüren des Portals/ vñ sihest wie der gi so schmal bleibt/ vnd die hinder Thüren groß seind.



Nun hab

**V**n habich dir das Portal noch einmal fürgemacht/ vnd hab den Maß fünfzig schuch weit daruon gestelt/ da sihestu wie der grund breiter wirdt/ vnd der hinder bogen am Portal so klein wirdt/ Ich hab aber den Maß von der mittel linien gegen der linken hand vier schuch weit auff ein seiten gestelt/ da sihet er die ein wand mehr dann die ander/ vnd hab gleich mitten oberzweg in den vier wenden vier thür durch gemacht / da sihestu das der Maß mit mehr dann das halb nebensheil in das Portal sihet.



## Von der Perspectiff.

**D**erweil es sich aber zu zeiten begibt / das man ein gebeuſſ auch  
ober ort ansihet / so geschicht es denn / das man den mittler aug-  
puncten nit brauchen kan / wie du denn in den zween gründen  
der 39. Figur sifest / da ich die drey augpuncten gemacht hab / da man  
dann zu diesen gebeuſſen die zween neben augpuncten braucht / denn  
alle linien ziehen sich zu beyden seiten ab / vnd fallen in die beyde aug-  
puncten am end / darumb hab ich dir auff das schlechſt hie ein gevierde  
durchſichtig Portal auff dreyen staffeln für gemacht / ist vnden der  
ganz grund weit in einer ganzen vierung <sup>24.</sup> schuch / der staffel eine  
breit ein schuch / vñ ein halben hoch / ist der pfeiler einer dick drey schuch /  
der bogen einer im liecht weit zwölff schuch / vnd achzehen schuch hoch /  
stehet der mittler augpunct neben der mittler linien sieben schuch / vnd  
der Mann zwölff schuch weit daruon / der dises Portal ansihet / denn er  
nit neher darbey kan kommen / so er es anders recht wil ansehen / wer  
wol lieblicher er stünde weiter daruō / Wie ich dich aber in diesen leg 1  
Figuren der Portal geuſſen hab / mit dem Mann also zu stellen / vñ  
nach seinem aug alle ding in die Perspectiff zubringen / das wol den  
Conterſekten vnd lieblichkeit der naturen nach am herrlichsten siset /  
denn was du von bildern darcin machſt / siset alle mal lieblicher denn  
in andern dingen / aber so du wilt / darffſt du mir hierin nicht folgen /  
sonder wiltu viel auff den grund sehen / so magstu die augpuncten se-  
zen wohin du wilt / hoch oder nider / nach deinem gefallen / doch wie  
vorgemelt / wer das am besten / das der natur am ehulichſten wer / es  
were dan das der Mann / so etwan ein bauw oder grund solt abſehen /  
hieauffen auff einem berg / oder in einem andern gebeuſſ / stünde / so  
kündte er dann weit in grund sehen / das muſtu wiſſen / den Mann dar-  
nach zu stellen.

**A**lſo hab ich dir hie auch noch drey Eſterich oder gründ auffgeriſ-  
ſen / vnd ist ein jeglicher ein ganze vierung / zwentzig schuch groß /  
vnd ſtehn die Männer / so den obern vnd vndern grund ansehen / ein  
jeglicher zehen schuch weit daruon / das ist auff das nechſt so er kan /  
den er nicht neher kan darbey kommen / wie ich vor auch gemeldt hab /  
allein den mittlern grund hab ich nach keins Manns aug auffgeriſſen /  
sonder

4 4



Sonder ich hab in so gemacht / das man viel kan auff den grund sehen /  
 dem gemeinen brauch nach / damit du sehest / wie die bilder darauff  
 werden / Aber die höhe des augpuncten hab ich eben genommen

## Von der Perspectiff.

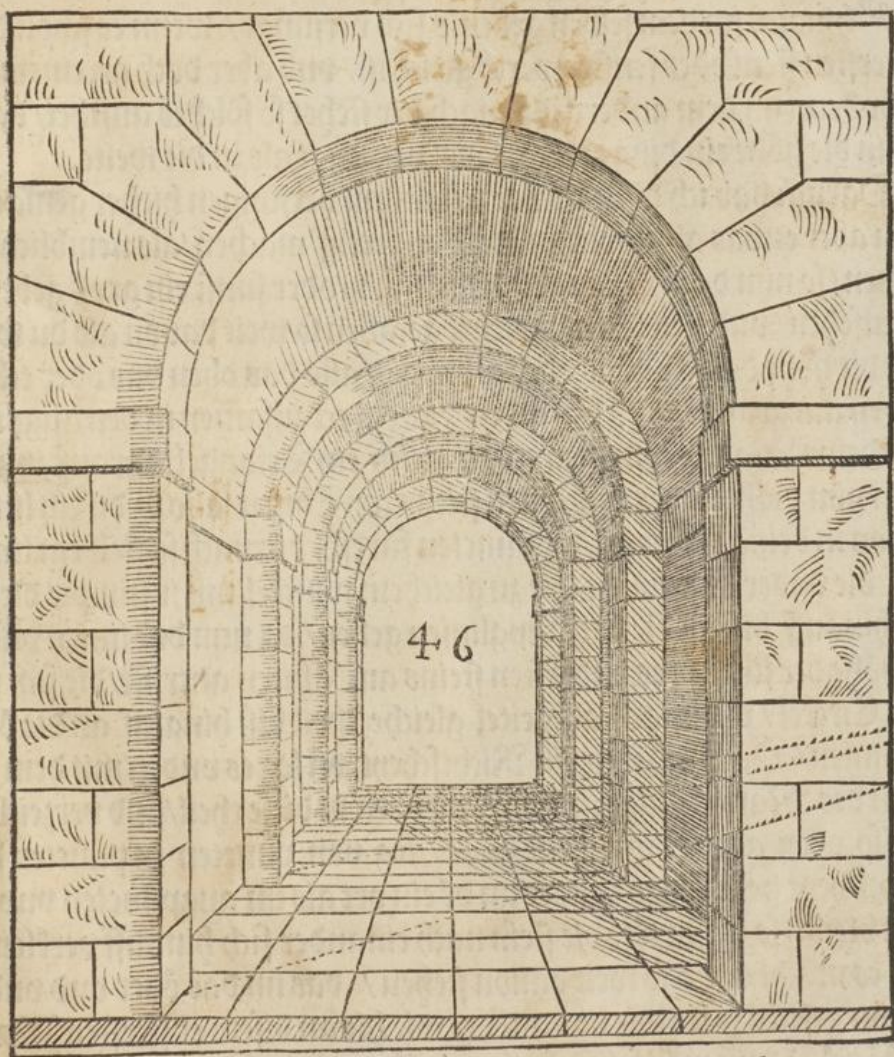
wie an dem obern vnd vnderm grund / da sihestu wie in dem mittler grund die bilder vber einander zu stehn kommen / das du denn im Contersehten nit finden wirst / es were dann / das der grund an einem ort höher leg dann am andern / als wenn er an einem Rain lege / aber wie



du im obern grund sihest / das die bilder alle gegen dem augpunctē sein gleich sich verjüngen / vnd der grund auch viel lieblicher sihet weder der mittler grund / Nun aber in dem vndersten grund hab ich 3. staffel gemacht /

macht/vnd hab die bilder auff die staffel gestelt / das macht das sie ein wenig höher hinden kommen wedere die fördern / darumb halt ich das auffß best/ wie ich vor offft gemeldt hab/was nach einer maß des mañs oder nach einem meßstab gemessen vnd gemacht wirdt / das denn der Natur im Contersehten am gleichsten ist.

**N**un hab ich dir noch ein grundt oder Esterich in die Perspectiff gemacht / da sind drey vierung an einander mit 4. Pfeilern oder seulen / vnd ist der grundt breit 24. schuch / vnd lang 72. schuch / vnd



2



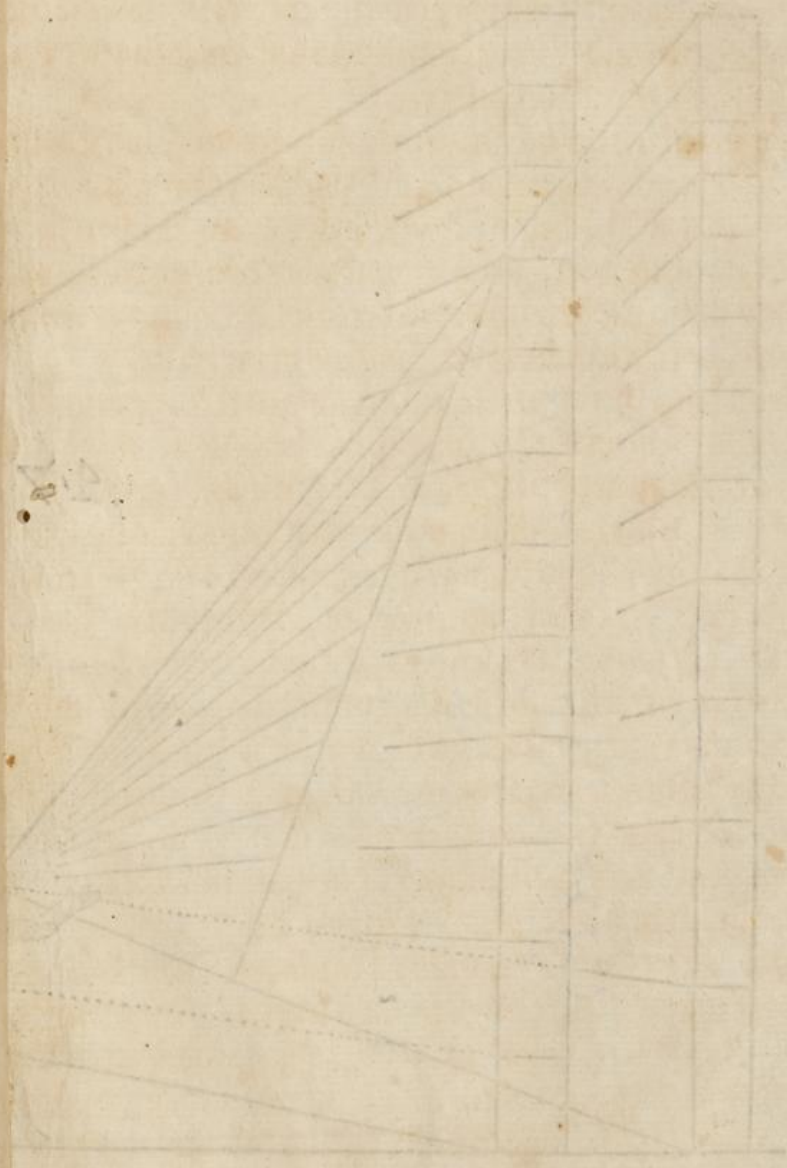
## Von der Perspectiff.

stehet der Mann so diesen grundt ansihet davon <sup>40.</sup> schuch weit/ Da  
sihestu wie lieblich der Estrich sihet / weder wenn man sie also dahin  
macht in die höhe/da man kein rechte ordnung helt/ vnd auch im Son-  
tersehten nicht gefunden wirt/ wie den ein jeglicher so darauff acht hat  
wol sehen wirdt/so er in einem langen Saal oder einer Kirchen gehet/  
wirdt er es nit finden das ein Bild ober das ander wirt sehen/ es were  
den wie ich im nechsten grundt hievor gemelt hab auff einer stigen oder  
sunst etwas höher stünde dann der ander.

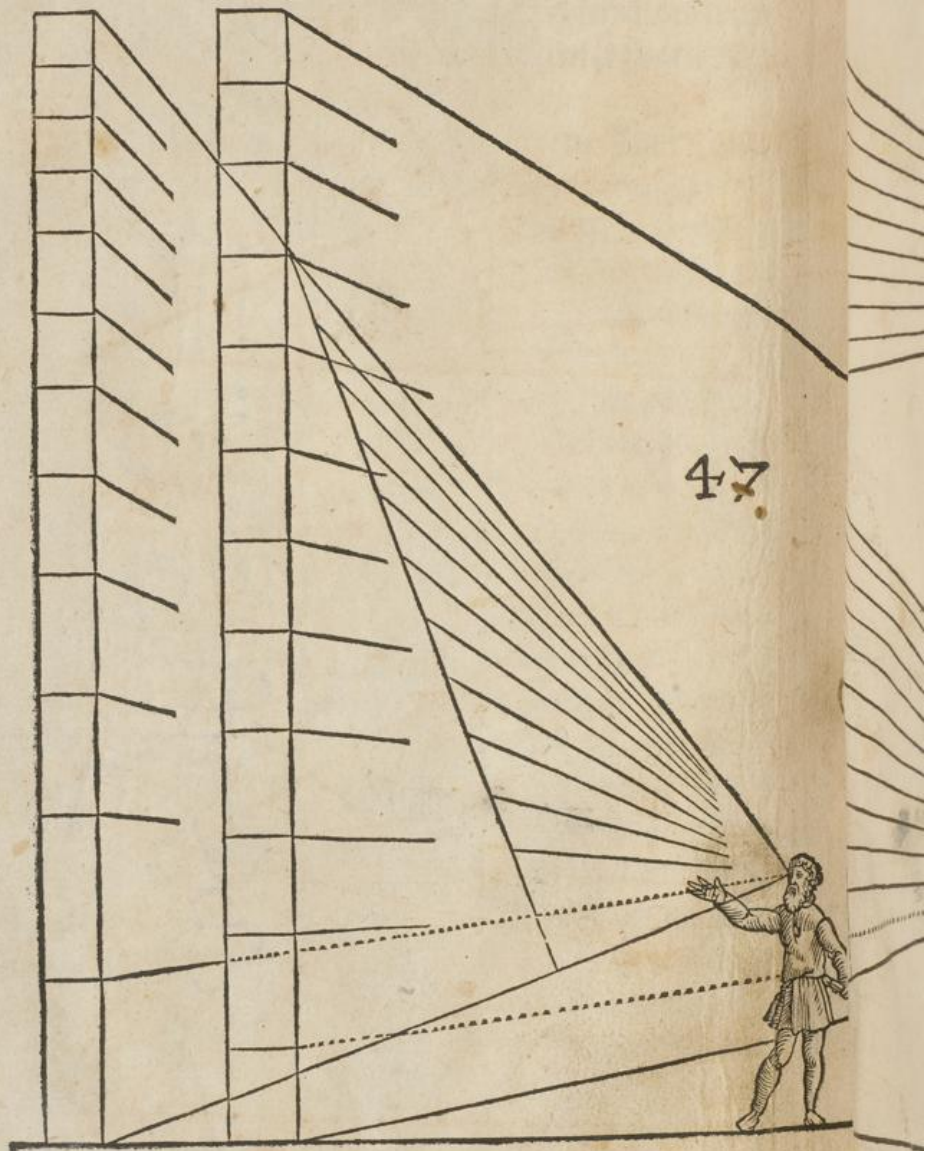
**W**enn begibt es sich aber auch zu zeiten / so einer ein Thurn oder  
sunst ein groß hohes gebeuw ansihet / dz die stein oder alles oben  
hinauß an dem selben gebeuw sich verjüngt / wenn es schon dem  
vndersten stein oder fensterwerck gleich ist/ vnd aber doch an einem ort  
mehr denn an dem andern/darnach der stehet so solches ansihet/dann  
sich in die höhe ein ding eben als wol verjüngt als in die weite.

Darum hab ich disen theiler zu solchem verjüngen hieher gemacht/  
so du aber etwas also wolst in die Perspectiff machen/als nemblich ein  
Thurn/so nim den Mann der den Thurn/oder sunst ein groß gebeuw  
sol ansehen/ vnd stelle in nach deinē gefallen so weit davon als du wilt/  
nim die höhe des Thurns oder gebeuws/ also das oben das ober eck vñ  
vnden am grundt auff der erden das ein eck zusammen in den augpun-  
cten deins Manns kom men / das gleich ein Triangel darauß wirdt/  
Nun nim die höhe des vndersten steins am Thurn/also dz du ein linien  
davon in deins Manns Augpuncten fürest/ darnach so stell ein linien  
auff die vnder Auglinien/die zu gleichem winckel mit jr stimpt/ dieselb  
laß hinauff biß an die ober Auglinien gehen/ da nun dise linien vnden  
die höhe der linien des vndersten steins am Thurn antrifft/die faß mit  
dem Circel / vnd mach also eitel gleiche theil biß hinauff an die ober  
auglinien/ Darnach nim ein Richtscheit/vñ leg es vnden mit dem ein  
ort in des Manns Augpuncten/vnd oben in diese theil/vnd verzeichne  
es also oben am Thurn diese höhe / leg von puncten zu puncten das  
Richtscheit herab/das es aber an dē ein ort als im augpuncten unver-  
ruckt bleibt/so sinstu wie die stein nach einander sich hinauff verkleinē/  
aber es möcht einer so weit dauon stehen / das im das ober vnd vnder  
eins im gesicht were wie das ander/ wie hie an disem eussersten Mann  
zusehe ist/dē komē in seinē theiler die obern stein schier wie die vndern.  
Nun hab

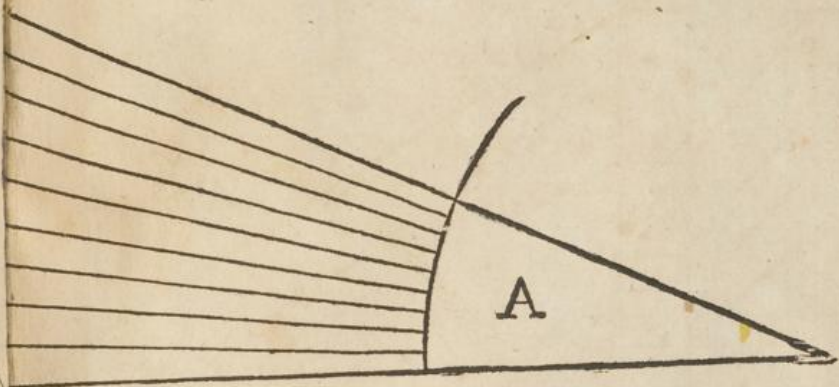
weil Da  
also dahn  
zum Gew  
ff acht hat  
chen gebel  
en es vort  
fugen oder  
Thurn oder  
er alles oben  
es sehen den  
h an einem o  
ansicht das  
breite.  
eher gemach  
als nemblich  
in groß gehu  
von als du mi  
in das ober eck  
in den anzug  
Darauf werde  
du ein linte  
stell ein linte  
stumpfe die sich  
in linte vnden  
die die sich mit  
auf an die ober  
den mit dem ein  
vord verzeichne  
zu primum das  
spannen vort  
an auf ruffen  
s über und vnder  
vnderen Mann  
wie die vnder  
Dum für



