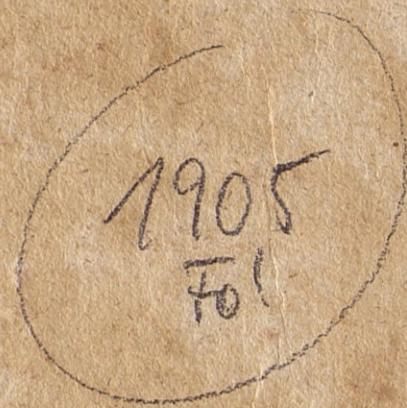
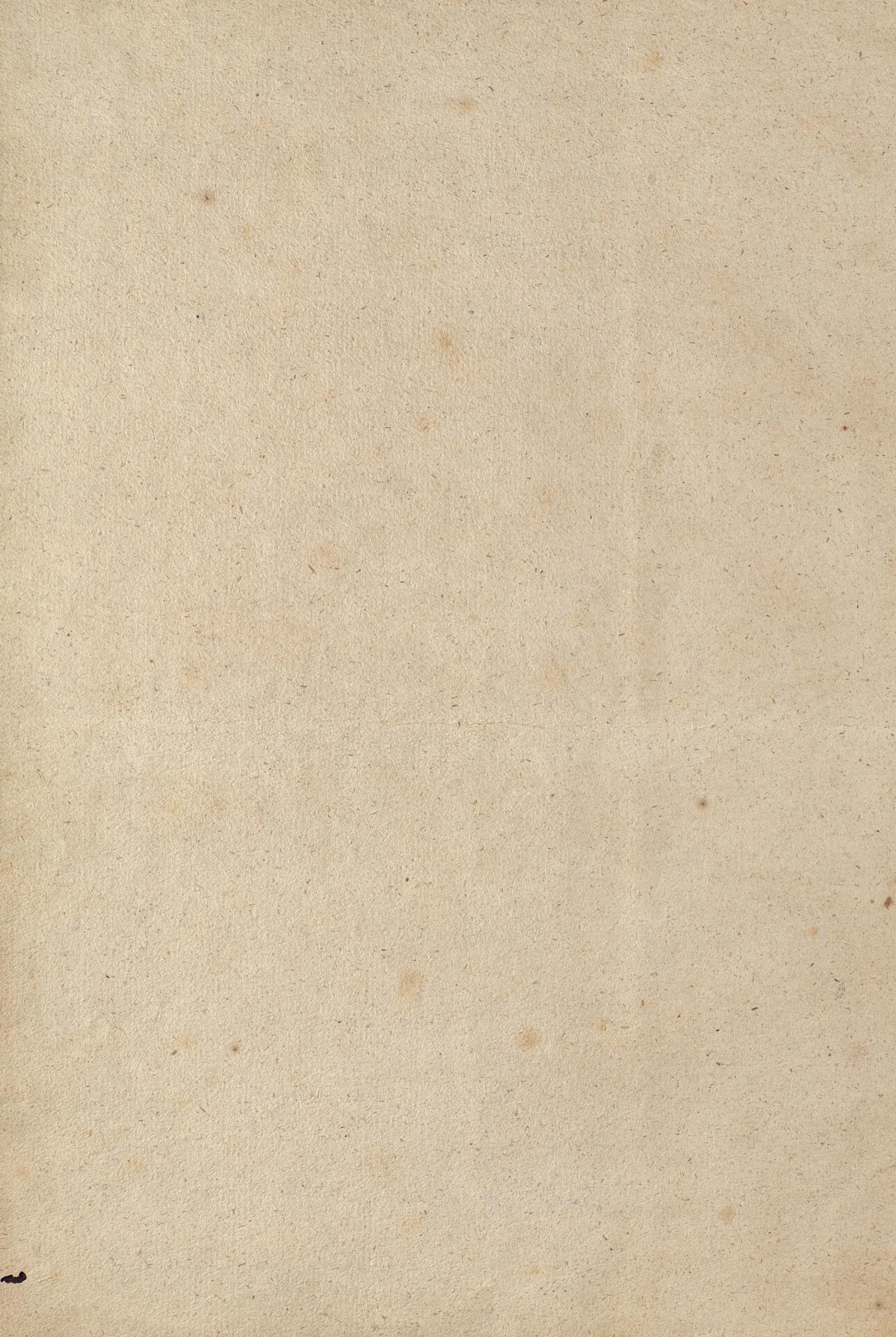


Th 3 T/412



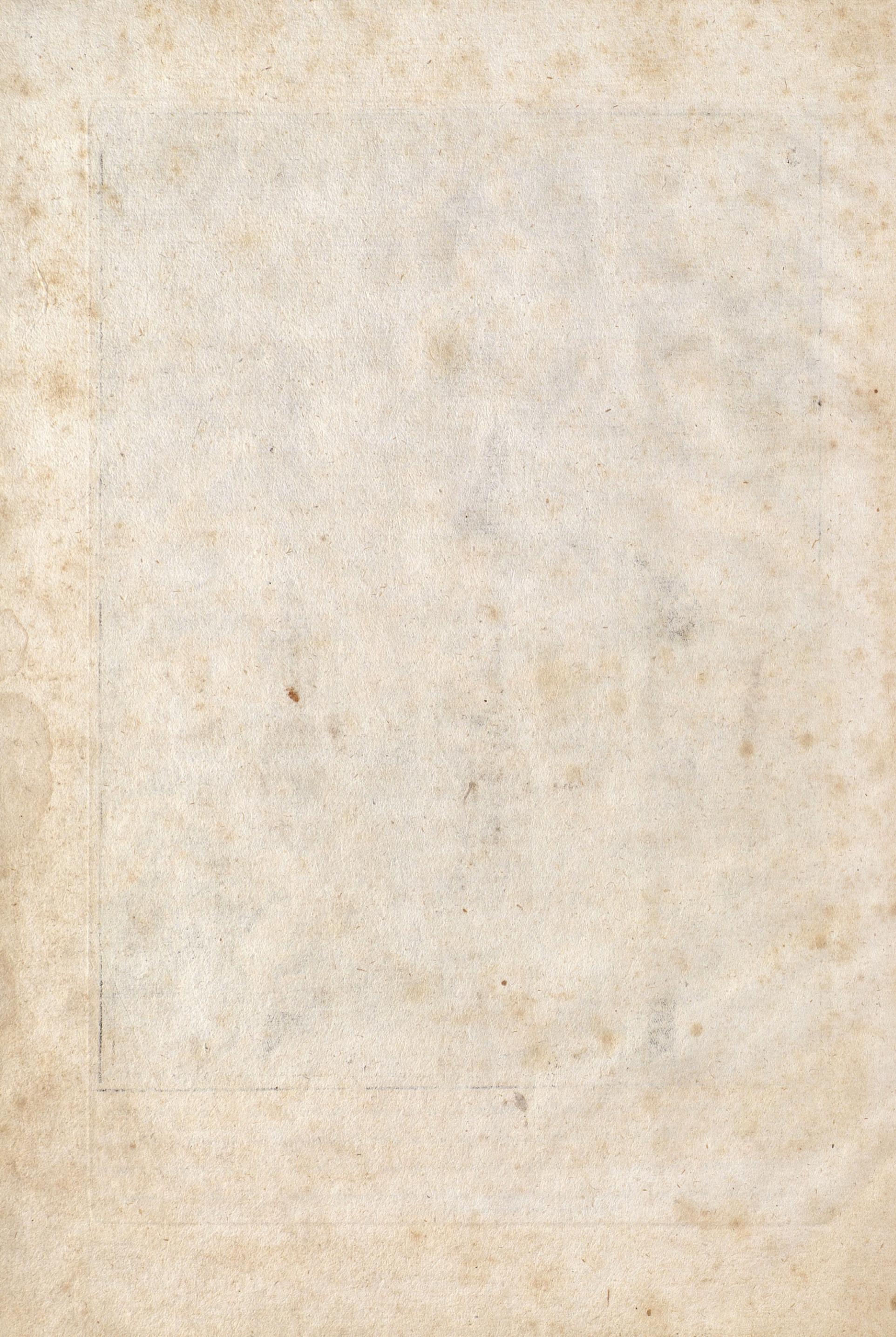
Bord/12

42





Pallas sorgfältig hier die Jugend zu erheben, Sucht auf was tauglich ihr das sie kan übergeben,
Der Zeit damit sie Kraft und Lust zugleich empfange, all hohe Wissenschaft der Künsten auch erlange
Hierzu den besten Rang und hohe Gnad kan gewinnen, wan nur die Parce lang den lebensfaden spinnen
Deswegen die Natur will dienstlich sie verwalten, und Gottes Creatur durch Providenz erhalten
Cum Priv. Sac. Cæs. Maj. Bergmüller inv. del. et exc. Aug. Vind.
H. Sperling Sculpsit.