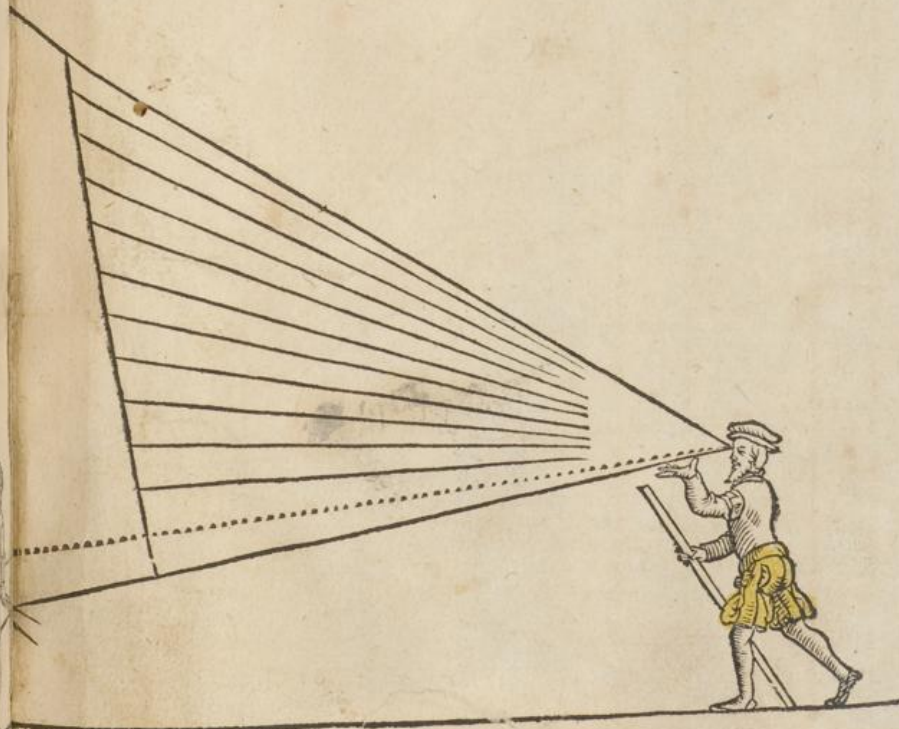
*Handwritten signature in red ink, possibly 'B. ...'*



47

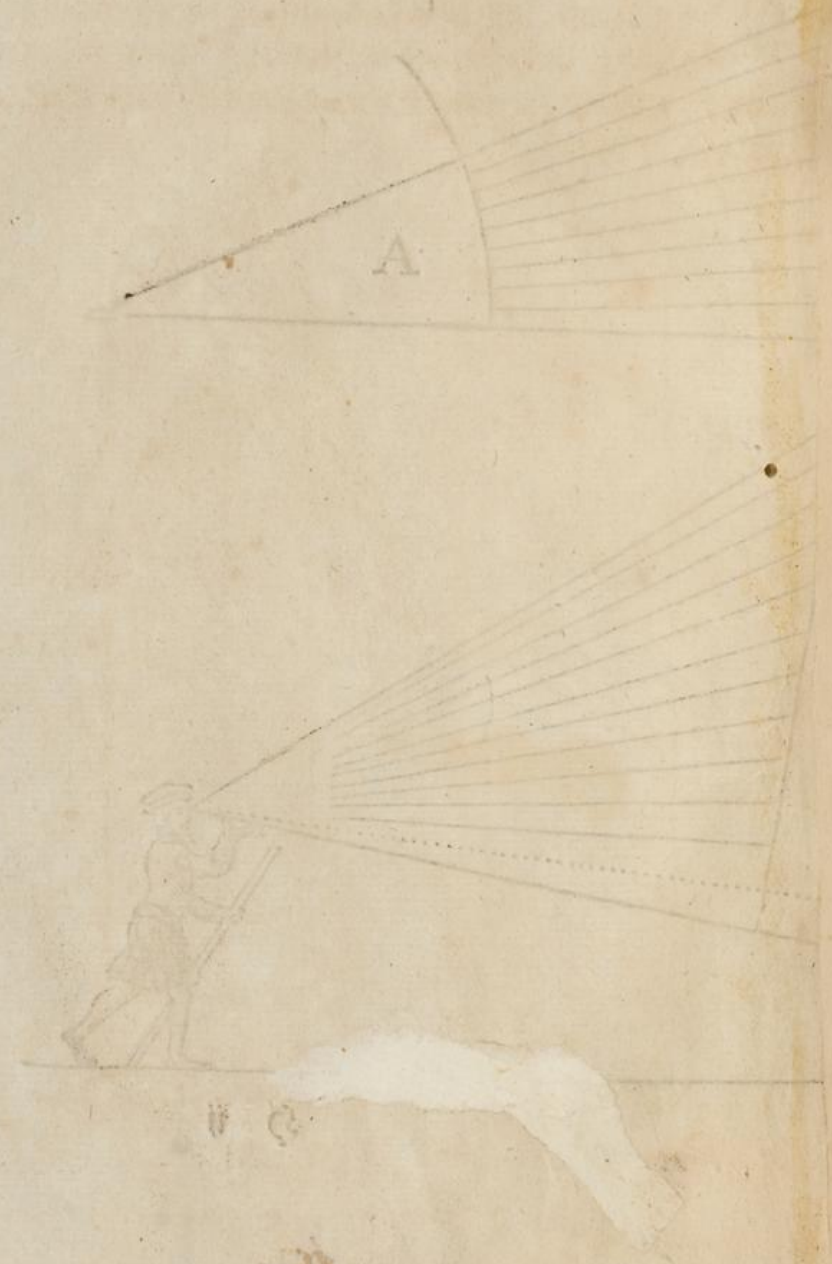


47



h ii

30

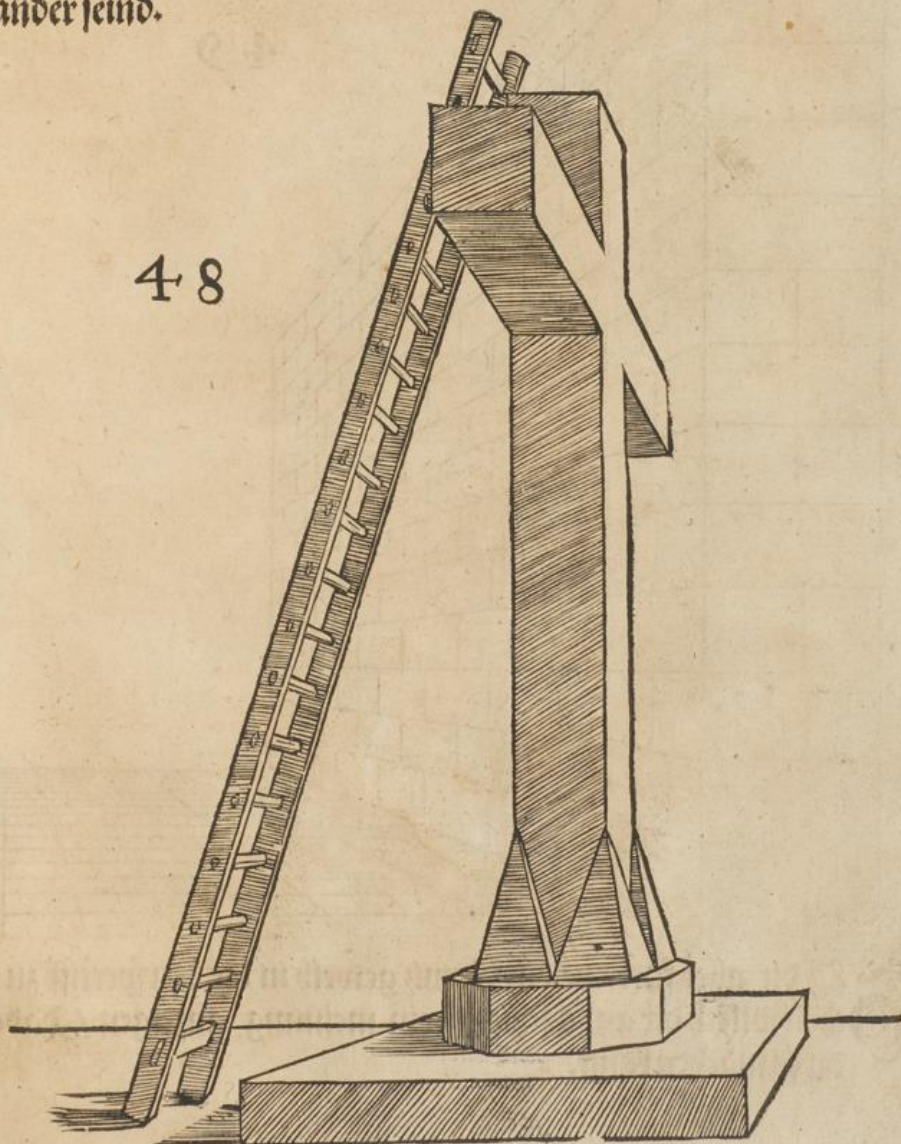


Nun  
gezeichnet  
oder malen  
in dein gesicht  
bilden wie  
Nun  
ein Le  
Maß  
daß die spar  
einander sein

Nun hab ich auff der 47. Figur dir oben noch ein meinung auffgezeichnet/so man an ein Thurn oder hohe wandt etwas wolt machen oder malen / daß das oberst vnd vnderst eins wie das ander hie vnden in dein gesicht in gleicher größe sehe / es were von Pfeilern oder von bildern / wie ich denselben grundt auch mit einē A. also gezeichnet hab.

**N**un hab ich dir hieher noch ein Creutz gemacht/daran hab ich ein Leiter auch also dieser gestalt oben verjüngt / vnd stehet der Mañ so solche Leiter ansihet/24. schuch weit daruon/das mache daß die sparren oben vnd vnden an dieser Leiter schier gleich weit von einander seind.

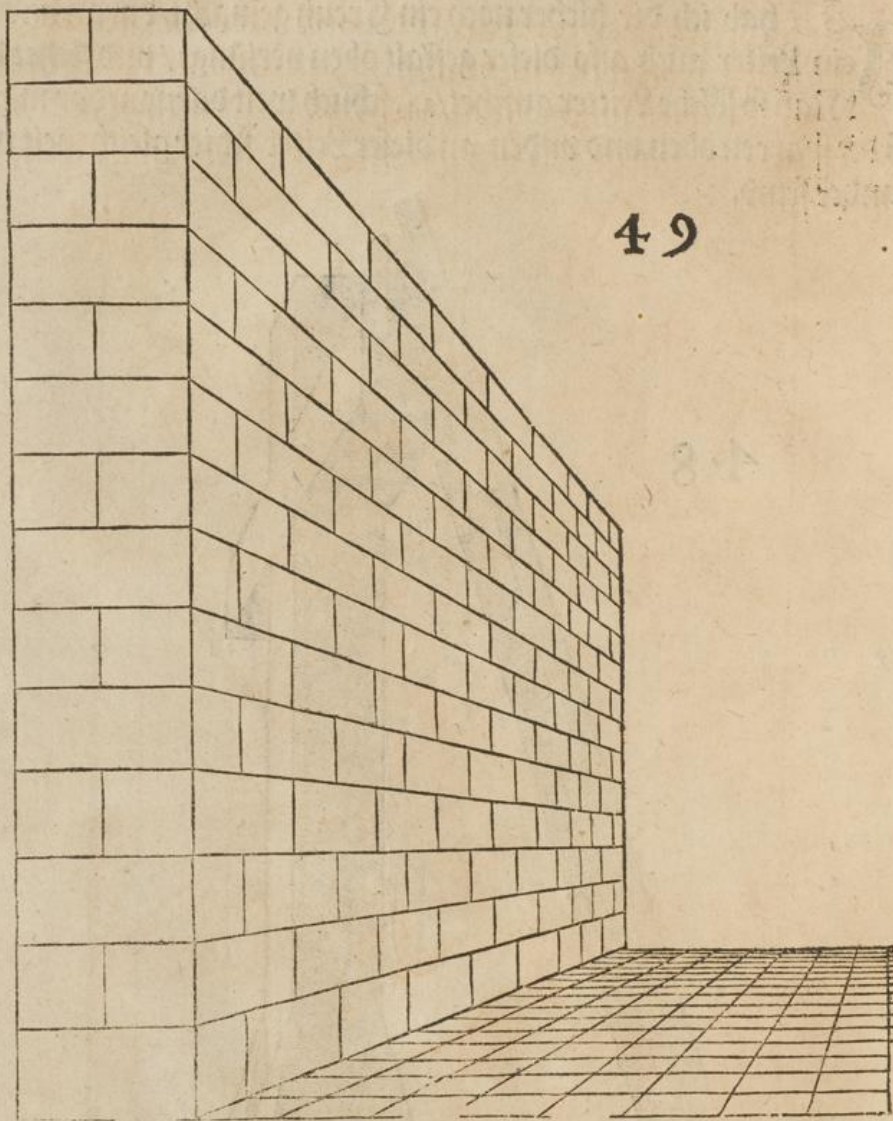
48



H ij

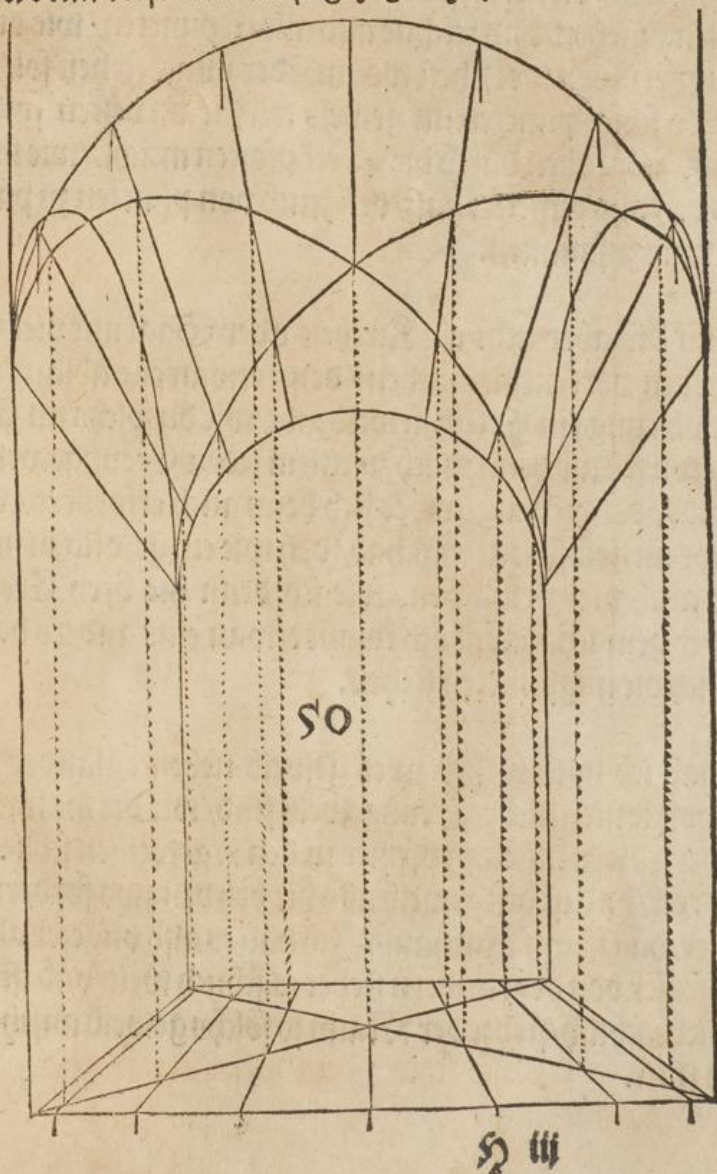
## Vom Circel vnd

Also hab ich mit dieser theilung auch ein stück mauren in die höhe versünget / vnd stehet der Mann darvon 20. schuch weit / der diß stück mauren ansihet / Also kanstu durch diesen theiler ein groß Werck in die höhe gerecht versüngeu.



So dir aber fürkeme ein Creutz gewelb in die Perspectiff zu machen wil ich dir auffß schlechß ein meinung anzeigen / dadurch du es machen kanst.

Zum ersten/ mach die weite vnd höhe des gewelbs im licht fornen vnd hinten mit seinem grundt zum augpuncten in die Perspectiff vnd das Creutz vnden im grundt darein/darnach mach oben an die förder wandt / vnd hinten an der hindern wandt / auch an jedem theil ein halben Circelriß / daß es also wie ein bogen gewelb werde/ als denn theile den fördern halben Circelriß oder bogen des gewelbs in 8. gleiche theil / zibe denn von den selben puncten/zum augpuncten im bogen, linien/ so du denn diese linien also gezogen hast/ als denn leg das Richt.





## Von der Perspectiff.

scheint oben an diese puncten nider / vnd laß es also gerad herab biß fornen vnden auff die förder zwerglinien gehen / da zeichne denn auff der zwerglinien die puncten alle / so denn alle 7. puncten hie vnden auff der zwerglinien gezeichnet sind / als dan leg vnden von diesen puncten biß zum augpuncten das Richtscheit / vnd zih also linien durch den grundt / vnd wo sie das Creutz im grundt antreffē / da punctir es / Nun nim mit einem Circel an der auffrechten linien die weitte der puncten im Creutz vnden / vnd trag sie oben an die 7. linien die im bogen zu den augpuncten zugehen / vnd zeichne also alle 12. puncten / wie du denn hie in dem auffgerissnen wol sihest wo ein jeder punct stehen sol / aber doch den mittlern schloßpuncten im gewelb wirstu am besten finden durch das Creutz / so du oben durch die 4. eck pfoften machst / wie im grundt / So du es den also punctirt hast / den zeuch von puncten zu puncten das Creutz gewelb zusammen.