ANTHROPO- METRIA,

SIVE

STATURA HOMINIS

à

Nativitate ad consummatum
ætatis incrementum ad dimensionum
- & proportionum Regulas discriminata.

Oder:

Statur des Menschen/

Von der Geburt an / nach seinem Wach-
thum und verschiedenen Alter /
Nach den Regeln der Proportion accurat
abgezeichnet/

Und allen Liebhabern dieser Edlen Wissenschaften zu höchst-möglichem
Gebrauch an Tag gegeben / und in Verlag genommen

Von

Johann Georg Bergmüller /
Historien-Maler in Augspurg.

Mit Thro Röm. Kaiserl. Majestät allergnädigst- ertheiltem
PRIVILEGIO.

A U G S P U R G /

Gedruckt und auch zu finden bey Johann Jacob Lotter / 1723.

ОФОРСИТИА
АДІЛІ

СІМІОЗА АНГЕЛА

БІЛУСТРІЙЛОВ ІІІ СІМІОЗА
СІМІОЗА ПІСЛІВІВІСТІ СІМІОЗА
СІМІОЗА ПІСЛІВІСТІ СІМІОЗА

СІМІОЗА ПІСЛІВІСТІ СІМІОЗА
СІМІОЗА ПІСЛІВІСТІ СІМІОЗА
СІМІОЗА ПІСЛІВІСТІ СІМІОЗА
СІМІОЗА ПІСЛІВІСТІ СІМІОЗА

СІМІОЗА ПІСЛІВІСТІ СІМІОЗА
СІМІОЗА ПІСЛІВІСТІ СІМІОЗА

СІМІОЗА ПІСЛІВІСТІ СІМІОЗА
СІМІОЗА ПІСЛІВІСТІ СІМІОЗА

СІМІОЗА ПІСЛІВІСТІ СІМІОЗА
СІМІОЗА ПІСЛІВІСТІ СІМІОЗА



Vorbericht

An den nach Standes Gebühr geehrten Leser und Beschauer dieses neuen
Werks.



Als nach des gütigsten Schöpfers allweiser Verordnung eines jeden Geschöpfss Vollkommenheit und Wohlstand in dessen Proportion, Abmessung und Gewicht bestehet / ist ein durch aller vernünftigen Menschen gleichförmige Beobachtung und einstimmige Bekanntschaft ausgemachte Wahrheit und unbetrüglicher Satz; dahero der bekannte Vers längst in der Welt erschollen :

Pondere , mensura , numero Deus omnia fecit.

Es hat nach Zahl / Maß und Gewicht /
Der Schöpfer alles eingerichtet.

Ja / es hat die universale Wahrnehmung dieser höchst nothwendigen Eigenschaften und allen Creaturen eingedruckte und mitgetheilte Character , einige der Heydnischen Weisen gar dahin verleitet / daß sie das ganze Götliche Wesen selber eine Harmonie oder Proportion genannt.

Gleichwie aber die Natur eine geschickte und glückliche Lehrmeisterin zu unzähllich viel Künsten und Wissenschaften gewesen / also hat sie ihren Nachfolgern und Lehr-Untergebenen gleich anfangs beigebracht / und zu einer Grund-Regel gewiesen / daß nichts lieb- und lobwürdiges / nichts nützlich oder anständiges durch all angewendeten Fleiß der sinnreichsten Kunst könne hervorgebracht werden / wofern nicht die punctuelle Abmessung und geschickte Austheilung derselben die Annehmlichkeit und Vollkommenheit mitgetheilt.

Wird nun die Beobachtung der Proportion irgend bey einer Kunst erforderet / so ist es in der Zeichnung und Malerey / als von welcher sie wol der einige Grund und die Seele meritirt genemnet zu werden. Es haben auch zu jederzeit sich hochbegabte Männer und Virtuosen gefunden / welche so wol in Bildern / als begefügten Beschreibungen zu dieser nothwendig- und nützlichen Haupt-Lehre der Proportion die hierin studirende Jugend anzuleiten getrachtet ; worin sonderlich der berühmte und vortreffliche Maler Albrecht Dürer den Vorzug des Ruhms mit seinem auserlesenen Werck verdienet ; Doch bestehet seine Anführung nur in Corporn von erwachsenem Alter / und hat also / meines Wissens/ und so viel mir zu Gesicht gekommen / weder Er / noch andere / so in der Anweisung zur Zeichnung-Kunst etwas in Druck gegeben / den Anfang von der Geburts-Große bis zu dem stehenden Alter / nach dem accuraten Zunehmen der Proportion , gemacht / und das Werck in richtiger Ordnung der auf einander folgenden Bildnüssen fortgeführt. Weilen aber

1. Es was höchst nothig und nützliches / der in diesem studio Lehr-begierigen Jugend / und welche sich sonst hierin Raths erholen wollen / mit einer solchen Anweisung an die Hand zu gehen / da mit und von dem wachsenden Alter des Menschen angesangen / und bis zu desselben vollkommener Auswachsung von Zeit zu Zeit der Proportion nach genau fort gefahren / und der Unterschied Regel-mäßig angezeigt wird / als habe ich / dem Nächsten zu Nutz und der Kunst zur Aufnahm / mein von Gott verliehenes Talent hierzu anwenden wollen / und durch vieles mühsames Nachsinnen und sorgfältige Beobachtung der Na-

tur und unter Götlichem Beystand dieses Werck zu Stand gebracht / und der Kunst einen statlichen und gewissen Vortheil an das Licht gegeben / wie solches gleich die erste Figur mit einer unbetrüglichen Grund- und Fundamental- Regel vor Augen legen und beglaubt machen wird.

2. Daz so wenig Schrift und Auslegung beygefügt worden / hatte ich diese Raison , weil eine angeführte weitläufige Erklärung einen Ungelehrten oft mehr confus macht / als zur Anweisung dienlich ist / über das auch das Nothwendigste so zu wissen / schon bey denen Kupffer-Blatten beygebracht und deutlich angemerckt ; wer nun öfters solche Proportion betrachten / und mit Aufmerksamkeit abmessen wird / kan gar leicht eine gute Verständniß und Begriff davon bekommen.

3. Weil auch die Natur und Statur nicht bey allen Menschen gleich / sitemahl das Wachsthum öfters durch Krankheit oder andere Zufälle verhindert und unterbrochen wird/ so ist von mir allermeist die Mittelmaß observirt/ und auf eine zierliche und wolgestalte Proportion angetragen worden / welche insgemein vernünftiger Weise von gesunden Menschen zu vermuthen.

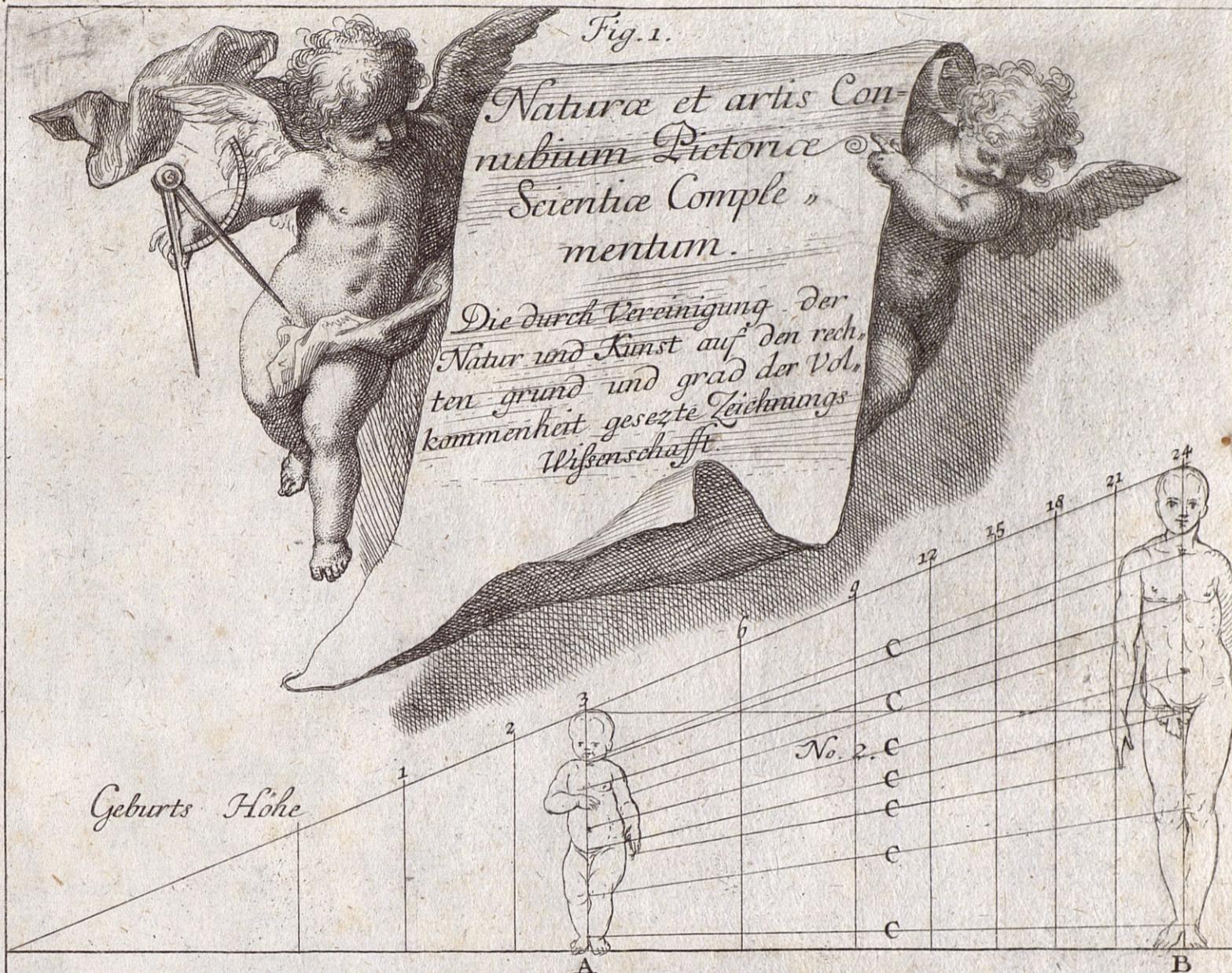
4. Die Quermessung der Dicke des Leibs und der Gliedmassen im Diameter , ist ebenfalls in der Natur sehr und so different , daß mehrmahlen der Wolstand erst von dem Künstler muß gesucht werden ; Dann da observirt man bey der Jugend / so noch in mittleren Jahren / öfters eine nicht wolstehende Mägere oder Ranigkeit ; welches in meiner Austheilung so viel als möglich geslohen ; weil solcher schlanken Art zu folgen wider allen Wolstand unserer Kunst ließe ; als in welcher jederzeit auf eine ausnehmende Schön- und Vollkommenheit zu sehen.

5. Den Umriß meiner Figuren betreffend / so bin nicht in Abred / daß solcher zuweilen/ wenn man es genau suchen will / besser könnte ausstudirt seyn ; allein/ weil mein Absehen nicht auf derselben nette Ausarbeitung / sondern einig auf die rechte und Grund-mäßige Regel der Proportion gerichtet gewesen / wird man sich mit deren Vorstellung begnügen/ in dem andern aber leicht selbst zu helfen wissen.

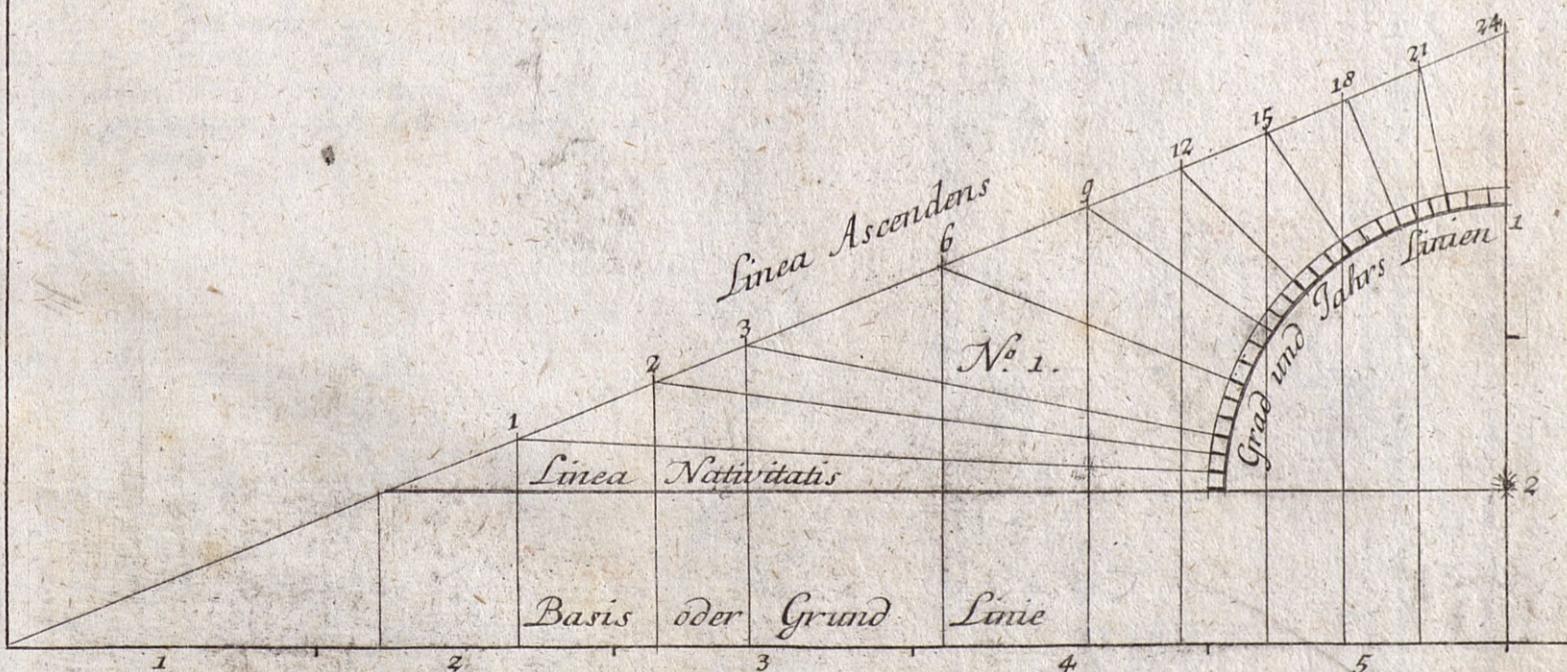
6. Es fangt sich aber meine Proportion an von der Geburts-Länge eines Kindes oder Menschen/ und bemercket hernach das 1. 2. und dritte Jahr ; nach diesem steige ich auf das 6. 9. 12. und sofort / bis auf das 24. Jahr/ als das ausgewachsene und vollkommene Alter/ darinnen alle Gliedmassen zu ihrer gehörigen perfection gelangen ; verlangte aber jemand die übrige darzwischen kommende Jahre auch zu wissen / der wird solche nach meiner Fundament- und Grund-Regel fig. I. ohne grosse Mühe suppliren und klarlich heraus bringen können : ich hätte solche selbst beygefügt / wann ich nicht ein billiches Bedencken getragen/ durch Vermehrung der Figuren und Kupffer-Blatten solches Werck zu theur und zu kostbar zu machen. Gleichwie nun versichert bin / daß durch diese Erfindung der Jugend und allen / so sich dieser Anleitung bedienen wollen / ein bewährter und unfehlbarer Handgriff/ zu einer schönen und wolgestalten Proportion menschlicher Bildnus zu gelangen / seye angezeigt worden / also erachte mich der Mühe überhoben/ dieses Werck wegen seines grossen Nutzens und hohen Nothwendigkeit mit mehreren Worten und Gründen denen Liebhabern dieser edlen Kunst fernher zu recommandiren / der ich mir übrigens eine Freude mache / wann ich hiedurch oder auf andere Art zu Beförderung dieses Studii etwas beygetragen / und dem Nächsten mit meiner Wissenschaft dienen kan.

NB. Es ist zu merken / weilen das Papier zuweilen eingehet durch das Benetzen/ und ungleiche Trücknen / daß jede Figur in Abmes- und Zeichnung derselben / nach den bestehenden Maß-Staben genommen werde.





Nº 2. ist nach *Nº 1.* mit seinen Perpendiculär Liniens aufgezogen, wird erfordert das, das 3 Jährige Kind A erstlich in eine natürliche proportion gestelt wird, wie die 3^{te} figur weiset, alsdan wird das ausgewachsene alter B. und fig: 10. andeutet aufgerissen, aus disen abtheilungen der gliedmaßen wird mit quer linien von dem 3 Jährigen alter in das 24 Jährige gefahren wie C vorstellet, so erwiesen die durchschnitt an denen aufgeföhrten Jahrs linien, jedem Jahr seine natürliche lange aller gliedmaßen.