**W**ENN dir aber nun ein Kirchen oder Saal mit viel Creutz gewelben vorkem zu machen / denn etwan ein ablange zu zeitten ein ganze vierung ein Creutz gewelb gibt / wie du solchs im Conterfecten finden wirst / als denn mach zu einem jeden Creutzgewelb sein sondern grundt oder vierung / wie es sich denn auch erfordert / vnd ich dir denn hievor im nechsten gezeigt hab / den wie ein gewelb zu machen ist / also seind auch viel zu machen / wie ich denn hie drey Creutzgewelb an einander gemacht hab / doch kompt etwan eins anders den das ander / darnach die augpuncten stehen.

**A**LSo hab ich noch hieher zwen gewelb neben einander gemacht / wiewol sie nit gleiche Creutzgewelb sind / wie die hie fornen angezeigt / sondern die 3. mittlern pfeiler in den 2. gewelben schliessen in sich 2. ganze 6. eck / vnd ist diß gewelb also hie bey den zwo fordern Thüren am Römer / das ist am Rathauß / Ich hab es also ungeser abgemessen das ein Pfeiler von dem andern stehet 16. schuch weit / vnd ist der Pfeiler einer dick 3. schuch / stehet der Mann so solchs gewelb ansihet darvon 46. schuch weit.

Nun

gerad hoch  
zeichne dem  
in hie vnd  
in diesen pun  
linien durch  
puncte es/ Na  
tte der puncte  
am hogen zu  
wie du dem  
en sol/ aber  
en finden dur  
wie im grund  
zu puncten d

viel Kreutz  
lange zu sein  
s im Conterfe  
gewelb sein  
dert/ vnd ich  
h zu machen  
Creutzgew  
rs den das

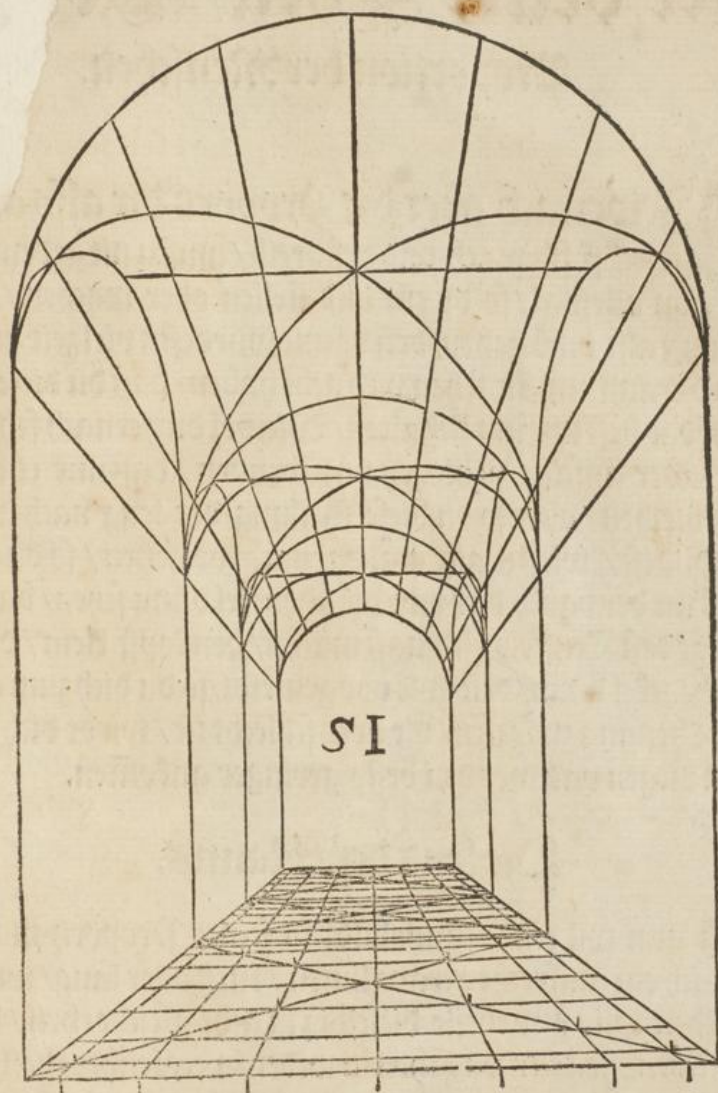
nder gemach  
ie formen au  
schließen  
ordern Zehn  
eser abgem  
und ist der  
ausseth daru







Die  
Perf  
same  
&



**N**W wil ich also hiemit auff dißmal das Büchlein von der  
 Perspectiff beschliessen/ darinn ich verhoff du ein genug-  
 same anleytung zu diser Kunst finden wirst/ So mir aber  
 Gott das leben gännet/ vnd ich sehe das der jugend  
 hiemit gedienet wer/ wolt ich hernach ein grösser  
 Werck von sölcher Kunst an tag geben.



# Der dritte Theil / Sonder Proportion der Menschen.

**D**erweil ich aber die Proporz dir also auff das schlechft fürmach vnd beschreib / mustu nit gedencen / das du allemal / so du ein bild stellen oder machen / wölst mit diser theilung also vmb gehen / den damit würdestu viel zeit zubringen / Sondern darauff mustu sehen vnd acht haben / das du diese theilung lernest auff das best im sinn behalten / Wiewol du hernach sehen wirst / so ich die Bilder ansahe zu biegen vnd wenden / das nur etliche theil fürnemlich bleiben / aber so du diese theilung der leng nach wol fassst vnd dir einbildest / wirstu alle mal darnach wol sehen / so du ein Bild stellest / das nit der bauch dick vnd die schenckel dünn seyen / das du nit / wie man sagt des Teuffels gliedmaß machst / den kopff klein / den bauch groß / die schenckel dünn / den / wie vor gemeldt / so du dich zum ersten beflissest die Theilung zu fassen / die doch schlecht ist / wirdt dich darnach alle ding im biegen vnd wenden desto geringer ankömen.

## Die leng des Manns.

**S**o ich nun wil ein Mannsbildt in seiner Proporz machen / so mach ich ein auffrecht gerade linien / kurz oder lang / wie ich den Mann machen wil / vnd theile dieselbig in acht gleiche theil / darnach nim ich derselben theil ein / vnd theil in wider in 5. gleicher theil / wil ich aber so theile ich dieselben 8. theil alle ein jedlichs in 5. gleiche theil / das weren 40. theil / aber du must am vndersten achten theil der 5. theil eins hinweg thun / so bleiben noch 39. theil / dis ist die gantze Manns leng / von der scheidel bis an die solen.

Nun wil ich den forwerthen Mann theilen mit diesen 39. theilen / Zum ersten ist der kopff hoch 5. theil / das ist der 8. theil eines / darnach nim ich vom kin bis an das halßgrüblein 2. theil / in dieser höhe stehen die achsel gleich / das mustu sonderslich wol mercken / vom halßgrüblein bis vnder die vchß 2. theil / vnder der vchß bis auff die warz der Brust

Laust/Nim ich ein theil von der warzen bis in die weich drey theil/von der weich bis auff die hüfft zwey theil / der nabel ist gleich zwischen der hafft vñ weich/von der hüfft bis ins hüfft gleich zwey theil / vom hüfft gleich bis zu ende der scham drey theil.

Nun beugt sich aber der ober schenckel zwischen der hüfft vnd knie nicht/aber die einbeissung des beins oben am dicken soltu auch wissen/ ist vom hüfft gleich bis auff die einbeissung des beins fünff theil/ Nun ist vom hüfft gleich bis mitten in das knie zehen theil / von mitten dem knie obsich ein theil/ sehet das knie an / von mitten dem knie vnder sich ein theil/ hat das knie ein end.

Von mitten dem knie bis	{ an eussersten waden an innern waden an knorren	} 4 5 10	} theil.

Vom Knorren bis an die Solen sind zween theil.

### Die leng des Arms.

Der Arm ist lang vom Achsel gleich bis in Elenbogen sechs theil/ vom elenbogen bis an die hand ist  $5\frac{1}{2}$  theil / die hand ist lang  $3\frac{1}{2}$  Ist der ganz Arm mit der hand lang fünffzehen theil / so der Mann den Arm stracks am leib hat / so gehen fornen die finger bis an die einbeissung des beins/vnd geht der Elenbogen in die weich.

### Die dicke des vorwerkzen Manns.

Set der Kopff fornen breit vier theil / der Hals ist breit  $2\frac{1}{2}$  theil/ durch dz Halsgrüblein in die Achsel gleich breit acht theil / sind die Achsel gleich weit von einander sechs theil / ist zwischen den vchsen weit von einander  $6\frac{1}{2}$  theil / die warzen an brüsten stehen weit von einander vier theil / in der weich dick sechs theil / ist auff der hüfft dick  $6\frac{1}{2}$  theil / ober das hüfft gleich dick  $7\frac{1}{2}$  theil / die hüfft gleich sind weit von einander fünff theil / oben in der einbeissung des beins dick drey theil / ob dem knie dick  $2\frac{1}{2}$  theil / mitten durchs knie völlig zwey theil / vnder dem knie zwey theil. Du solt auch die fünff theyler



## Von der Proportion

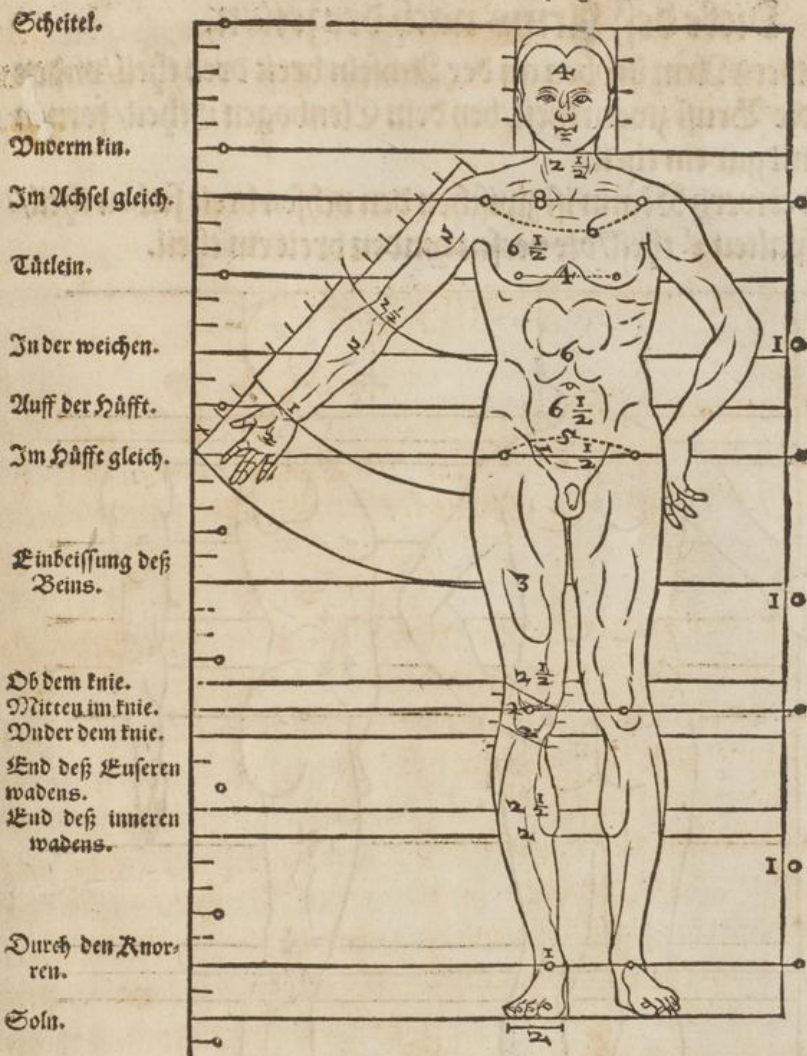
am knie wol fassen/ damit du wissest den innern vñ euffern wade  
zufassen/ Bey dem euffern waden dick  $2\frac{1}{2}$  theil/ bey dem innern w  
dick zween theil/ ist der fuß ob dem knorren dick ein theil/ der fuß i  
nen breit zween theil.

### Die dicke des vorwertzen Arms.

**I**st der vorwertz Arm ober die Achsel breit zween theil/ im elenbo  
gen breit  $1\frac{1}{2}$  theil/ vorm Elenbogen ist der Arm breit zween theil/  
bey der hand ist der Arm eines guten theils breit/ die hand ist breit  
zween theil.

Dieweil ich aber noch am vorwertzen Mann bin mit seiner thei  
lung/ so wil ich dir das anzeigen/ das soltu wol acht nemmen/ vnd mit  
fleiß behalten/ Du hast vom Achselgleich bis in das hüftgleich zehen  
theil/ von dem hüftgleich bis mitte in das knie zehen theil/ von mitten  
dem knie bis an den knorren zehen theil/ das sind drey gleicher theiler/  
das mustu wol behalten/ den das ist das fürnembst/ vnd am geringsten  
zubehalten/ Nun hastu in den drey theilen 30. theil/ so mustu noch neun  
theil haben/ so hastu die ganz Manns leng/ nun ist der kopff fünff theil  
hoch/ der halß zween theil/ sind zusammen sieben theil/ so hastu vnden  
vom knorren bis an die solen noch zween theil/ sind zusammen neun  
theil/ So hastu die neun vnd dreissig theil des ganzen Manns leng/  
hernach so ich den Mann bieg oder wende/ wirstu sehen wozu die thei  
ler dienen.

Die



Scheitel.  
 Vnderm kin.  
 Im Achsel gleich.  
 Tütlein.  
 In der weichen.  
 Auff der Hüfte.  
 Im Hüfte gleich.  
 Einbeiffung des  
 Beins.  
 Ob dem Knie.  
 Mitten im Knie.  
 Vnder dem Knie.  
 End des Auseren  
 wadens.  
 End des inneren  
 wadens.  
 Durch den Knor-  
 ren.  
 Sohn.

Die dicke des Manns nach der seiten.

Wen wil ich den Mann nach der seiten mit seiner dicke machen/  
 Zum ersten/ ist der kopff so breit als hoch er ist/ das ist fünff theil/  
 so ist der halß vnder dem kin dick  $2\frac{1}{2}$  theil / vber das halßgrüblein im  
 Achsel gleich  $3\frac{1}{2}$  theil/ durch die brust  $5\frac{1}{2}$  theil/ in der weich vier theil/ auff  
 der hüfte  $4\frac{1}{2}$  theil/ durch dz hüftgleich fünff theil / durch die einbeiffung  
 des Beins  $3\frac{1}{2}$  theil / ob dem knie  $2\frac{1}{2}$  theil/ mitten im knie nit gar  $2\frac{1}{2}$  theil/  
 vnder dem knie auch also/ vber dem eusern waden drey theil/ vber dem  
 innern waden  $2\frac{1}{2}$  theil / ob dem knorren  $1\frac{1}{2}$  theil/ der fuß ist lang 6. theil.

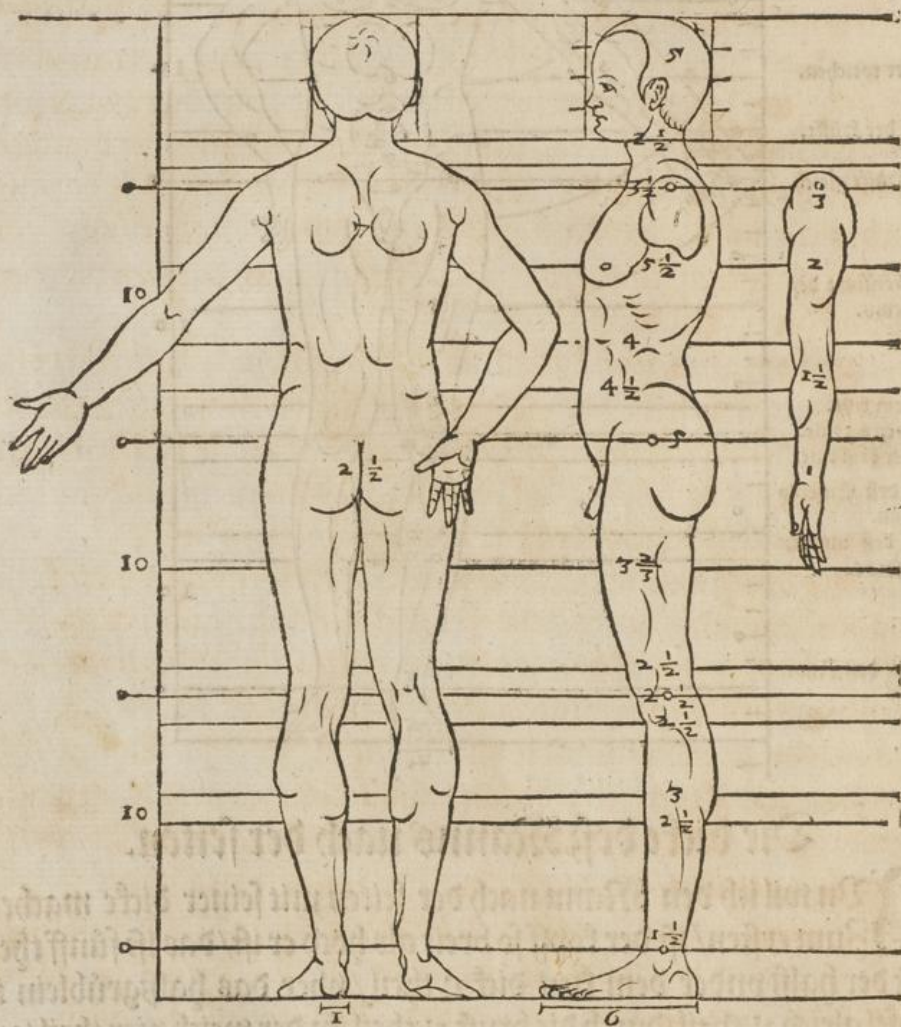
3 ij

## Von der Proportion.

### Dicke des Arms nach der seiten.

**D**er seitwärts Arm ist oben an der Achseln breit drey theil/ vnde durch die Brust zween theil/ bey dem Elenbogen  $1\frac{1}{2}$  theil/ forr bey der hand nit gar ein theil.

Der hinderwärts Mann ist zwischen den vchsen breit sieben th der hinder gespalten  $2\frac{1}{2}$  theil/ die versen hinten breit ein theil.



**Z**erweil ich dir nun dise Manns bildt hab vorwärts beseits vnd hinderwärts sūrgemacht/wil ich dir auch auff das einfeltigst ein Manns haupt vorwärts vñ nach der seiten sūrmachen / darmit du auch ein gemeine theilung oder maß im angesicht hast / so du aber das wol

das wol gelehret hast/ darffstu darumb nicht statts darbey bleiben/ dz du alle angesicht so du machen solt wölst abtheilen/ denn so du viel angesichter soltest Conterfehten/ wirstu keins wie das ander finden.

Die theilung des seitlichen Manns angesicht / mach ich also / ich nim des haupts höhe fünff theil/ wie ich es den vor in des Manns bildt gemacht hab / vnd also breit das es gerad ein gute vierung ist / dieselb vierung theile ich in vier gleicher feldt / oberzweg vnd nach der leng/ das die ganz vierung bekumpt sechzehen kleiner vierung / fornen aber da das angesicht sol hinkommen/ theil ich dieselben vier vierung zu forderst mitten mit einer auffrechten liniē entzwey/ da kompt der mundt/ die nass mit irem end / vnd das Aug vnd der stirn anfang alle daran/ darnach theile ich dasselb halb theil fornen hinaus/ noch einmal entzwey / mit einer auffrechten linien / da kompt vnden das kien die oberleffzen vnd der nasen anfang drein.

Wie weit das Aug gehn sol/ hab ich mit einer kleinen auffrechten linien gezeichnet/ das feldt da dz Ohr hinkömen sol/ theil mitten mit einer auffrechten linien entzwey/ so kompt das Ohr in das halb feldt/ vñ ist eben so hoch als dasselb feldt vñ als lang als die nass/ ist auch gemeinlich allemal in allen angesichten das Ohr.

Die ober zweg liniē in diser vierung zeigt dir fornē an wo die stirn sol anfahen/ die ander zweg linien zeigt an der nasen anfang/ vnd die Augbraen vñ oben das Ohr/ die dritt zweg linien zeigt dir vnden der nasen end vnd des Ohrs / Nun ist aber oben am end der vierung die zwerglinien die zeigt die scheittel/ vnd vnden die zwerglinien am end der vierung zeigt an das kien/ diese zwo linien bleiben stets in irer vierung onverruckt/ aber die andern drey zwerglinien in der vierung verwandeln sich zu zeiten/ wie mans denn im Conterfehten findt.

Nun theil ich vornen da die nasen stehn sol dasselb feldt von oben herab in drey gleicher felder mit zwo zwerg linien / die ober zwerg linien/ gibt dir wie weit das auch sol herab gehn / die ander zwerg linien gibt dir wie weit das nasen bele sol ob sich gehn.

Nun theil ich die vnderst vierung fornen in 4. gleicher theil mit drey zwerglinien/ gibt die ober linien die spaltüg des munds/ die ander den anfang des kiens/ vnd die dritt bleibt stehn/ den das kien hat 2. theil in.

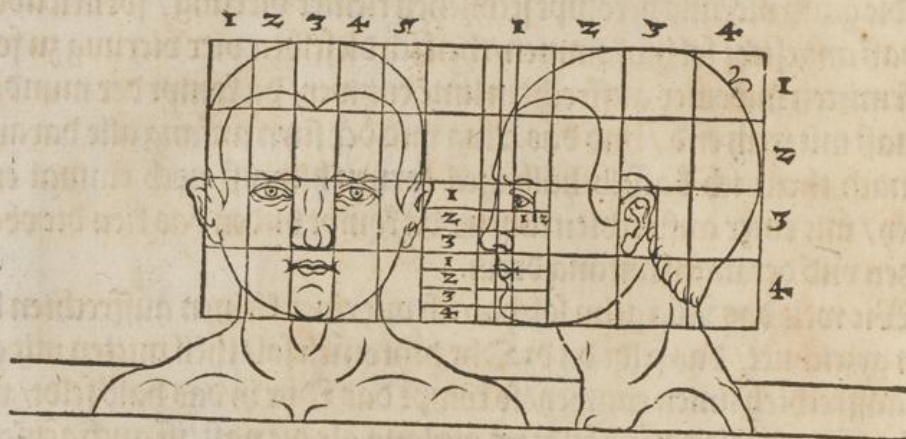
verwechelt mit  
auf das anfang  
fürmachen dar  
sicht hast so du an  
das



den.  
drey theil  
gen 2. theil  
breit sechz  
an theil.

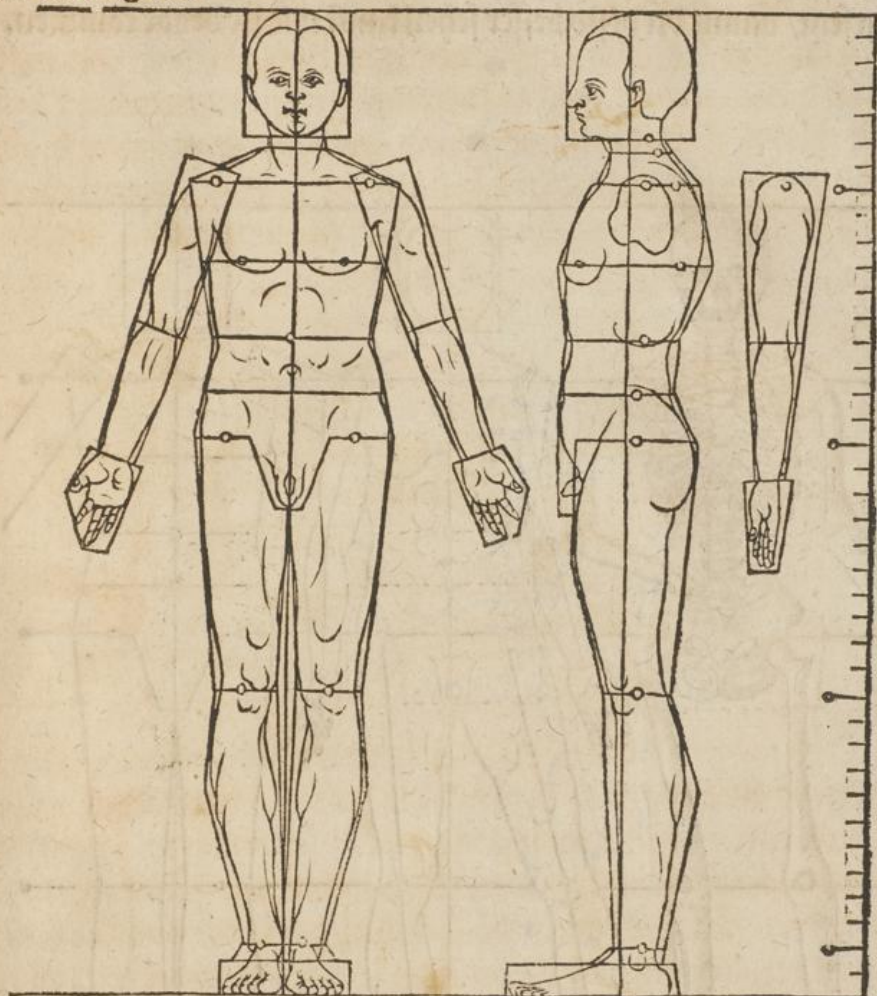
## Von der Proportion

Nun hat das vorwertz angeficht alle zwermlinien eben wie das nach der seiten/ aber das vorwertz angeficht ist breit vier theil/ so ich die selb vierung hab/ theil ich sie vber zwerg in fünf gleich theil/ vnder scheid ich dieselben fünf theil mit vier auffrechten linien/ kompt in das mittler theil die weite des mundts/ vnd die breite der nasen/ vnd fahen oben an der selben 2. linien die augen an/ vnd seind als breit als der sel der eins ist/ wie ich sie dir denn hieher hab fürgerissen.



**S** du nun ein bild in stein oder holz wöllest bossieren / vnd du deines machens wöllest gewisz sein/ das es dir nit falsch würde/ were es das beste/ das du zum ersten diese schnitt wol lernest / denn so du dieselbigen wol kanst/ vnd das ein bild/ wie du dasselbig wolst bossieren/ es were gebogen oder auffrecht/ auff holz oder stein/ auff einer seiten des holz auffreist/ vnd du denn die selbigen schnitt nach der seiten gethan hast/ so mustu denn das bild vorwertz mit seiner breite auch wissen auff zureissen / so du denn dieselbigen schnitt auch gethan hast/ das das bild allenthalben in seiner vierung stehet / mustu denn wissen so du die eck allenthalben an dem bild abschneidest/ das du sin dann nit zu viel thuest oder zu wenig/ denn wenn du mit diesen schnitten recht vmbgehst/ darffstu dich nit besorgen das dein bild bald falsch werde/ denn so das bild auff ein seiten sich wenden solle/ mustu die schnitt im auffreissen wissen zu stellen/ wo der leib in einander oder auß einander gehen sol/ denn wenn ich hernach die bilder in iren schnitten biegen wird/ soltu acht nemmen/ wie es sich schickt/ Nun hab ich den ruckgrad/ da sich

da sich der Leib in beugt/hie an diesem seitlichen Mann gezeichnet mit runden ringlein.

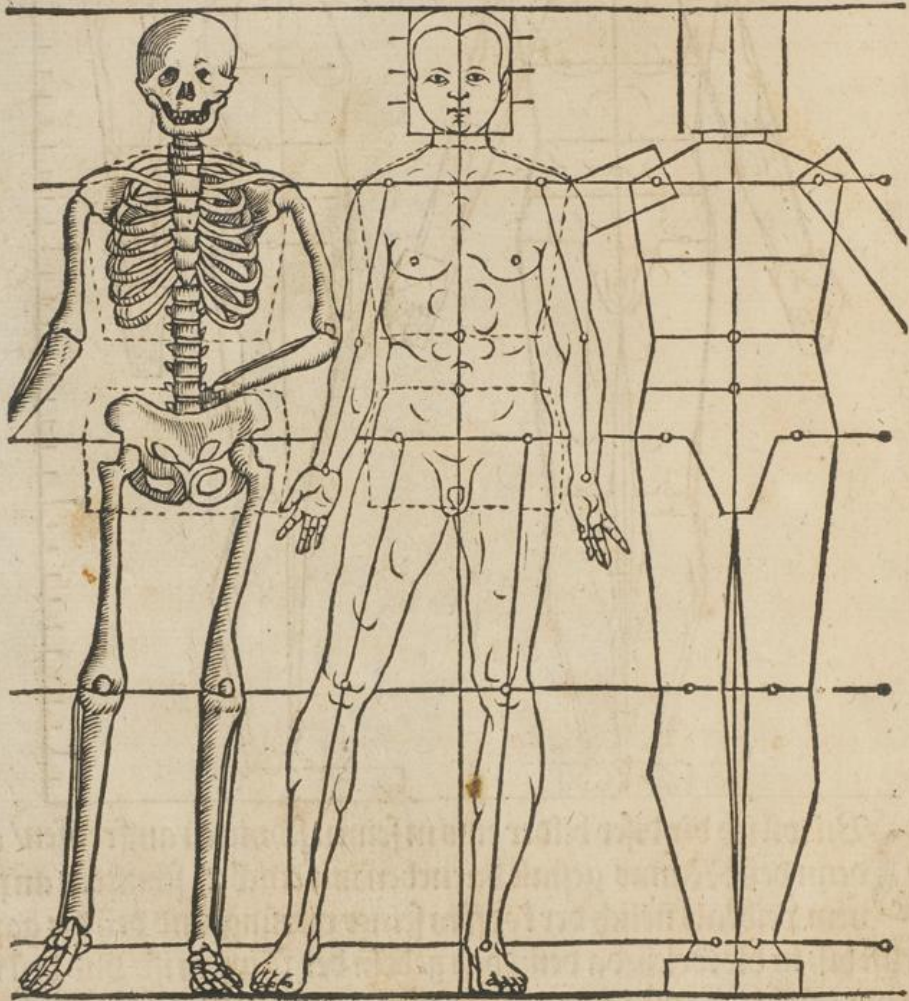


**V**n wil ich dir diser bilder eins in seinen schnitten auffreißen/ vñ  
 denn des Manns gestalt darneben mit etlichen schnitten an sei-  
 nem Leib/ als nêlich der kopff in seiner vierung/ vnd den die ganz  
 Brust bis in die weich/ da denn das gebein der Rippen ist/ vnd den vñ  
 den das hüfftblat / vnd an den schenckeln vnd Armen wil ich gerade li-  
 nien machen/ vnd zum dritten wil ich darneben ein Todten mit seinem  
 gebein machen / des soltu aller wol warnemmen / denn so ich hernach  
 die bilder biegen oder wenden wil/ wirstu sehen so du des Todts mit sei-  
 nem gebein wol acht nimpst/ wo bein oder fleisch sol sein / wie es sich in  
 einander truckt/ vnd auß einander zeucht/ wie ich dir den hernach den  
 Todten wider wil mit fleisch vberziehen.

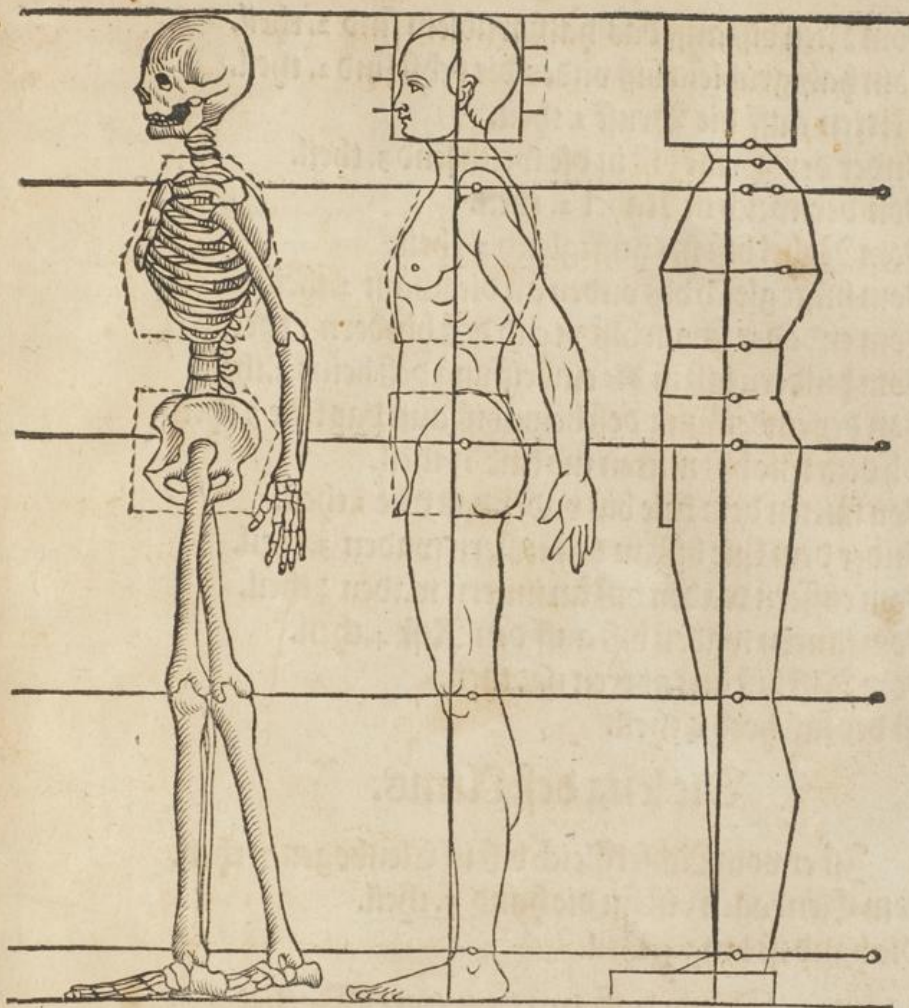
est boßieren / vñ  
 die mit falsch wil  
 nit wol lernest  
 dasselbig wol  
 der sein / auff  
 hmit nach der se  
 seiner breite  
 auch gethan  
 mustu denn  
 das du im dann  
 diesen schneide  
 bald fallst  
 mustu die  
 er oder als ein  
 iren schneide  
 hab ich dir rucke  
 da)

## Von der Proportion

Nun hab ich dir sie hieher vorwertz vnd nach der seiten zusammen gesetzt/ damit du desto besser sehen kanst wie sie beyde kommen.



Die leng



## Die leng des Weibs.

**D**erweil ich dir des Manns Proportz biß hieher hab vorgemacht/  
 wil ich dir nun das Weib in seiner theilung auch beschreiben/  
 Nun theil ich das Weib mit dem theil wie ich an dem Mann gebraucht  
 hab/vnd bleibe mir auch an der ganzen leng in den 8. theilen/das ist in  
 den 8. kopff höhe oder leng ein theil ober/nelich der vnderst fünfft theil/  
 das an der ganzen leng sind oder bleiben 39.theil wie am Mann/aber  
 doch kommen die theiler viel anders denn an dem Mann.

Nun theile ich das Weib in iren theilen/vnd ist von der scheidel biß  
 auffss kien fünff theil/ das ist des Kopffs höhe.

R



## Von der Proportion

Vom Kien bis auff das halßgrüblein sind 2. theil.  
Vom halßgrüblein bis vnder die vchß sind 2. theil.  
Mitten auff die Brust 1. theil.  
Vnder der Brust bis in die weich sind 3. theil.  
Von der weich in Nabel 2. theil.  
Vom Nabel bis ins hüftgleich 2. theil.  
Vom hüft gleich bis vnden an die scham 2. theil.  
Vom ende der scham bis zu end des hindern 1. theil.  
Vom hindern bis in die einbeissung des beins 3. theil.  
Von der einbeissung des beins bis auff das knie 3. theil.  
Ob dem knie bis mitten ins knie  $1\frac{1}{2}$  theil.  
Von mitten dem knie bis vnder das knie 1. theil.  
Vnder dem knie bis an den euffern waden 3. theil.  
Vom euffern waden bis an innern waden  $\frac{1}{2}$  theil.  
Vom innern waden bis auff den Kist 4. theil.  
Vom Kist bis an knorren ist  $\frac{1}{2}$  theil.  
Ist der fuß hoch  $1\frac{1}{2}$  theil.

## Die leng des Arms.

Ist er vom Achsel gleich bis in Elenbogen 7. theil.  
Vom Elenbogen bis an die hand 5. theil.  
Die hand ist lang 4. theil.