Nº 1. ist die Grund und Haubt Regul dieses Wercks, welches klarlich zeigt wie die lange der Staturen und dessen Wachsthum der Jahren kan gesucht werden.

Cum P. S. C. M.



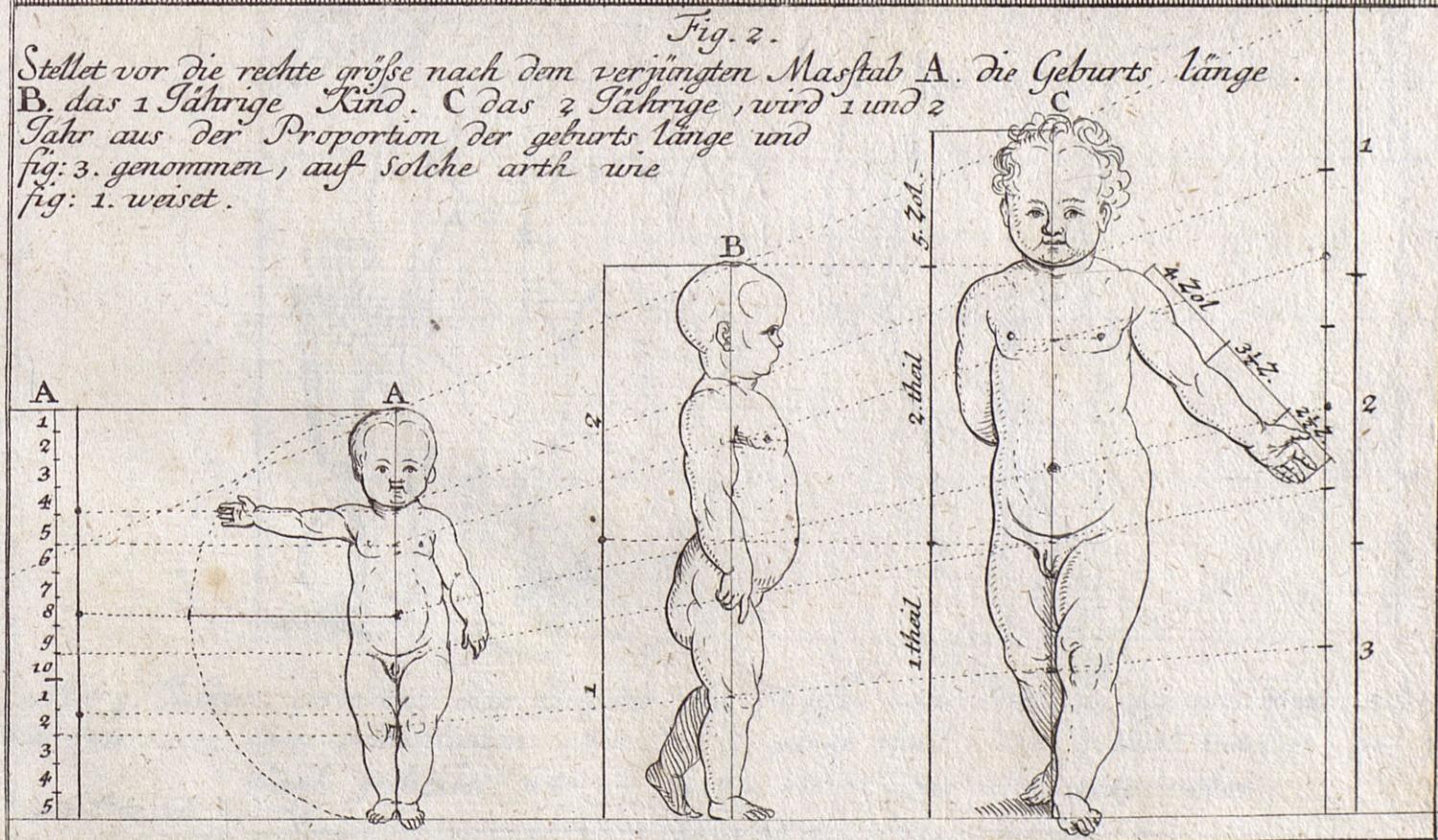
Anthropometria

Was ungerührter fließt mit schärfster Sorg ersehnen,
Die edle Weisheit und Künste lieb gewonnen,
wie aber Unverstand und Neid drob schauele möchte
Weit Brüder ihr genug das Werk will selbst verfehlten

Stellt er als Opfer nun zum Dienst dem Nächsten dor;
Die machen ihre Kunst durch Lobgespruch offenbahr;
So achtet wahre Kunst das tolle bellen nicht,
Und ihr mit Schatz sieht bey das helle Klugheit - Liedt.

Fig. 2.

Stellet vor die rechte größe nach dem verjüngten Maßstab A. die Geburts längte .
B. das 1 Jährige Kind. C das 2 Jährige , wird 1 und 2
Jahr aus der Proportion der geburts längte und
fig. 3. genommen , auf solche arth wie
fig. 1. weiset .



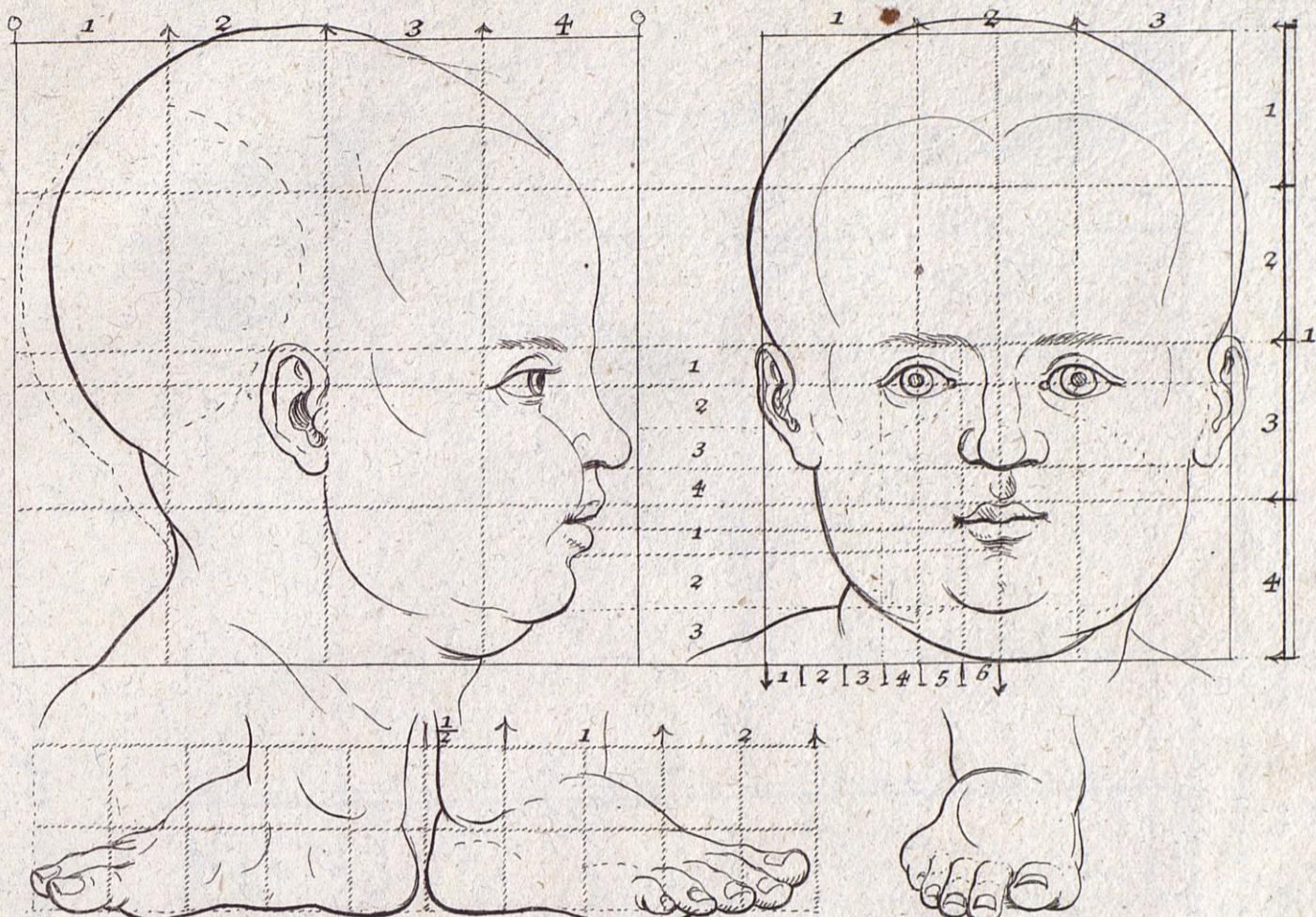
Am P. S. C. M.