## Dicke des vorwerzgen Weibs.

Der Kopff ist breit 4. theil / ist der halß vnder dem kien dick  $2\frac{1}{2}$  theil.  
Durch das halßgrüblein im Achselgleich ist sie breit 8. theil / stehn die  
Achseln gleich weit von einander 6. theil / zwischen den vchsen sind die  
Arm weit von einander 5. theil / die warzen an Brüsten stehn weit  
von einander 3. theil / vnder den Brüsten dick 6. theil / In der Weich  
dick  $5\frac{1}{2}$  theil / auff der hüft ober den nabel dick 7. theil / ober die hüft  
gleich 8. theil / stehn die hüft gleich weit von einander  $5\frac{1}{2}$  theil.  
Vnder der scham ist das bein dick  $3\frac{2}{3}$  theil eins theils.  
Ober die einbeissung des beins dick 3. theil / ob dem Knie 2. theil / vnd  $\frac{1}{3}$   
theil eins theils / durch das Knie dick 2. theil.

Vnder

Uder dem Knie ein wenig weniger denn 2. theil.

Über dem euffern Waden 2. theil / Über dem innern waden  $\frac{7}{8}$  theil weniger denn 2. theil.

Durch den Rist 1. theil / Ist der fuß fornen breit 2. theil.

**Dicke des forwerkeren arms.**

Ist oben über die vchsen dick  $\frac{7}{8}$  theils / weniger denn 2. theil.

Oben durch die Mauff dick 2. theil.

Ben der hand dick 1. theil / die hand ist breit  $\frac{7}{8}$  theils weniger den 2. theil.

Scheitel.

Uderm kin.

Im Achselgleich.

Durch die Brüst.

In der weichen.

Auff der Hüfft.

Im Hüfftgleich.

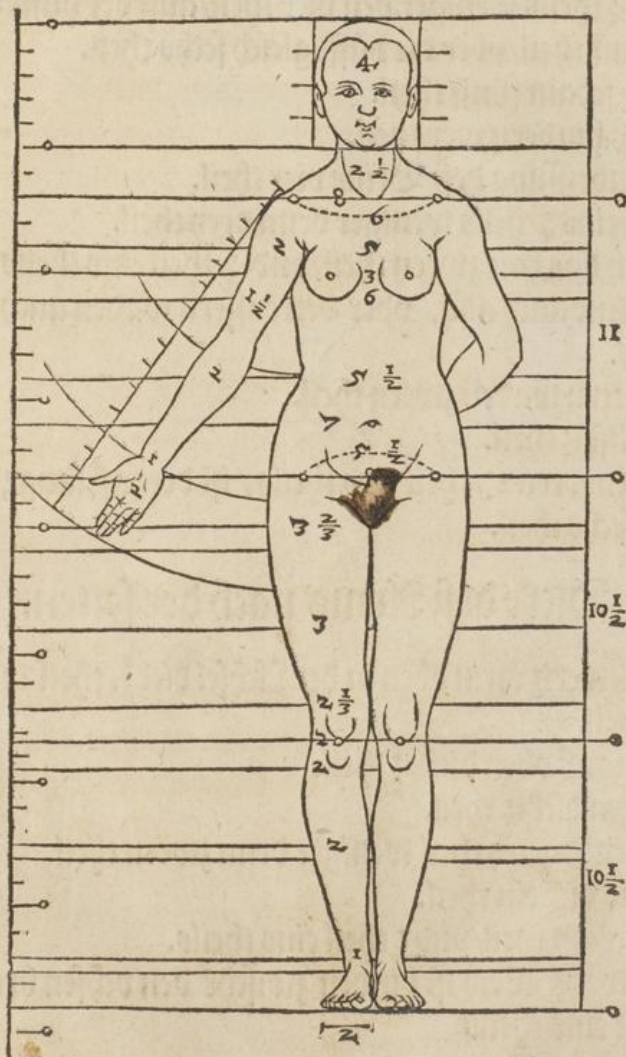
End der scham.  
End des hindern.

Einbeiffung des  
Beins.

Ob dem knie.  
Mitte im knie.  
Uder dem knie.

Euffer waden.  
Inner waden.

Auff dem Rist.  
Uderm knorren.  
Soll.



R ij

## Von der Proportion

### Die dicke des Weibs nach der seiten.

- Ist der kopff als breit als hoch er ist/nemblich 5. theil.  
Vnder dem kien ist der Hals dick  $2\frac{1}{2}$ . theil.  
Durch die höhe der Achsel dick  $\frac{2}{3}$  theils weniger denn drey theil.  
Durch das halßgrüblein dick drey theil/durch die vchsen auff die brust  
dick  $4\frac{1}{2}$  theil.  
Mitten durch die brust fünff theil.  
Vnder der brust  $4\frac{1}{2}$  theil.  
In der weich  $\frac{2}{3}$  theils weniger den vier theil/auff der hüfft ober den na-  
bel dick fünff theil/ober die hüfft gleich sechs theil.  
Ober end der scham fünff theil.  
Ben ende des hindern vier theil.  
Durch die einbeissung des Beins vier theil.  
Ob dem knie eins  $\frac{2}{3}$  theils weniger denn drey theil.  
Mitten durch das knie zween theil/vnd  $\frac{1}{3}$ . theil eins theils.  
Vnder dem knie auch also / ober den euffern waden auch  $2\frac{1}{3}$ . theil  
eins theils.  
Ober den innern waden zween theil.  
Ober dem Rist  $1\frac{1}{2}$  theil.  
Durch den knorren  $2\frac{1}{3}$ . theil eins theils / ist der fuß lang  $\frac{2}{3}$ . theils weni-  
ger denn sechs theil.

### Dicke des Arms nach der seiten.

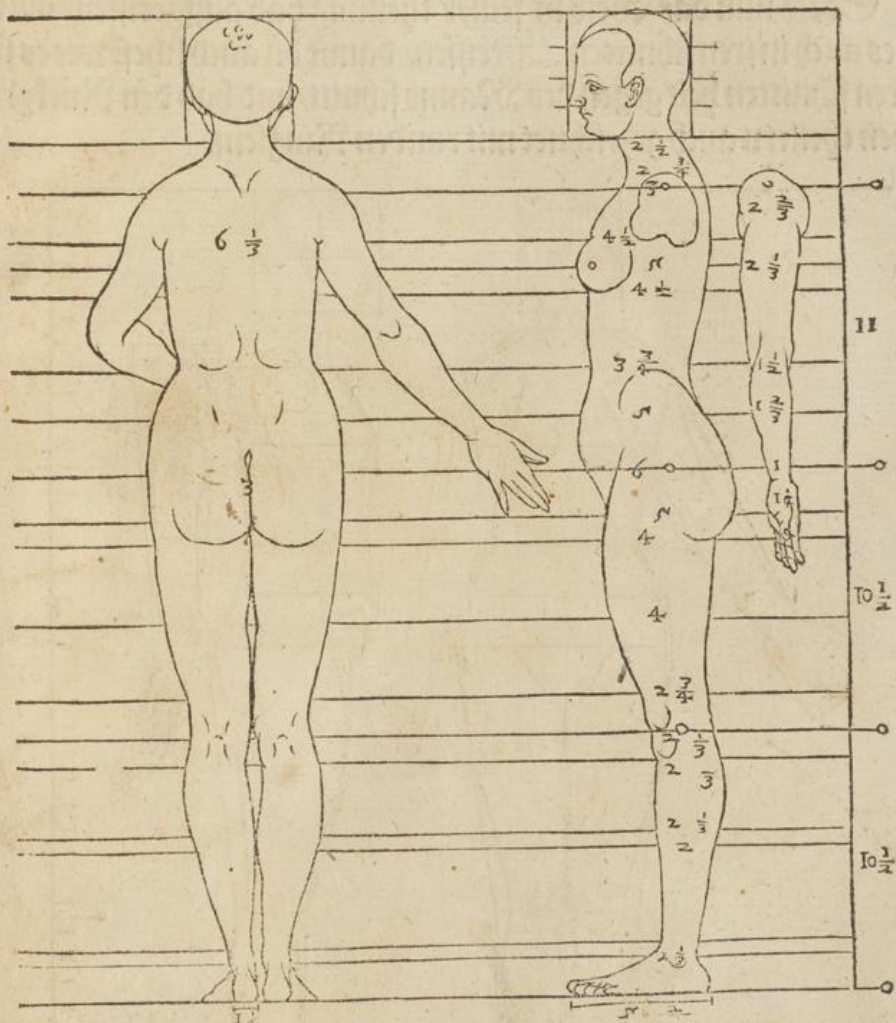
- Ist der seitwertz Arm oben in der Achsel dick  $\frac{1}{3}$ . theil weniger denn  
drey theil.  
Durch die mauff oben dick  $2\frac{1}{2}$  theil.  
Im Elenbogen dick  $1\frac{1}{2}$  theil.  
Vor dem Elenbogen  $\frac{2}{3}$  theil weniger denn zween theil.  
Ben der hand dick ein theil.  
Die hand dick ein theil/vnd  $\frac{1}{3}$  theil eins theils.  
Das hinderwertz Weib ist hinden zwischē den vchsen breit sechs theil/  
vnd  $\frac{1}{3}$  theil eins theils

Der

Der hinder ist gespalten 3. theil.

Die Ferschen ist breit 1. theil vnd  $\frac{1}{4}$ . eins theils.

Dieweil ich dir nun das Weib in seiner theilung hab vorgemacht / so soltu der dreyer theil an dem Weib auch warnemen / wie ich dich vor auch an des Manns Proporz gelehrt hab / aber an dem Weib komern sie anders.



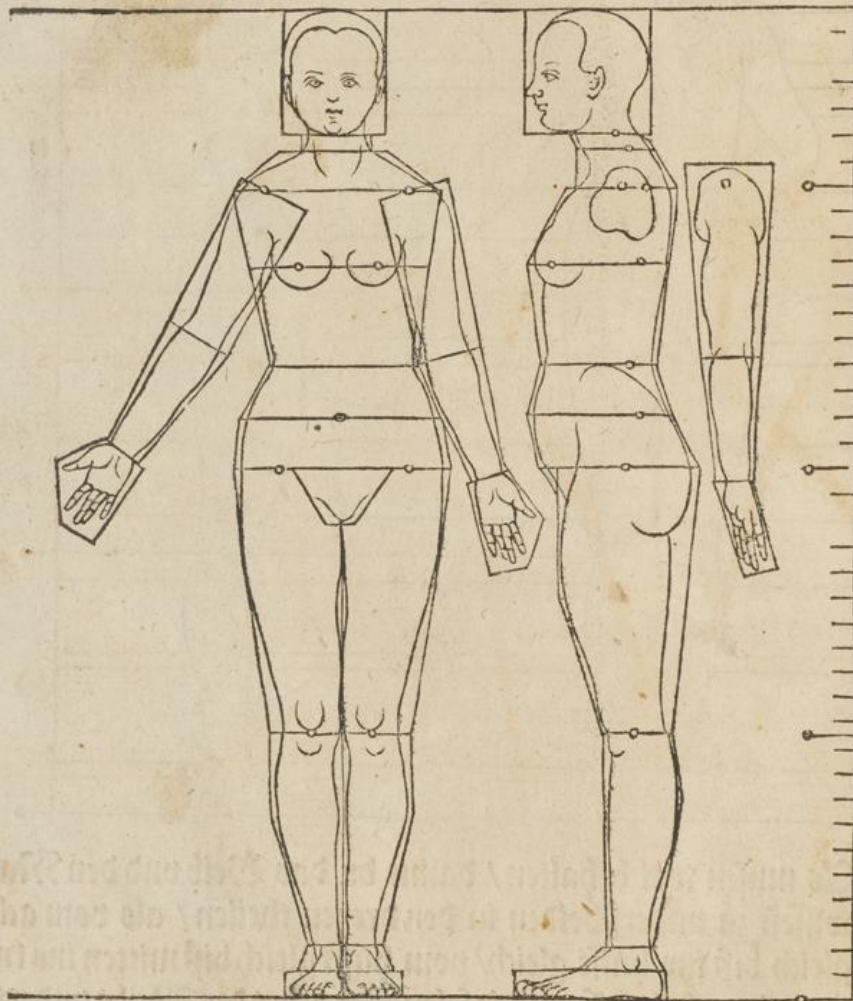
Als mustu wol behalten / damit du das Weib vnd den Mann  
 wissest zu vnderscheiden in den dreyen theilen / als vom achsel  
 gleich bis ins hüfft gleich / vom hüfft gleich bis mitten ins knie /  
 von mitten dem knie bis an die solen / da gehet des Weibs vnderster

R iij

## Von der Proportion

theil aus/aber an dem Mann geht der vnderst theil auff dem fuß auß/  
vnd sind an dem Mann die drey theiler gleich / ist einer lang 10. theil/  
aber hie an dem Weib ist der oberst theil zwischen dem achsel gleich  
vnd hüfft gleich lang 11.theil das ist  $\frac{1}{2}$ .theil lenger deñ die andern 2.theil/  
der einer lang ist  $10\frac{1}{2}$ . theil/deñ die Weibsbilder haben in irer Proportz  
gemeinlich lange leib/ vnd seind kurtz von schenckeln oder beinen.

So ich nun das Weib in seiner theilung hab auffgerissen/ wil ich  
dir es auch in iren schnitten auffreissen/ damit du auch siehest wie es sich  
in iren schnitten helt gegen des Manns schnitt/vnd hab den Kuckgrad  
in den theilern auch gezeichnet mit runden Kinglein.



Ich wolt

**D**u wilt dir auch der Weibs haupt eins in seiner theilung haben vorgerissen / so ist der vnderscheidt an einem Manns oder Weibs haupt nit so groß / allein das die Weiber gemeinlich zärtlicher sind in iren angesichten / das denn einer so ers Conterseht wol befindet / allein das ist an dē seitwerkzen haupt des Weibs der grōst vnderscheidt / das hinden das haupt nit so hart hinein geht als an des Manns haupt.

Nun wil ich dir das Kindlein in seiner theilung machen / das sol seiner Köpff oder haupt  $4\frac{1}{2}$  hoch sein / dasselbig haupt theile ich auch in 5. gleicher theil / wie an dem Mann vnd Weib / mit denselben theilen theil ich das ganz Kind / ist derselben theil lang 22. Wiewol ich dieselben theil auch zertheile / wie ich es den hie an des Kindshaupt hab bey gezeichnet / ein in 3. theil / ein in 4. theil / vnd ein in fünff theil / wo es denn die theilung erfordert / nim ich derselben kleinen theil viel oder wenig / wie es die Proporz erheischt / nun hab ich dir auff der andern seite / an des Kinds leng 9. theil gemacht / ist des Kinds ganze leng bis auff  $\frac{2}{3}$  theil eins theils / dieselben  $\frac{2}{3}$  theil kommen zwischen das haupt vnd achselgleich / nun ist das haupt derselben ein theil zwey hoch / so ist vom Achselgleich bis auff dz hüftgleich derselben 9. theil / 3. vom hüftgleich bis mitten ins knie 2. von mitten dem knie bis an die solen auch zwey / sind also zusammen 9. theil / vñ die  $\frac{2}{3}$  theil / eins theils zwischen dem knie vnd halßgrüblein ist die ganze leng / das soltu wol behalten / denn solches wirt dir hernach im biegen vnd wenden auch am besten dienen.

### Die leng des Kinds.

Der Köpff ist lang oder hoch 5. theil.

Vom knie bis ins Achselgleich  $\frac{2}{3}$  theil eins theils.

Vom Achselgleich bis auff die brust 1. theil.

Von der Brust bis vnter die v. hß  $\frac{2}{3}$  theil eins theils.

Vnder den vchsen bis auff die warz : n an dē brüsten  $\frac{2}{3}$  theil eins theils.

Von den warzen bis vnder die brust  $\frac{2}{3}$  theil eins theils.

Vnder der Brust bis in die weich 1. theil / vnd  $\frac{2}{3}$  theil eins theils.

Von der weich bis in Nabel 1. theil.

Vom Nabel bis auff die hüft  $\frac{2}{3}$  theil eins theils.

Vonder hüft bis ins hüftgleich 1. theil / vnd  $\frac{2}{3}$  theil eins theils.

Von dem hüftgleich bis vnden an den bauch  $\frac{2}{3}$  theil eins theils.

Vm ende des bauchs bis auff das gemecht  $\frac{2}{3}$  theil eins theils.



## Von der Proportion

Zu ende des gemechts  $\frac{7}{8}$ . theil eins theils.  
Vom ende des gemechts biß zu ende des hindern ist  $\frac{7}{8}$ . theil. (theil.  
Vom end des hindern biß in die erst einbeiffung oder runzel hinden  $\frac{7}{8}$ .  
Von der erstē runzel biß zu der andern/das ist gleich ob dē knie/1.theil.  
Von der andern runzeln oder ob dē knie biß mitten in das knie  $\frac{3}{4}$ . theil.  
Von mitten dem knie biß vnder das knie ist  $\frac{3}{4}$ . theil eins theils.  
Vnder dem knie biß zu ende des Wadens ist 2. theil.  
Vom ende des Wadens biß auff den Kist ist 1.theil.  
Der Fuß ist hoch ein theil /vnd  $\frac{7}{8}$ . theil eins theils.

## Die leng deß Arms.

Von dem Achsel gleich biß in Ellenbogen ist 4. theil.  
Vom Ellenbogen biß an die hand ist 3.theil / die hand ist lang 2  $\frac{1}{2}$ . theil.

## Die dicke deß forwercken Rindts.

Durch das Achselgleich ist breit 5. theil.  
In dieser höhe stehen die Achselgleich weit von einander 4. theil vnd  
 $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
Vber die Brust 6. theil vnd  $\frac{7}{8}$ . theil eins theils.  
Die warzen an den Brüsten stehen weit von einander 3. theil.  
Durch die vchsen 4. theil vnd  $\frac{3}{4}$  theil eins theils.  
Durch die weich 4.  $\frac{1}{2}$ . theil.  
Durch den Nabel 5. theil.  
Vber die hüfft 5. theil vnd  $\frac{7}{8}$ . theil eins theils.  
In dieser höhe stehen die hüfftgleich weit von einander 4. theil.  
Das bein ist vnder dem gemecht dick 2. theil vnd  $\frac{3}{4}$ . eins theils.  
Durch die erst Runzel dick 2. theil vnd  $\frac{7}{8}$ . theil eins theils.  
Ob dem knie dick 2. theil.  
Mitten durch das knie 1. theil vnd  $\frac{3}{4}$ . theil eins theils.  
Vnder dem knie 1. theil vnd  $\frac{3}{4}$ . theil eins theils.  
Vnder dem waden 1. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
Auff dem Kist 1. theil.  
Der vorwertz Fuß ist breit 1. theil vnd  $\frac{3}{4}$ . theil eins theils.