Von der Geburt

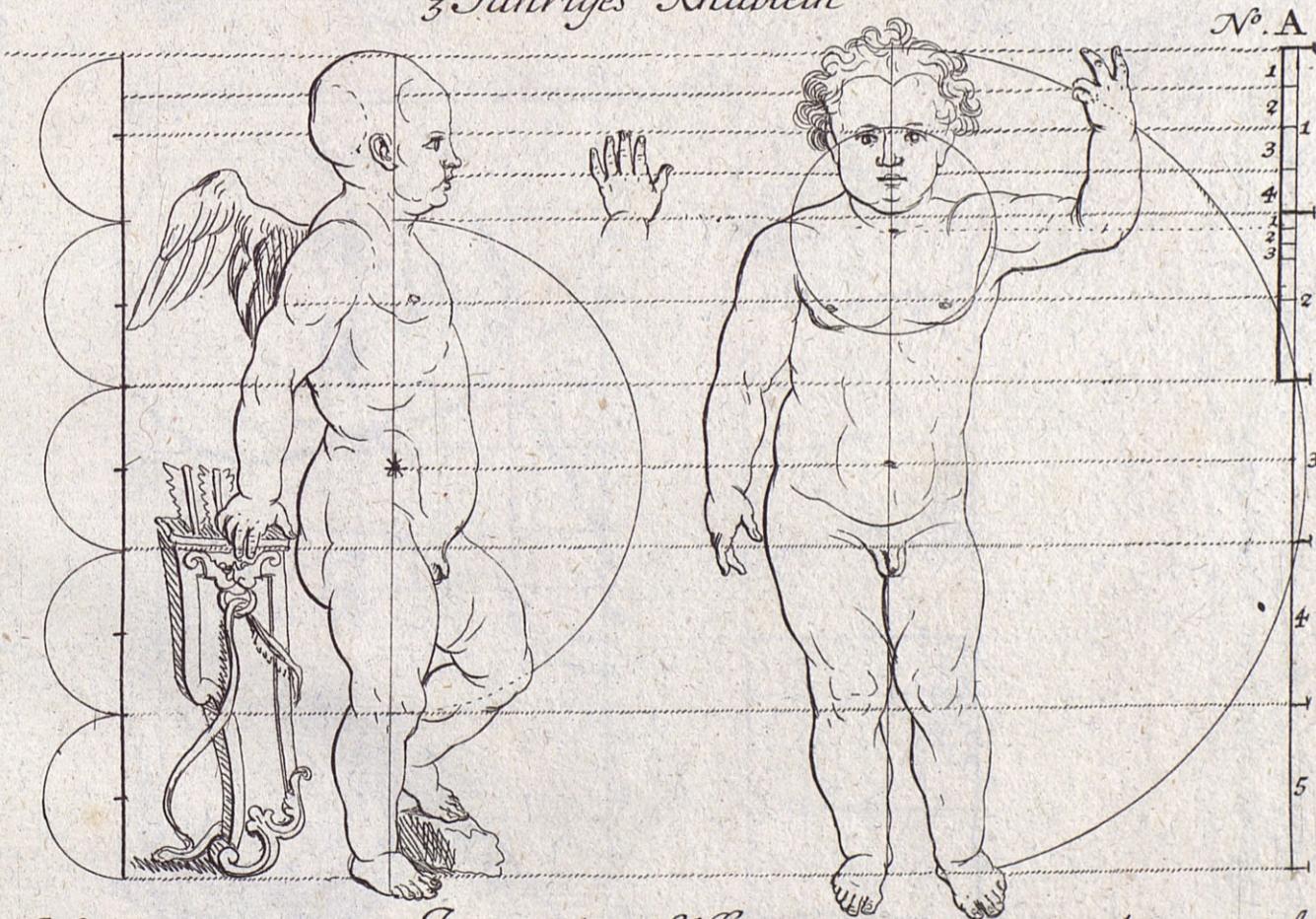
1. Jahr

2. Jahr

Fig. 3.



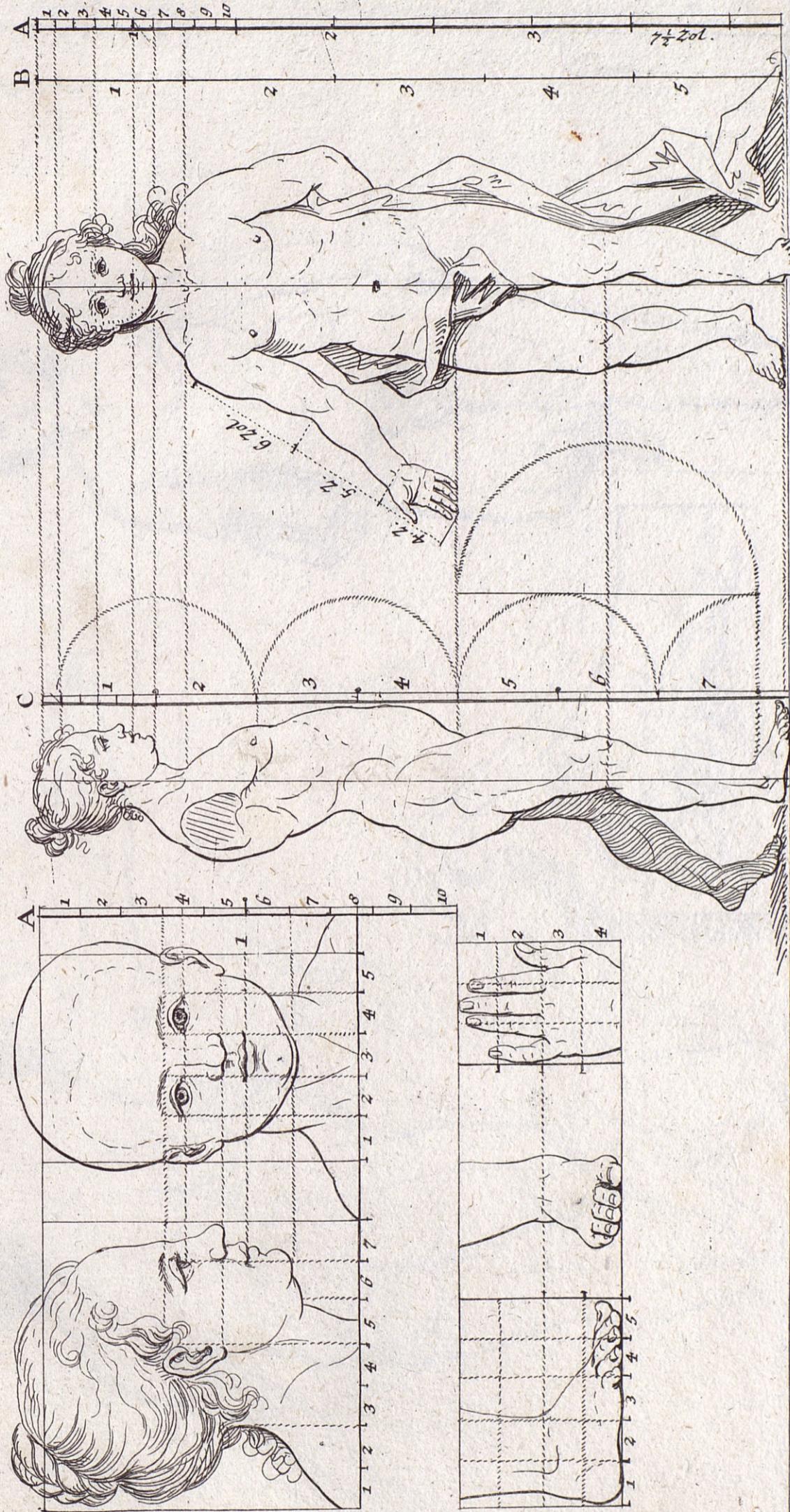
3 Jähriges Knäblein



Mit 3 Jahren erreicht diese Jugend die Hälften von dem ausgewachsenen Alter, mithin von dem ordentlichen Maßstab 3. ganze Theil, diese 3. Theil werden in 5. Theil getheilet wie Nº. A zu sehen und also ausgemessen.

Can. Priv. Sac. Cæs. Maj.

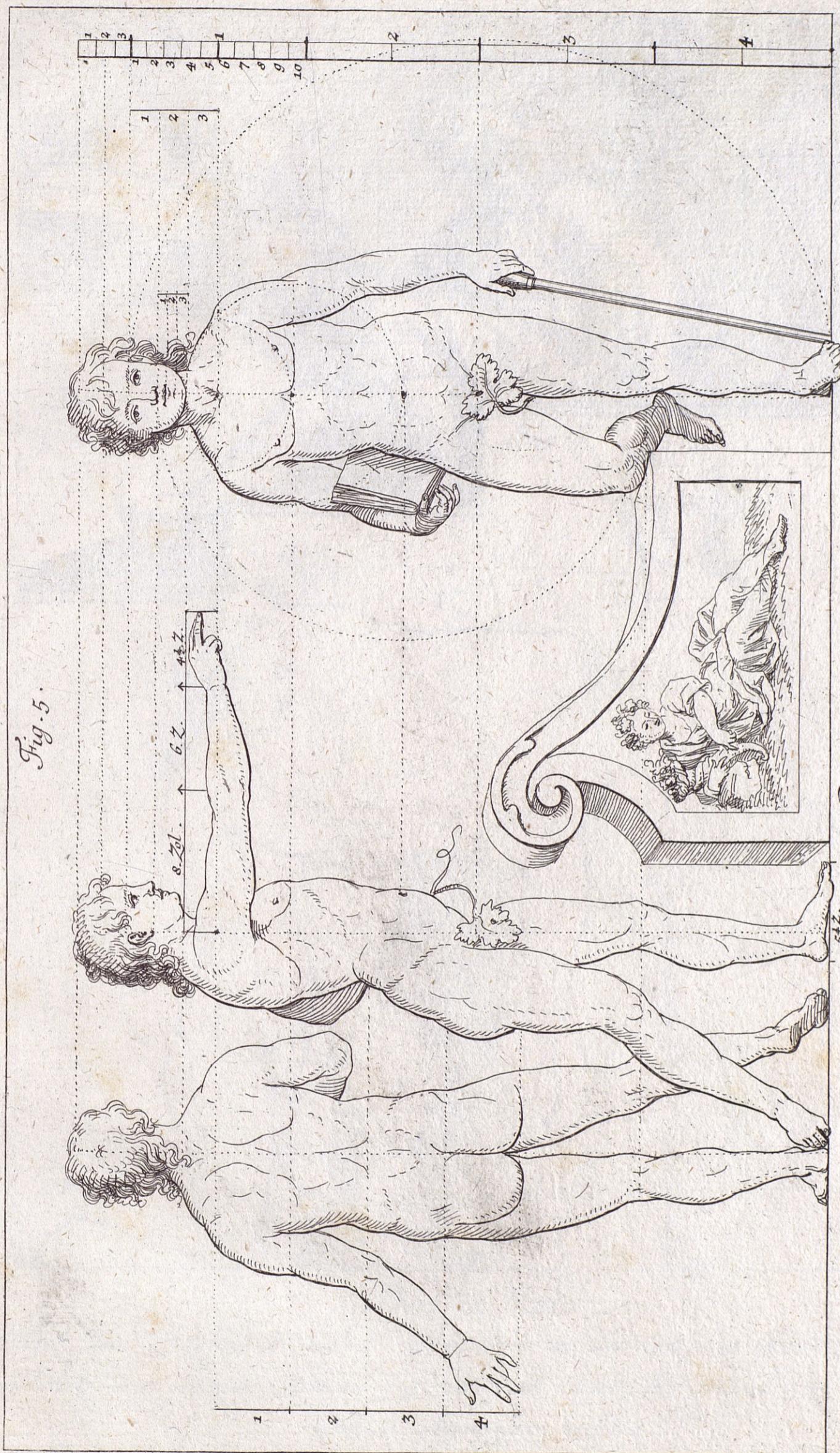
Fig. 4.
Das 6 Jährige Alter.



A wird allezeit vor den ordentlichen und gebräuchlichen Maßstab genommen. Bist auch die längre desselben, wird in 5. gleiche Theil abgetheilet, C wird von der Scheitel bis auf den anfang des Vorfußes genommen und in 7. gleiche Theil abgetheilt, kann auf solche manier abgemessen werden.

cum P. S. C. M.

Fig. 5.



Eigentliche Proportion vom 9. Jahren welche in der Höhe oder Länge hält 4. Thail 3. Zoll kann auf diese Weise abgemessen werden.

Cum Prae. Sac. Cas. Majest.

Urit mature, quod vult

tutica manere.

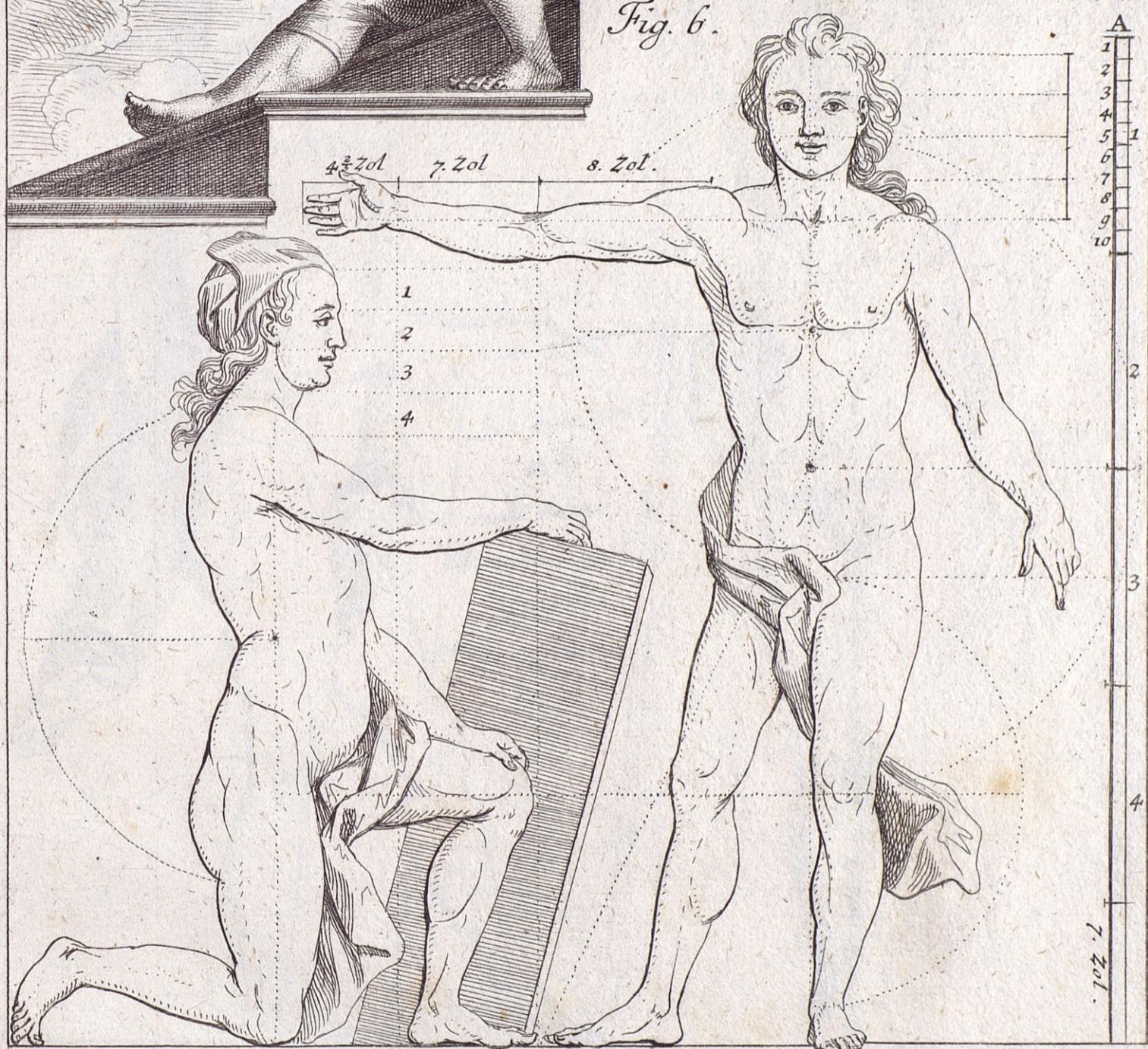
Wie eine neßel fängt,

bey zeiten an zu brennen

So ist eine Thitius

auch gar bald zu erkennen.