Dicke

Dicke des forwercken arms.

Ist bey der vchßen breit  $1 \frac{1}{2}$ . theil.  
 Im Ellnbogen 1. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Von dem ellnbogen dick 1. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Bey der hand breit 1. theil.  
 Die hand ist breit 1. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.

Die dicke des kindts nach der seiten.

Ist das haupt so breit als hoch es ist / das ist 5. theil.  
 Durch das halßgrüblein dick 2. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Durch das Achsel gleich dick 2. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Vber die Brust dick 3. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Durch die vchßen dick 4. theil.  
 Vnder der brust 3. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Durch die weich  $3 \frac{1}{2}$ . theil.  
 Durch den Nabel 3. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Vber die Hüfft 4. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Durch das Hüffgleich 4. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Zu ende des Bauchs 4. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Vber die Scham 4. theil.  
 Zu ende der scham 3. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Zu ende des hindern 3. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Durch die erst runzel 2. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Ob dem Knie  $2 \frac{1}{2}$ . theil / durch das Knie 2. theil.  
 Vnder dem Knie 1. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Vnder dem waden 1. theil / vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Auff dem Kist  $1 \frac{1}{2}$ . theil.  
 Der Fuß ist lang  $3 \frac{1}{2}$ . theil

Die dicke des arms nach der seiten.

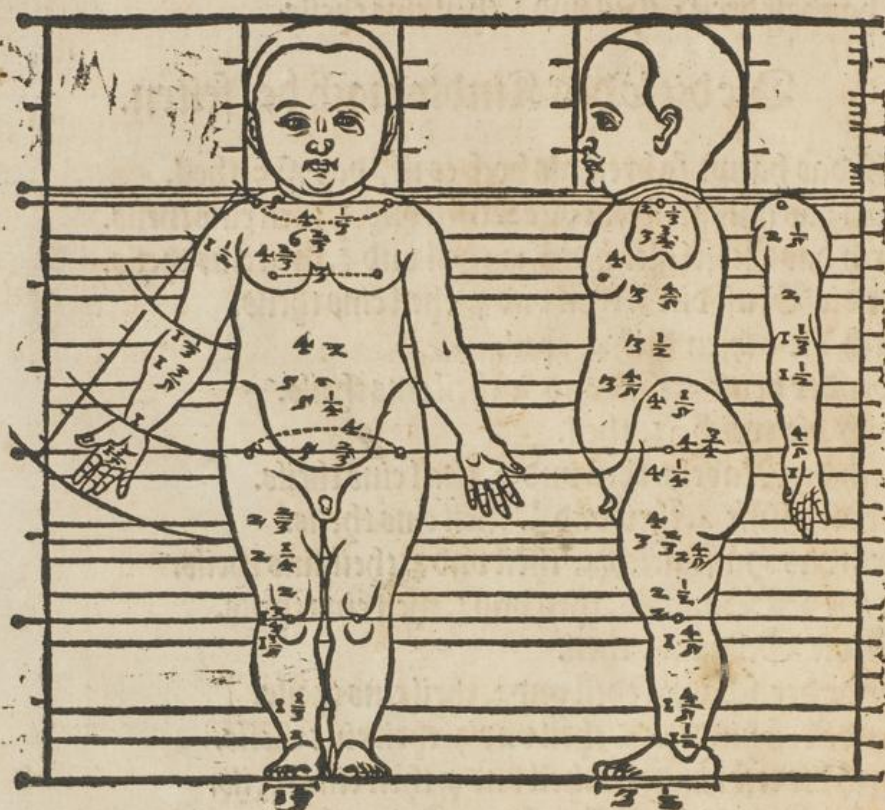
Durch die dicke des arms 2. theil vnd  $\frac{1}{2}$ . theil eins theils.  
 Oben durch die Mauß 2. theil.

¶



## Von der Proportion.

Durch den Ellenbogen 1. theil/ vnd  $\frac{7}{8}$ . theil eins theils.  
 Vor dem Ellenbogen im dicken  $\frac{1}{2}$ . theil.  
 Bey der hand gleich  $\frac{7}{8}$ . theil eins theils.  
 Die hand ist breit 1. theil.

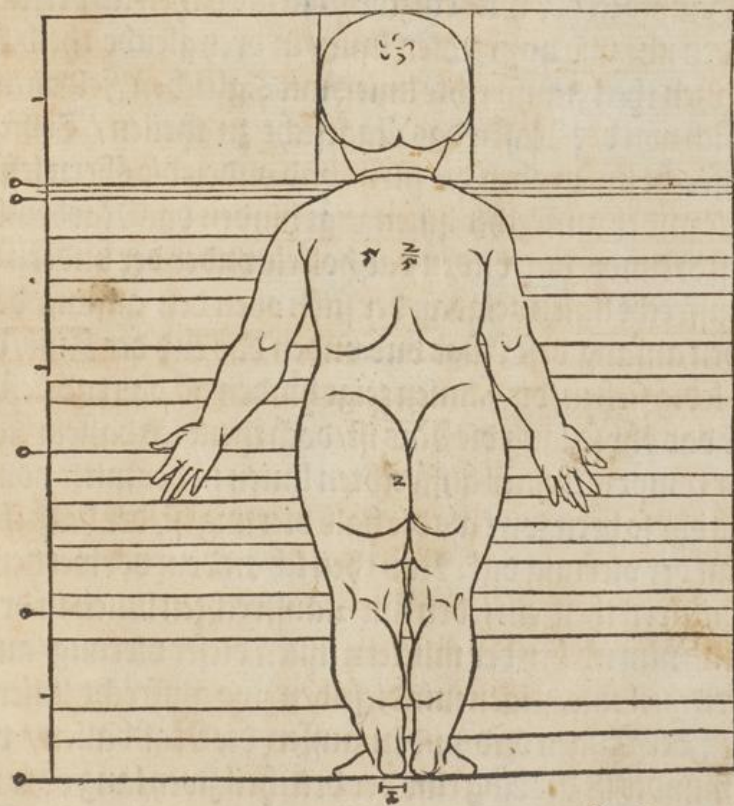


Das hinderwerk Kind ist hinten zwischen den vohsen breit 5.  
 theil vnd  $\frac{7}{8}$ . theil eins theils.  
 Der hinder ist gespalten 2. theil.  
 Die Ferschen ist breit 1. theil.

Am

**N**un wil ich dir des Kinds haupt auch in seiner theilung auff das schlechft vormachen/damit du auch ein gemeine theilung von einem Kinds Angesicht hast / das dasselbig nach seiner kindischen art der ganzen Proporz des Kinds auch seiner gliedmaß gleichformig werde.

Zum ersten nim ich die höhe des Haupts die fünff theil / wie ich es vorhin an des Kinds Proporz hab angezeigt / doch mach ich das haupt grösser / damit alle theil wol zu sehen sind / vnd mach dz seitwertz haupt also breit als hoch es ist / darnach theil ich der seiten eine an diser vierüg in fünff halber theil / darnach nem ich die 4. theil vñ laß den halbē theil stehen / diselbigen vier theil ist die breite deß forwertzen Haupts / die setz ich gleich mit zwo auffrechten linien / neben das seitwertz Haupt / Nun theil ich die höhe deß haupts mit drey zwerghlinien in vier gleiche Feldt durch dz forwertz vñ beseitz haupt / darnach theil ich das seitwertz haupt auch in drey auffrechten linien in 4. gleiche feld / widerumb theil ich das



## Von der Proportion

fortwertz haupt in seiner breite auch mit drey auffrechten linien in vier gleiche Feld / auch theil ich die zwey sördern theil ein jedlichs mit drey zwerglinien in 4. gleicher theil / werden also auß diesen 2. theilern gemacht 8. theil / Nun bleibt oben der erst theil zwischen der augpraen vnd dem Auggliedt stehen / der ander theil gibt die höhe des aug / der dritt theil bleibt vnder dem aug vnd ob de Nasballen stehen / der vierd theil zeigt an die höhe des Nasballens / Nun zeigt in dem vnderste theil die erst zwerglinien an die spaltung des Munds / bey der 2. zwerglinien fahet das Kin an / vnd bey der 3. zwerglinien end das Kin / die zwerglinien vnden an der ganzen vierung gibt dir das drollein vnderm Kin / darnach theil ich den obersten vierden theil auch mit 2. zwerglinien in drey gleiche Feld / gibt mir die vnder zwerglinien in diesem theil oben an der stirn den anfang des hares.

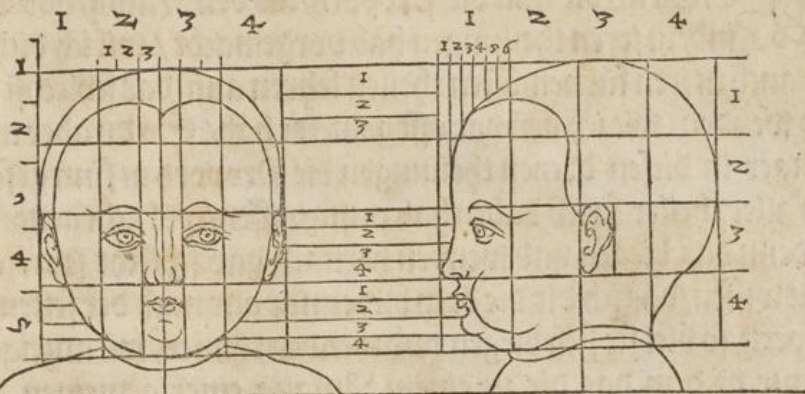
Nun theil ich an dem seitwertzen Haupt oder Angesicht da die Nasen fornen sol hinaus gehen / denselben 4. theil an der ganzen vierung des Haupts in der mitt entzwey / darnach theil ich derselben halb theil ein jeden mit zwo auffrechten linien in drey gleiche theil / kommen in dem ganzen theil 5. auffrechte linien mit 6. gleichen Felden / nun fare ich hinder sich von der Nasen das Angesicht zu theilen / Triffst fornen die erst auffrecht linien oben die stirn / vnd vnden die öbern leffzen des Munds / die ander auffrechte linien zeigt hinden das Nasbeinlein vnd das end des Munds / vnd vnden das holkele vnder der vndern leffzen / die dritt auffrecht linien zeigt an der stirn oben den anfang des hars / vnd oben den anfang des Augs vnd vnden das end des Kins / die 4. linien bleibt ledig stehen / die 5. linien zeigt hinden an das end des Augs / darnach ist das ohr so lang die Nas ist / doch theile ich dasselb Feld dar ein / das ohr kompt mit einer auffrechten linien in der mitte von einander daß das ohr so breit wirt als die halb vierung ist / der halß ist vnden der 2. theil an der vierung dick. Nun theil ich an dem vorwertzen angesicht die 2. mittlern theil / ein jeden mit 2. auffrechten linien in drey gleiche theil / auch nim ich bey der mittlern linien dieser vierung / auff jeder seiten der drittheil eine / zeigen mir dieselben zwo auffrecht linien innen den Anfang der Augen vnd vnden aussen die Nasballen / vnd die weitte des mundts ist der Aug eins der drittheil zwey lang oder weit.

Dierweil

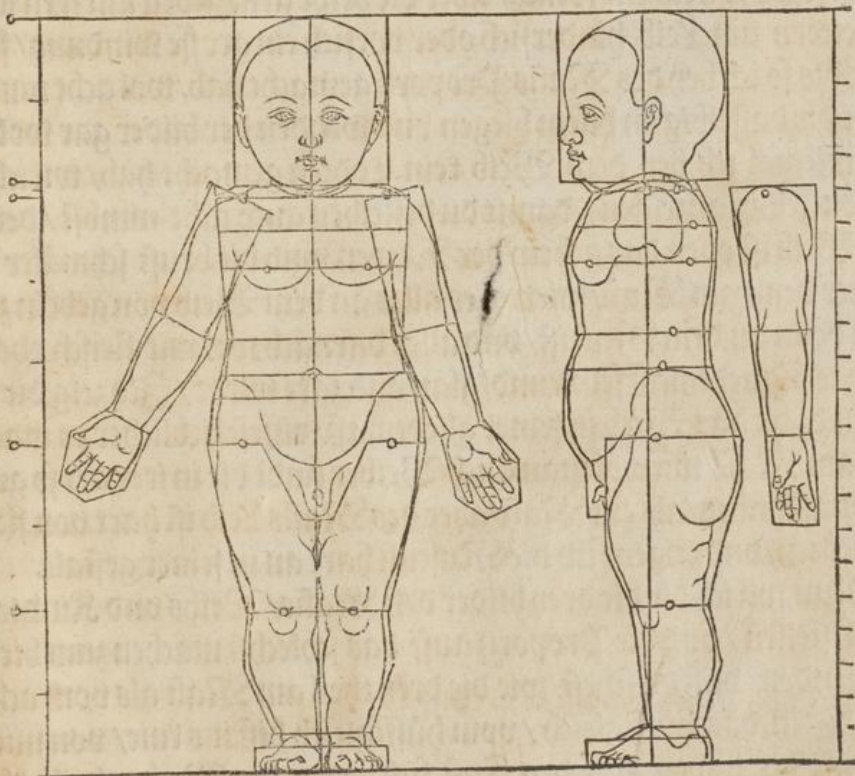


Nun theil ich  
gleich die es  
das vnd / dann  
men schritten si  
in den theilern





**D**ieweil ich dir das Kinde in seiner Proportz hab vorgerissen/  
 wil ich dir es auch mit seinen schnitten auffreissen / wie den maß  
 vnd das weib / damit du an allen dreyen bildern sehest / wie ein jedlichs  
 in seinen schnitten sich helt im bigen vnd wenden / vnd wil dir den rück-  
 gradt in den theilern zeichnen mit runden Kinglein.



℞ iii

## Von der Proportion

**D** Weil ich dir nun die Proportz/als den Mann/das Weib vnd Kind/in jeren theilungen hab vorgemacht / wil ich dich dieselbigen auch in jren fürnehmsten theilen lehren auff das schlechst zu biegen vnd wenden/ wie ich den vor oft gemeldt hab/ So du aber nun lieber Jünger in diesen dreyen theilungen die Proportz in sinn gefast hast/ vnd aller theiler so ich dabey hab auffgerissen/wol acht genomen/wirt dir denn das biegen vnd wenden hernach gar schlecht sein / aber doch soltu wissen/das ich dir die drey bilder nur gar nach der seiten/vnd gar forwertz/so viel sie sich biegen vnd wenden können/wil anzeigen/darin du nur in dem das dir zu einem Anfang einer gemeinen Proportz gehört / hierin magst lernen/ So du dann ein Lust hast etwas weiters zu lernen / Wirdt dir das am besten sein / das du dich auff das Conterfehten begebest/ wie ich denn vor auch oft angezeigt hab/ denn an dem selben kanstu sehen/wie der Leib sich wend/das doch mit viel ist/ so du desselben wol acht nimbst/den in den viel gelenckē im Ruckgrad/ wendt sich der Leib ein wenig/ aber die beide arm geben mit jren schulterbletern am Leib hinder sich oder vorsich ein grosse windung/ so du des todts so ich bey des Manns Proportz gemacht hab/wol acht nimbst/ wirt dir dasselbig in disem biegen vnd wenden der bilder gar wol dienen/ wiewol ich bey dem Weib kein Todten gemacht hab/ wil ich dir doch dasselbig anzeigen / damit du desselben auch acht nimbst / den an dem Weib ist oben das gebein der Rippen vmb die brust schmāler vnd dünner denn am Mann/wiewol es alles an dem Weib von gebein zartlicher denn an dem Mann ist/ vnd alles darnach wol mit fleisch vberzogen/das jr gliedmaß fein rund/glat/vnd zart wirt / Ich zeig dir das nur an dz du das Weib in seiner gliedmaß wissest lieblicher zu machē/ denn am Mann/wiewol man auch Weiber findet die in jrer art so grobe gliedmaß haben/als ein Mann/aber des Manns Leib ist hart von fleisch vnd beinen/vnd zeigen sich die Musculi hart an in seiner gestalt.

Nun wil ich dir die drey bilder des Manns/Weibs vnd Kindts zusammen stellen / vnd die Proportz auff das schlechst machen zum biegen vnd wenden/ das du siehest/wie die drey theil am Mann als vom achsel gleich bis in das hüftgleich / vom hüftgleich bis ins knie/ von mitten dem knie bis vnden auff den Fuß sich gegen des Weibs theilen helt/

So ich

So ich nun der bilder eins wil stellen oder machen / als den Mann zum ersten / so mach ein gerade linien kurz oder lang wie das bildt sein sol / vnd mach mit vier puncten oder zwermlinien / drey gleicher theil / der oberst punct oder zwermlinien gibt das achselgleich da die arm ingehen / die ander zwermlinien gibt das hüftgleich da die bein ingehen / die dritt zwermlinien gibt das mittel des knies / die vierdt zwermlinien gibt das gleich auff dem Fuß / wie ich den vor oft dieser dreyer theil hab heissen dich acht nemen / den so du diese 3. gleiche theil hast / so hastu das fürnembst an des Manns Proportz oder leng / Nun aber so theil ich den obern theil mit zwey punctē in drey gleicher theil / nim der selben 3. theil zwey oben hinauß / das gibt mir den kopff vnd halß / geben mir dieselben 2. puncten der ober die Brust / der ander den Nabel / darnach theil ich den vndern theil in 5. gleicher theil / derselben 5. theil einen nim ich vnde hinauß zum Fuß / so hab ich die ganze Manns leng / Nun hencf ich die arm oben in die achselgleich / gehet der Elnbogen biß in die weich / das förder theil sampt der hand gehet ein wenig ober das halb theil / des mitlern theils das ist biß ober die dicke ob dem knie / so ich dise linien also von freyer hand gestelt hab / so zihē ich die gestalt des Manns drein vnd sihe daß ich in nit zu dick oder zu dünn mach in seiner Proportz.

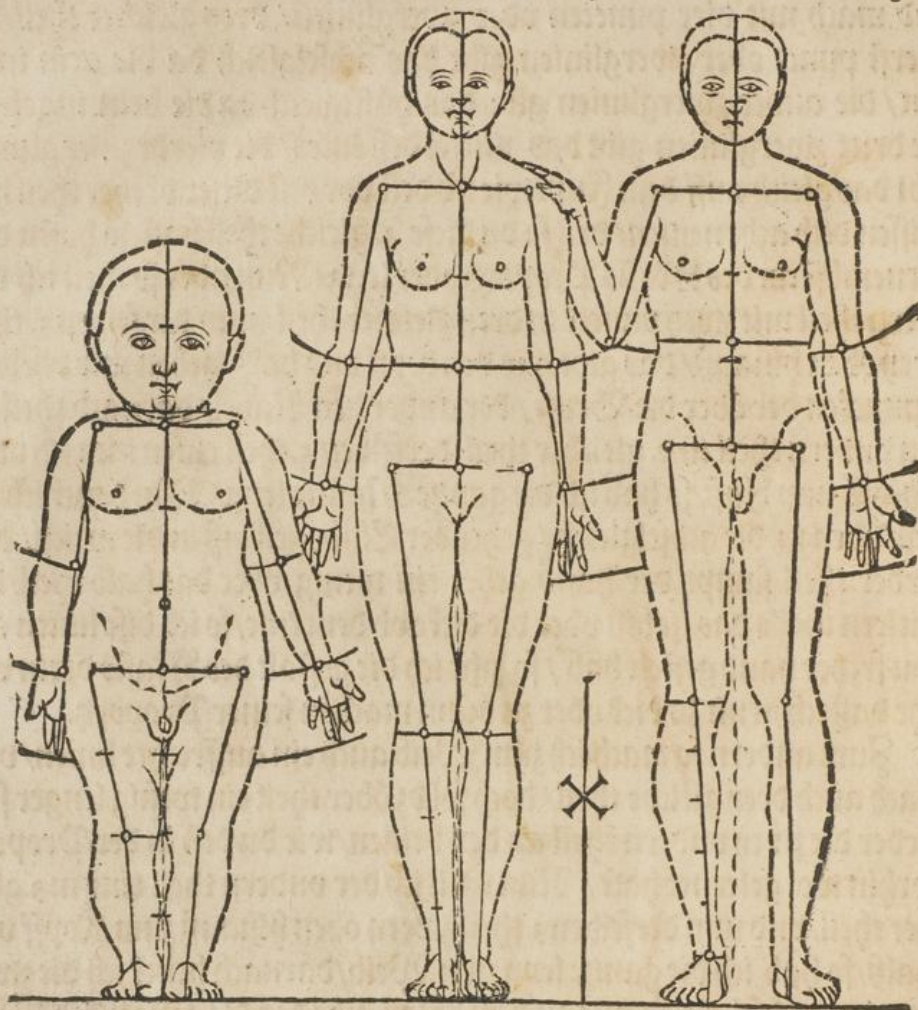
Zum andern so mach ich zum Weib auch ein auffrechte linien / vnd mach auch drey gleiche theil / doch sol dz ober theil ein wenig lenger sein weder die zwey vndern theil an den beinen / wie du den in der Proportz vorhin wol gelernet hast / Nun theil ich der vndern theil eins in 3. gleicher theil / vnd nim derselben 3. theil zween oben hinauß zum Kopff vnd Halß / so hab ich die ganze leng zum Weib / darnach hencf ich die zween arm in jr achsel gleich / wie an dem Mann / zihē den die gestalt des Weibs auch auff das lieblichst darein / nit zu dick noch zu dünn.

Zum dritten wil ich das Kindlein auch in seiner linien hieher stellē / doch brauch ich die 9. theil / wie ich dich in des Kindts Proportz im anfang gelehrt hab / vnd du hie desto bass sehen kanst / wie ich es meine mit diesen linien / zum biegen vnd wenden / vnd wil denn an disen linien die gestalt des Kindts drüber ziehen.

Wenn man aber das Kindlein wolt zu diesem Weib stellen / als ob es ein Cupido bey der Venus solt sein / so wer es nach seiner Kindischen

## Von der Proportion

art am besten in der höhe / wie der strich so hie zwischen dieser Figur  
gezeichnet ist mit de Kreuz / dz den ein drittheil ist von des weibs höhe.



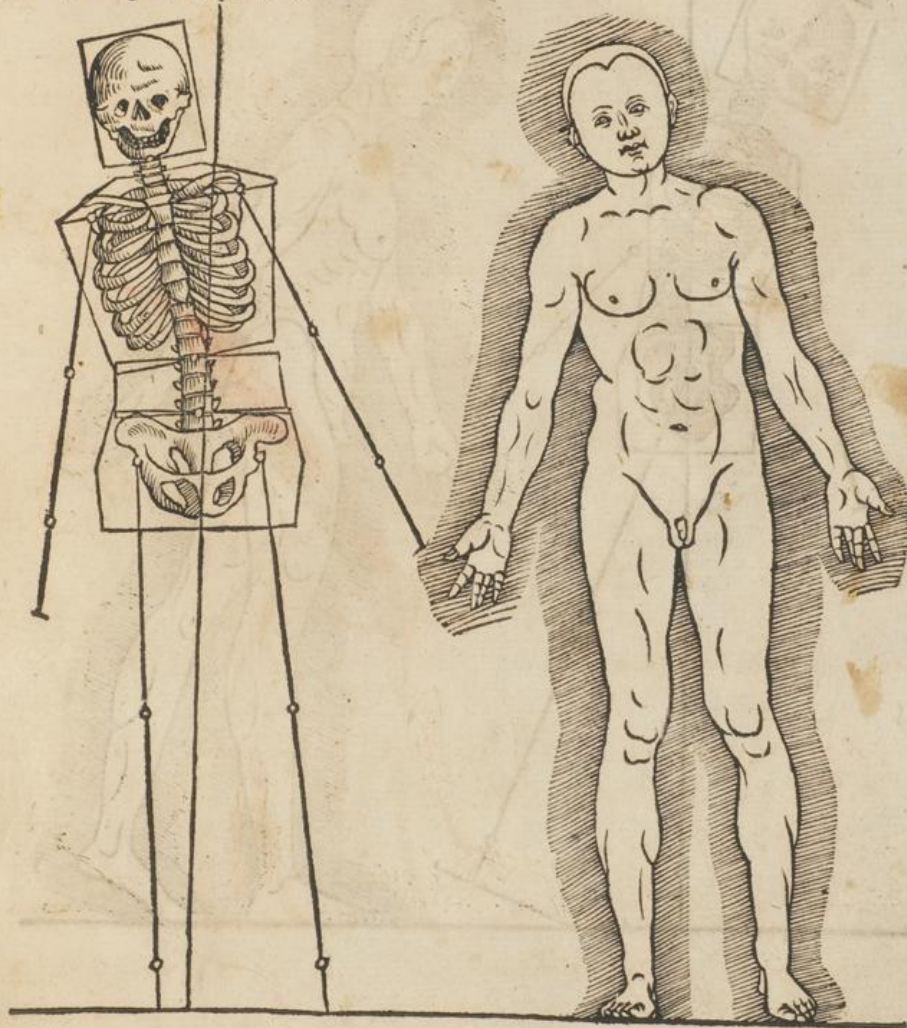
**H**emit wil ich dir den Mann vorstellen / ganz forwerts / vnd im  
die schenckel bis an das hüfftblatt ganz gerade lassen / vnd wil im  
den Leib so viel es im möglich ist / auff die ein seiten biegen / damit  
du auch sehest / so du ein possen stellest / das du im nit vber sein vermögē  
zu vil thust / aber so er die schenckel auß der auffrechten liniē läßt gehn /  
den ist im wol mehr möglich zu thun / das er sich wol biegen kan bis zur  
erden / da sihestu auch / wie an der ein seiten sich das fleisch in ein-  
ander druckt / vnd an der andern seiten sich auß einander zeucht /  
darumb

darumb ich dir den  
oben dem Todten  
ein auch zusamme  
recht lehren ste



So wil ich dir im  
bis in das hüm  
er Leib vor sich  
vnd der vierung  
verrufen vnd an

darumb ich dir den Todten also darbey mach/dasß du der vierungen so ich bey dem Todten auch gemacht hab/acht nemest/vñ wie sich das gebein auch zusammen druckt/denn darauß wirstu die bilder fluxs vnd gerecht lehren stellen.

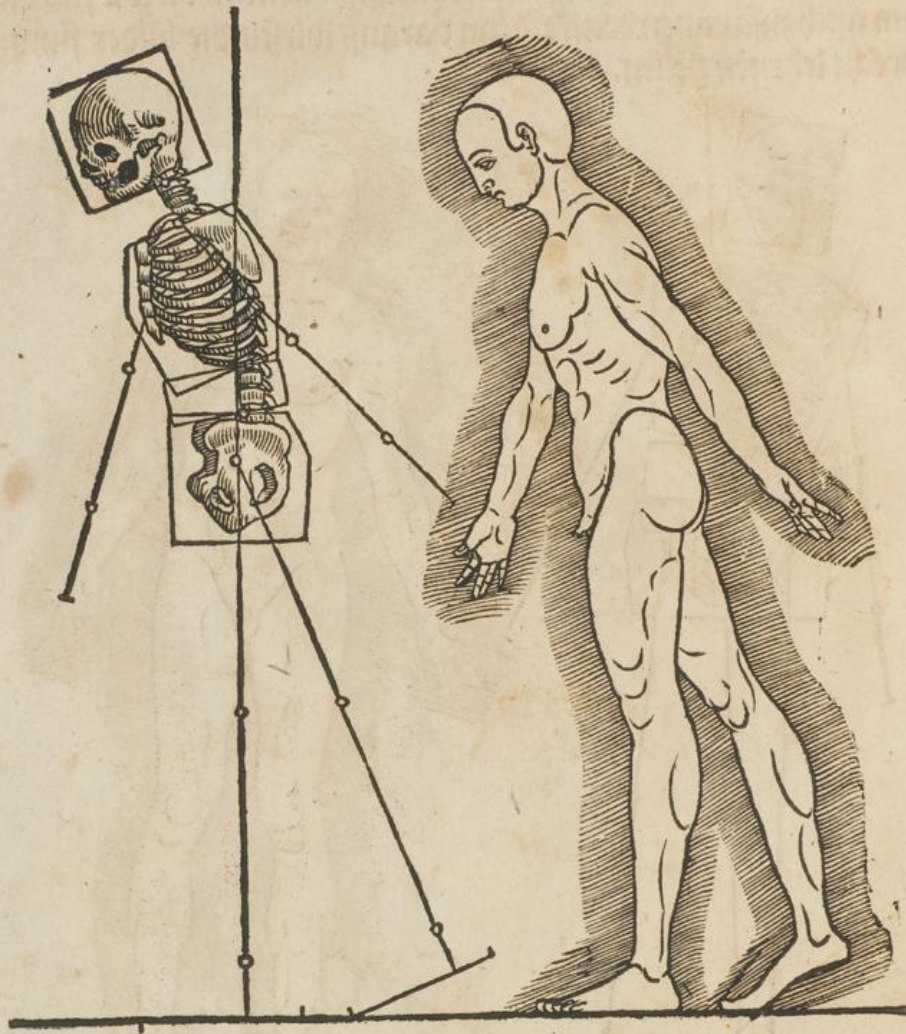


Also wil ich dir in auch nach der seiten vorstellen / dasß die schenckel bisß in das hüfftgleich sollen in iren linien stracks bleiben / vnd sol sich der Leib vorsich biegen so vil in möglich ist/ doch soltu alle mal desß Todes vnd der vierung acht nemmen/wie sie sich an der ein seiten in ein ander trucken/vnd an der andern seiten sich auß einander ziehen.

SS



# Von der Proportion



**D**u hab ich in sampt der vierung in seinen schnitten auch auffge  
rissen/vñ im den Leib oben so viel im möglich ist/ hinder sich gebo  
gen / das er vnden auch die schenckel biß in das hüfftlat geradt  
behelet/vnd den bossen mit seinen vierungen darbey/da sihestu wie sich  
der Leib fornen auß einander zeugt/ vnd hinden im Rücken sich in ein  
ander drückt/darzu an den schenckeln vnd Armen auch.

Auch

Ich hab ich ein  
den linien des be  
stehendert/vñ



**A**lch hab ich ein zum lauffen gestelt/ vnd die vierung darbey/ mit  
den linien des bossens/ zum biegen vnd wenden/ das du siehest/ wie  
es sich verendert/ vnd das du dasselb lernest wol behalten.

SS ij

Von der Proportion



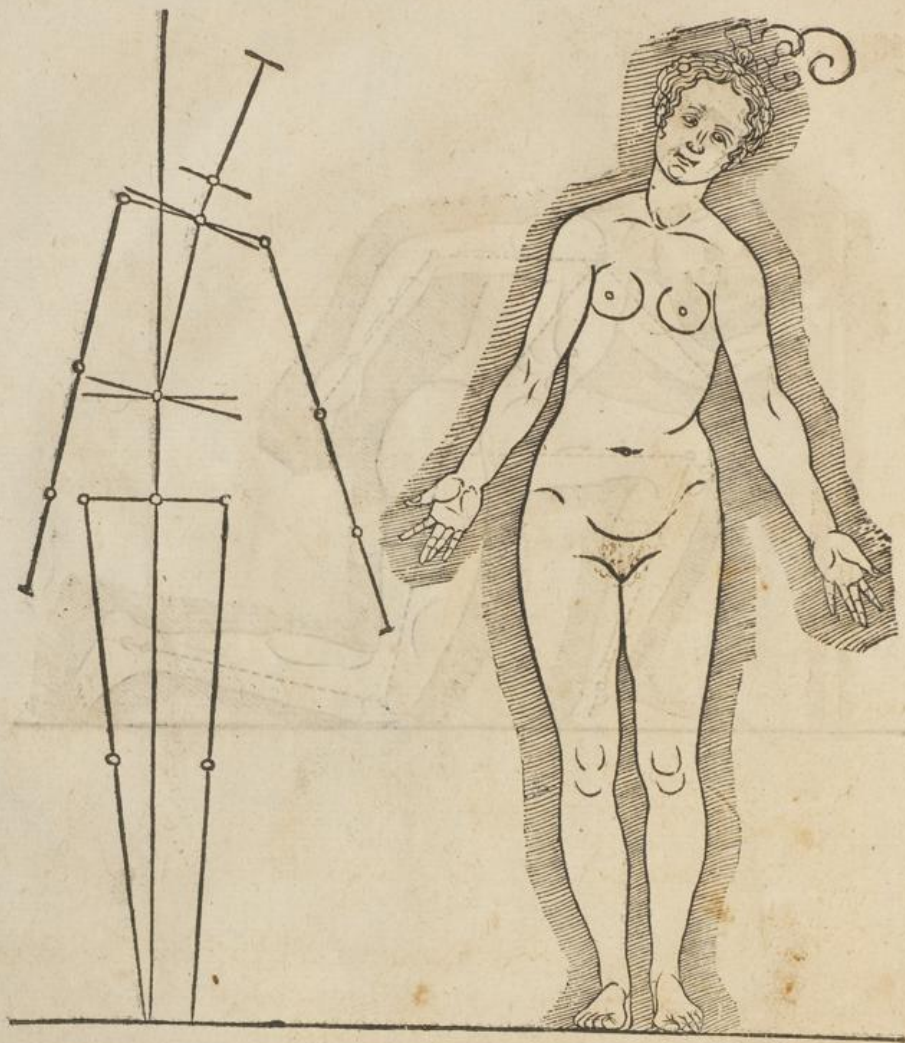
**V**n hab ich den bossen in der lini allein gestelt / wie ich dich denn  
der allezeit in der Proportz wol hab heissen acht nehmen. Also



**D**Es hab ich das Weib vortwertz auff die ein seiten oben so vil gebos  
 gen als ir möglich ist / da die vnder linien bis in die Weich gerad  
 bleibt / wie du es in den linien hie siehest auffgerissen.

SS III

## Von der Proportion



**H**ie hab ich das Weible auch nach der seiten gemacht/ vñ die gleich  
gezeichnet mit runden ringlein/ vnd darnach die blindlinien da  
rein gezeichnet/ vñ hab ein kindlein darben gemacht/ das denn die recht  
grösz zu diesem Weiblein hat/ wie ich denn vor auch in der Proportz  
gemelt hab/ mit dem strich der gezeichnet ist mit dem Creutz.

Dierweil ich



**D**erweil ich dir aber vorhin dise bilder alle bisz hieher hab also vor  
 gestellt/ darauß du wol wirst verstande haben/ wie ich es mit dis  
 ser theilung zum biegen vnd wenden meyne / hab ich doch auff  
 das schlechst noch etliche stellungen dir hiemit wollen vormachen / als  
 wenn ich ein Todten stellen solt / vnd denselben darnach wider mit  
 fleisch oberziehen/ wie ich denn vor in der Proporz auch gemeldt hab/  
 daß du dessen wol acht nehmen solt / wo sich das gebein am Todten in  
 einander truckt / vnd auß einander zeugt / daruñ hab ich hie irer zween  
 gegen einander gestellt auff das schlechst mit iren blindt Rissen / vnd sie  
 darnach in den Hauptstrichen wider mit fleisch oberzogen / vnd hieher  
 gestellt.



**W**iso hab ich noch jr vier mit den blindrissen in einander gedruckt  
 hie fürgestellt/ vnd alle darnach wider in iren hauptstrichen mit  
 fleisch vberzogen/ auß dem du denn wol sehen kanst / wie du allerley  
 seltsame art stellen solt zu deinem gefallen.