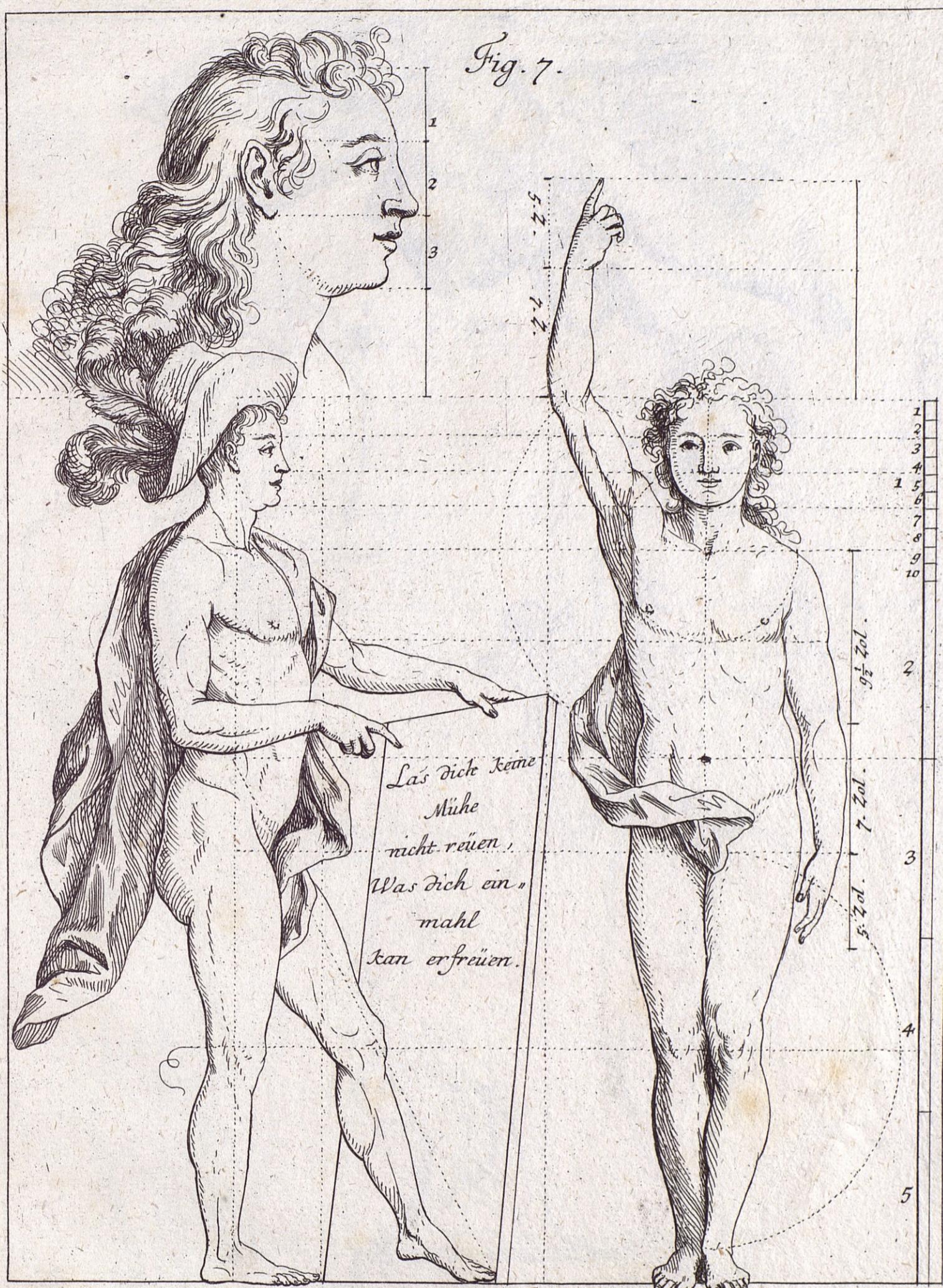
Fig. 6.



Das 12 Jahr.

Nach dem Maßstab A hältet dieses Alter in der Länge 4. Theil 7. Zol reichtet dem ausgewachsenen fig. 10. just unter die Achsel wird leichtlich können abgemessen werden.

Cum Pra. Sac. Cæs. Maj.



Das 15^{te} Jahr.

Hält in der Höhe 5. ganze Theil, ist die beste Proportion welche zu Engeln &c von der grösseren Gattung &c kan gebraucht werden, diese Austheilung wird abstehender Art genommen und abgemessen.

Cum P.S.C.M.

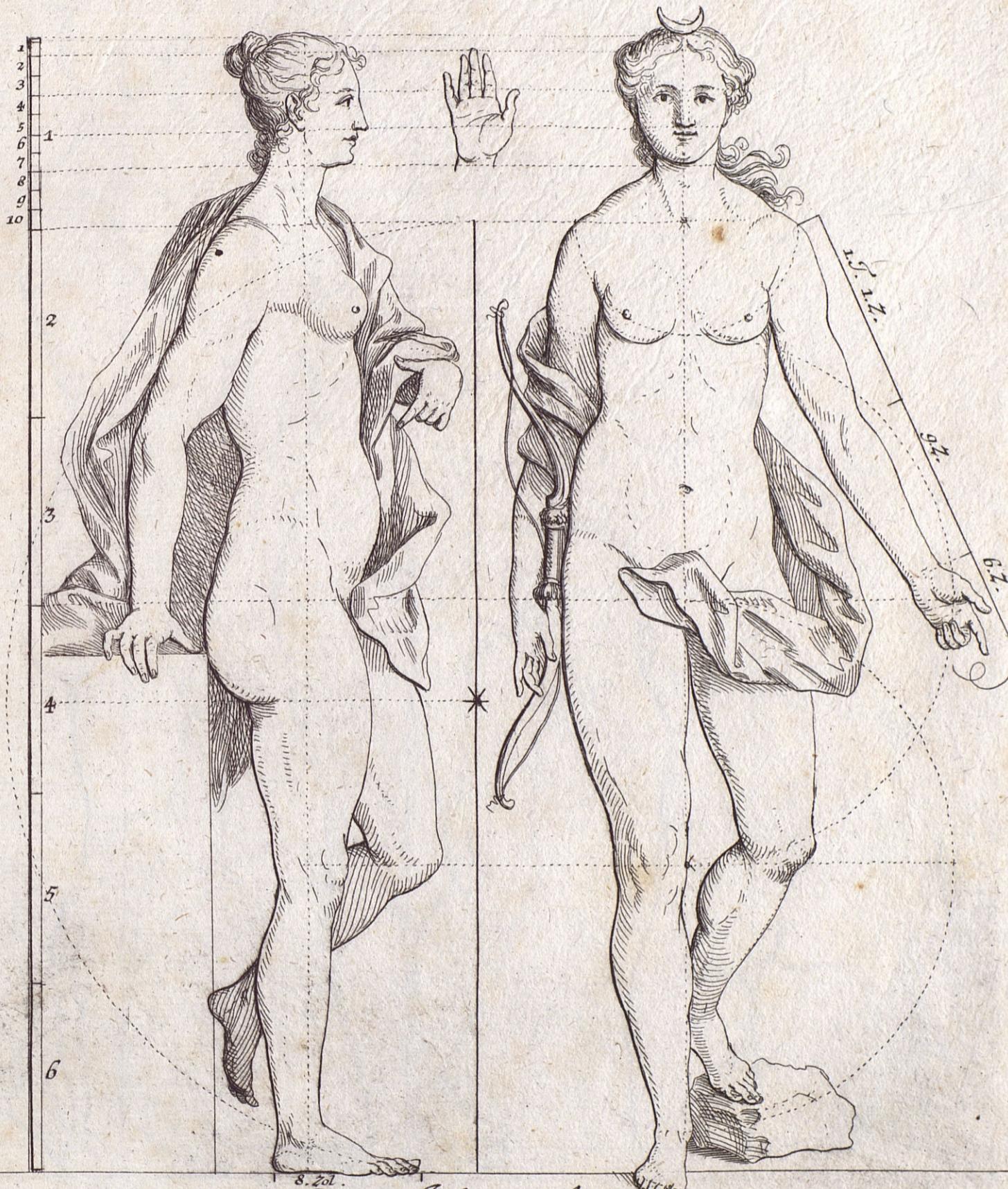


18. Jahr alt.

Zierliche gestalt eines Jünglings, die Höhe dessen ist 5. theil 4. Zol wird auf gegenwärtige Manier abgemessen. NB: ich habe nicht vor nothwendig gehalten zu allen gliedmassen die Ziffern Maß und Zollen zu setzen, weilen obstehender Masstab A. in abmessung zu allem dient.

Can. Priv. Sac. Ces. Maj.

Fig. 9.

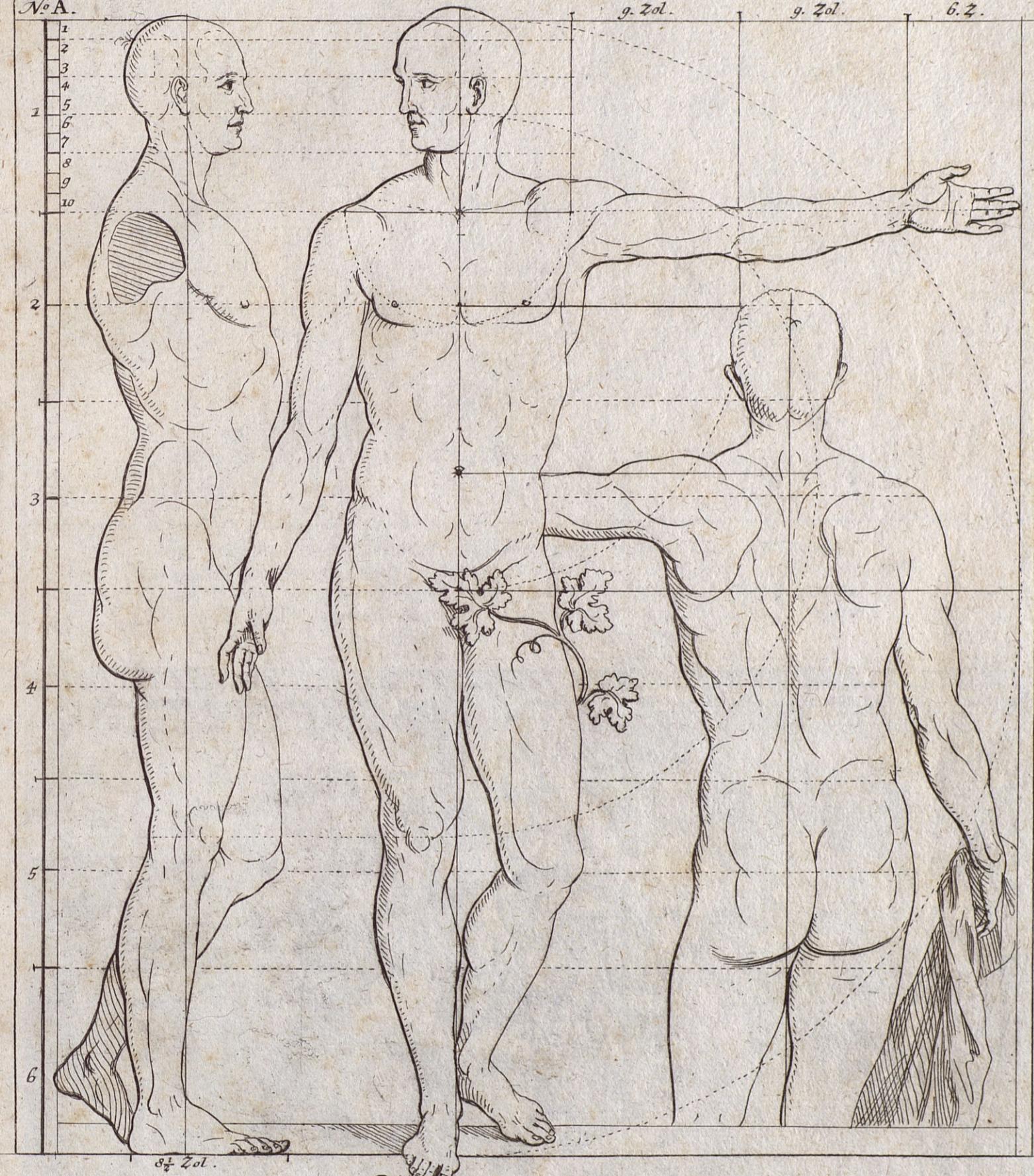


Das 21 Jährige Alter.

In diesen Jahren wird das Weibliche Geschlecht in vollkommne größe oder Proportion
befunden, ist der ausgesetzte Maßstab um 3. Zol gegen dem nachfolgenden ausgewach-
senen alter fig: 10. verkleinert, aldiueilen auch selbe meistentheils kürzer als die Mans
Personen, wird solcher gestulpen ausgemessen.

Fig. 10.

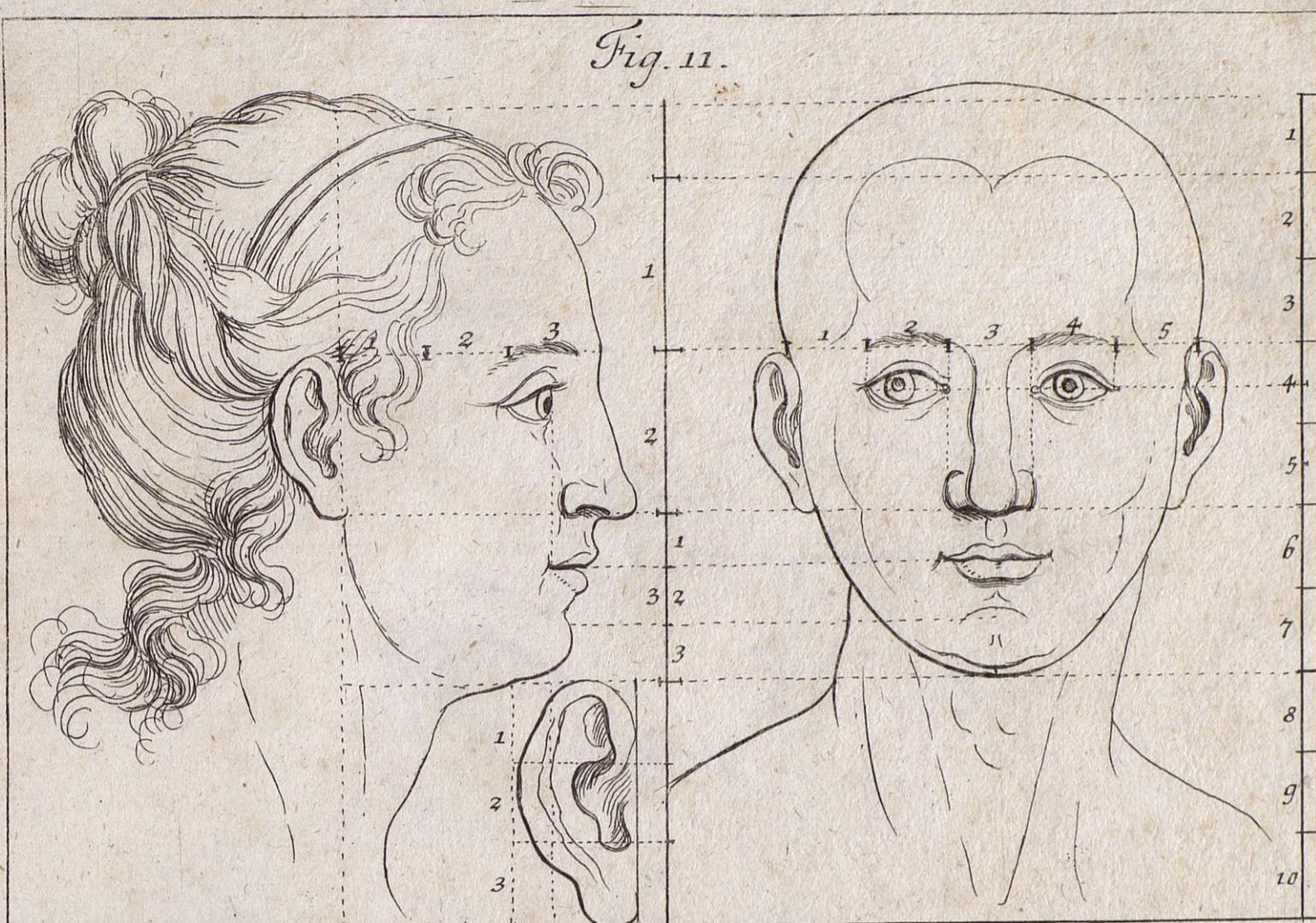
Nº A.



Das 24 Jährig und ausgewachsne Alter.

Nº A. ist der volkomme Maßstab, welches die eigentliche menschliche Länge vorstellt so getheilet ein Theil in 10. Zol, durch dieses Mass können alle Gliedmassen so wohl der Länge als dicke halber abgemessen werden.

Fig. 11.



Der nutzen diser Kunst, Liebhaber auch zu g'winnen
Macht wachsen mir den Lust dis wercklein auszusinnen
Doch wird jezt unschauer sein, was mehrers beyzutragen
Dieweil der grundt gelegt kan man auch dises sagen.
inventis facile addendum.