Nun wil



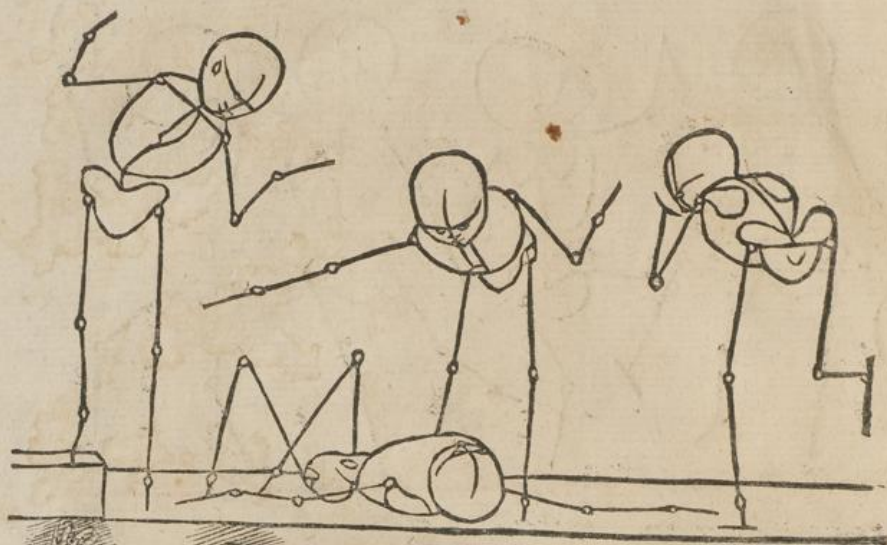
**D**rum hab ich vier Kindlein an einander danczet / also in ihrer  
 Proporz auch auff diese weiß / wie die Todten in ihren blindris-  
 sen gestelt / vñnd hernach wider mit fleisch in ihrem hauptstrich  
 vberzogen / das du denn also diese Kindlein in ihrer Proporz kanst auff  
 das leicht zum biegen vñnd wenden lernest stellen vñnd machen / wie die  
 andern bilder.

N ij

Zum



## Von der Proportion



**I**m letzten/hab ich hie auch noch ein ganzen abgestolnen bossen auff  
 men hohen grund gelegt/damit man ihn desto besser sehen kan/doch  
 wird ein solcher boss durch die Perspectiff gemacht/ So du ihn aber  
 wolst nach machen/musstu den bossen in seiner vierung zum bossieren  
 darzu brauchen/wie ich ihn denn offte in der Proportz hab vorgestelt/  
 denn in denselben vierungen kansu ihn durch die Perspectiff zu wegen  
 bringen.

Anfang



## Anfang der Proportz des Rossz oder Pferdts.

**D**ieweil ich aber diese vorgemachte Proportz von Man/Weib vnd Kind/dir auff das einfeltigst fürgemacht hab/ vnd es auch darben hab wöllen bleiben lassen/ wie ich deñ oft in diesem Büchlein gemeldet hab/ das ich alle ding auff das kürzt hab wöllen anzeigen/ vnd aber mehrmals daran gedacht/ das ich dir/ so du in dem allem so ich hie handel/ ein freyen lust möcht machen/ damit du doch dein verstandt in allen dingen erlustigen köndtest/ denn ich dir zu guten treuwen sollichs alles zu gut mittheile/ Dieweil man aber auch zu zeiten ein Rossz oder Pferd sol machen/ wil ich dir auff das einfeltigst vnd schlechst ein meinung anzeigen/ das du bald kanst ein Rossz stellen/ doch wil ich dir hierin kein gewisse maß

N iij

## Von der Proporz

oder Proporz fürschreiben / denn man findt vngleiche art der Proporz vnder den Pferden / es hat schier ein jeglich landt sein besonder art / als die Italianischen Pferd die gantz hübsch sind / mit runden vollen leiben / kleinen köpffen / vnd rahanen schenckeln / darnach die Türckischen Rossz sind auch einer durren art / mit langen hälsen vnd beinen / demnach die Datterischen oder Moscovitischen Pferd / sind auch einer sondern art / kurz von beinen / vnd dick von leiben / Item die Frisischen Hengst seind auch einer andern art / die groß vnd starck von leib vnd schenckeln sind / denn ich hierinn nichts gewiß kan handeln / denn die Pferd sind alle durchauß schier vngleich.

Diese theilung zum Rossz mach ich also  
auff das schlechste.

**I**m Ersten / mach ich ein zwerglinien so lang vngesehrlich des Rossz leib sein sol / daran setze ich neun gleicher theil / hernachmals theil ich dieser neun theil noch etliche in zwey theil / so viel ich der bedarff / damit ich das Pferd desto genauwer kan theilen / Nun laß ich den mittlern neundten theil auff der zwerglinien stehen / so bleiben mir auff jeglicher seiten vier theil mit fünff puncten / nim also ein Circel / setze in mit dem ein fuß auff den mittler puncten in den vier theilen / vñ setze in mit dem andern fuß heraussen auff die eussersten theil / reiß also zween Circelriß / einen fornen den andern hinten / das der vbrig neundte theil in der mitte darzwischen stehen bleibt / so gibt mir der fornen der Circelriß fornen die dicke der brust vnd des leibs / der hinder Circelriß die dicke des rücks vnd des schenckels / Nun mach ich am fornen Circelriß durch das Centrum ein auffrechte linien / vnd da sie oben den Circelriß antrifft / da mach ich ein puncten / denn da fahen die halsgleich an / vnd setz also  $\frac{3}{2}$  theil / die auff der zwerglinien stehen von diesem puncten obē am Circelriß in ein bogen nach einander hinauff / das gibt mir die leng des hals / darnach mach ich den kopff gleich daran  
drey theil

Drey theil lang/ Nun nim ich ein Circel/ setz in mit dem ein fuß in die vorgemachten Centrum im Circelriß/ thue in auff das er  $1\frac{1}{2}$  theil erlangt/ reiß also ein viertheil eins Circels/ setze also im fordern Circel drumb gleich für die vorgemacht auffrecht linien in diesem Circel/ drumb ein puncten/ das ist oben das gewerb im bug/ darnach nim ich von diesem gleich biß mitten in forder schenckel  $2\frac{1}{2}$  theil/ vnd von dem mittelern gleich biß an das vnder gleich auff dem fuß auch so viel/ von denselben gleich ist der fuß lang ein theil/ also hab ich die leng des forder schenckels/ Der hinder schenckel hat aber ein gleich mehr dann der forder schenckel/ denn er hat oben im hüfftlat ein bein das ist  $1\frac{1}{2}$  theil lang/ darnach ist von demselben gleich auch ein bein so lang wie an dem forder schenckel/ nemlich  $2\frac{1}{2}$  theil/ deßgleichen das vnder bein biß auff dē fuß ist  $2\frac{1}{2}$  theil lang/ vñ der fuß ein theil/ also ist der hinder schenckel in sein beinen an der leng eben wie der forder/ on allein es das ober bein im hüfftlat mehr hat.

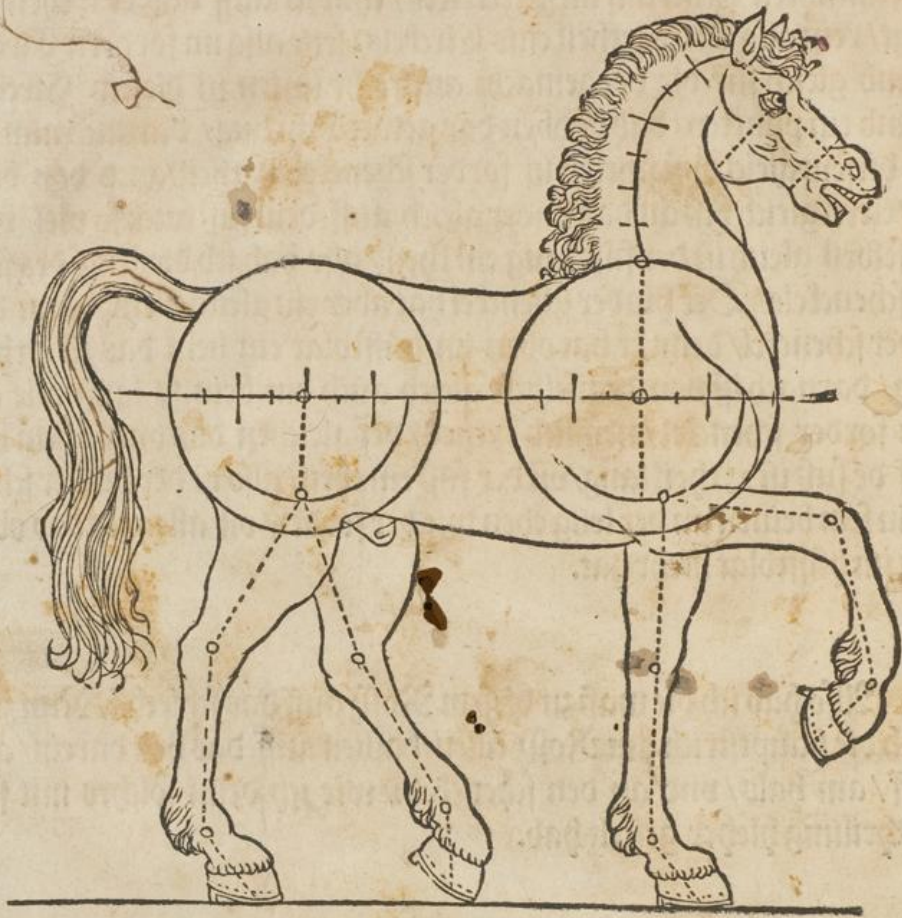
Also hab ich die maß zu diesem Rosßz auff das schlechft/ Nun ziehe ich die hauptstrich am Rosßz allenthalben auff das best darein/ am kopff/ am hals/ vnd an den schenckeln/ wie ich denn solches mit seiner theilung hieher gestelt hab.

N III

*[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page.]*

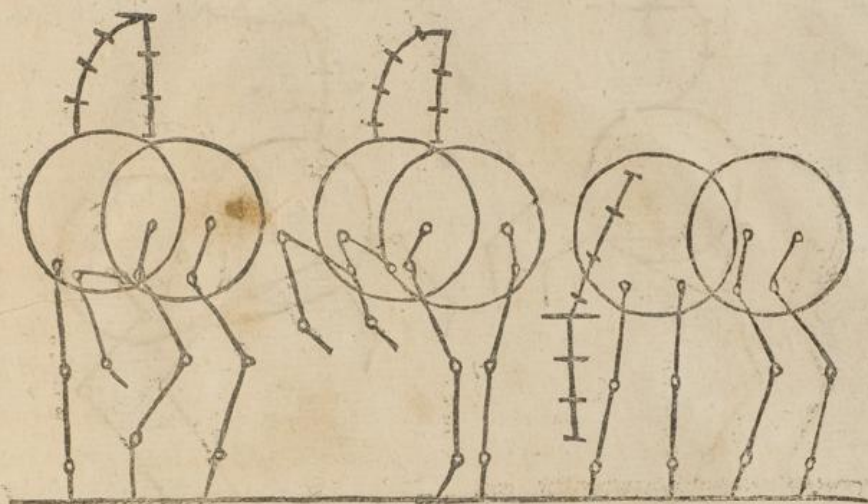
*[Marginal notes on the left edge of the page, partially cut off.]*

## Von der Proportz



Also wil ich dich hie dieses Rossz oder Pferd in seiner Proportz auff das schlechst mit den blindrissen lehren stellen vnd wenden/ vnd darnach auch mit fleisch in seinem hauptstrich auffreisen/ das du denn sehen kanst wie ich es meine / Also hab ich hieher drey Rossz gestelt/ eins vorwertz/ vnd eins hinderwertz/ auch eins ein wenig nach der seiten/ daran denn du mein meinung mit dē zweyen Circelrissen/ wie sie in einander oder neben einander in irer stellung kommen/ sehest/ vñ das du auch darnach wissest das Rossz in seiner Proportz also auffzu reissen.

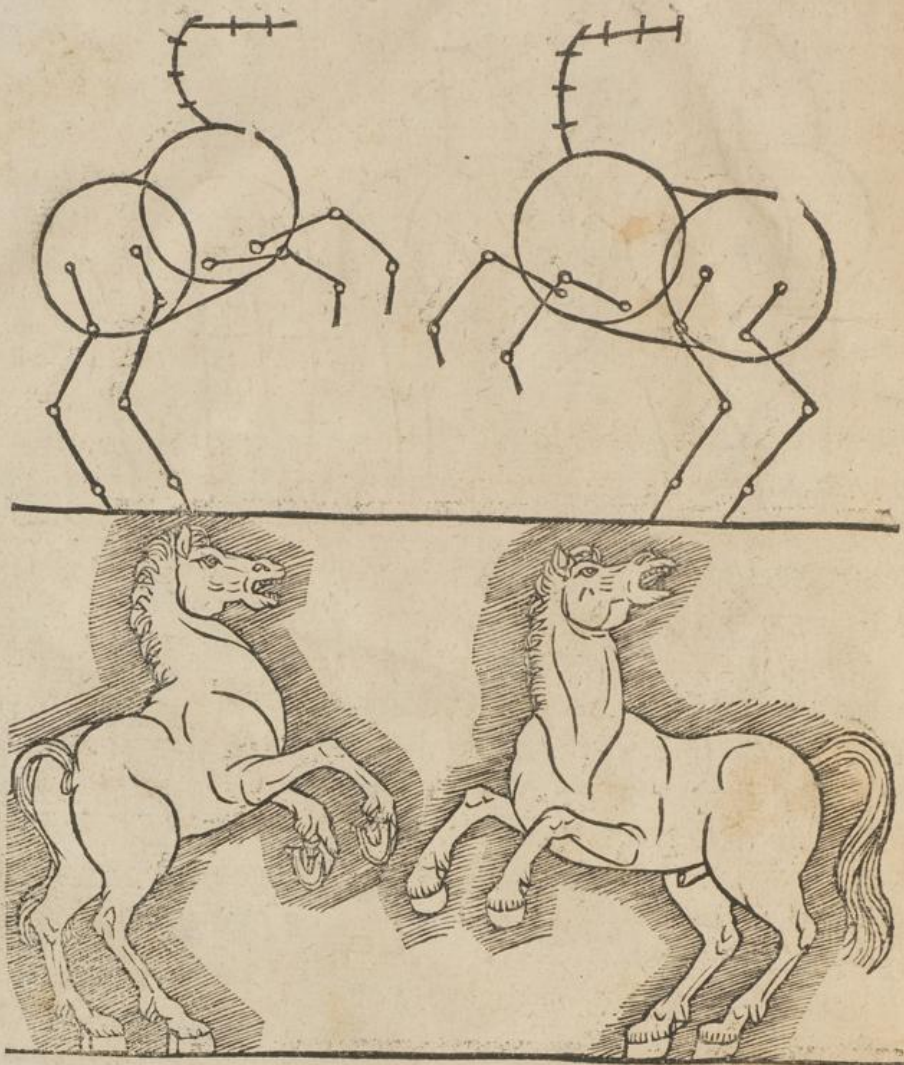
Zu weiterem



**Z**weite ein verstande hab ich noch zwey Kossz also mit ihren blind-  
 sissen hieher gestellt/da sihestu/ wie die zween|Sirkelriß formen höher  
 können/ die weil diese zwey Kossz springe / deß du si. wissest auff alle  
 gattun zu stellen/ denn wenn das Kossz so't formen nider fallen / so kan-  
 stu wol ged. ncken/ das du die Sirkelriß auch formen nider fallen/ so kan-  
 stu wol gedennen/ das du die Sirkelriß auch formen solt nider machen/  
 Nun hab ich diese zwey Kossz auch mit iren hauptstrichen im fleisch hie-  
 her gestellt/ Ich verseehe mich nun/ du wirst auß dieser meiner stellung ein  
 guten berichte finden/ das du ein Kossz oder Pferd nach einem gefallen/  
 wie du wilt/ kanst stellen vnd auffreissen. Also

Proprietät auf  
 wenden/ und  
 das du den  
 Kossz ge-  
 reinig machst  
 rechen/ die  
 man sich ein  
 als ob man  
 die rechen

## Von der Proportion



**A**lso will ich hiemit das Büchlein auff dismal beschliessen / vnnnd ein  
 jeglichen liebhaber zu dieser künst freündtlich gebeten haben / das  
 er solches geringes werck von mir im besten wöll auffnehmen / denn  
 ich ja das / so ich hierinn an tag thue / nicht auß hoffart oder stoltz thu /  
 sonder ich wolt / vnnnd wer meins herzen wünsch / das ich köndt helfen  
 vnd rhaten / womit / vnnnd wie man doch der lieben jugendt in allen ehr-  
 lichen künsten möcht ein lust machen / damit sie doch ihre gute zeit nicht  
 vbel anlegten / sonder das sie doch dahin gehalten würden / das sie bey  
 guter zeit etwas nützlichs möchten lernen / vnd alle vnnütze vnnnd leiche-  
 fertige sachen fahren lassen / wiewol ich hoff / es werd mirs keiner zu vn-  
 gut auff

## deß Koffz oder Pferdts.

gut auffnehmen/das ich/als ein vnerfarnner/ein solches an tag thue/das weiß ich aber wol/das jr vil sind/so solche vnd alle freye künst/wol können/vnd erfreuwen sich auch zu zeiten in anderleut künsten/ darinn sie iren lust suchen vnd haben / da sie aber oft vnd vielmals einem andern mit irer kunst/die sie von Gott haben/ auch dienen köndten/so sind sie gleichwol so hart in irem hertzen / da sie schon mercken vnd sehen / daß sie einem mit ein geringen stücklein können helffen / vnd im ein freyen lust zu solcher kunst machen / aber ehe sie es theten / sie schlossen ehe alle thür vñ Kisten zu/damit ja niemandts vñ in etwas gewar würd/Was were es den nun auch/wen einer alle die künst könte/die auff der gantzē Welt weren / vnd hette sie all allein in seinem Kopff vnd hertzen/ vnd möcht keinem Menschen nichts darvon gūnnen / vnd ließ es auch also bey im erfaulen/ Darumb ich hiemit einen seglichen wil gebetten haben/das er sein Sentenz wölle sagen/ was ein solcher Mensch vor ein Creatur sey.

Dieweil mir aber Gott (dem sey lob vnd danck) sein gnad in solcher kunst ein wenig mitgetheilt hat/ hab ich dasselb klein pfundt nit wöllen in meinem Schweißthuch behalten/sonder hierinn so vil auff diß mal wöllen an tag geben/vñ wil alle hochverstendige künstler in diser vnd allen andern künsten hi. mit freuntlich gebetten habē / ire freie künst/die sie von Gott haben/ der lieben Edlen Jugend dieselbigen doch inen auch hertlich mit zutheilen/den man ja deß guten nimmer zuviel thun kan / Wil also hiemit alle liebhaber diser vnd aller andern künsten / auch die liebe Jugend so lust zu der kunst hat / in den schutz vnd schirm Gottes befohlen haben/Gott sey lob vnd preiß in ewigkeit/ Amen.

E N D E.

Gedruckt zu Franckfurt am Mayn/ bey Georg  
Kaben/ in verlung Sigmund Feyerabends  
vnd Heinrich Lautensacks.

M. D. LXIIII.





T.W. 96.



