

Caspar Behme

Arithmetica Oder Rechenkunst

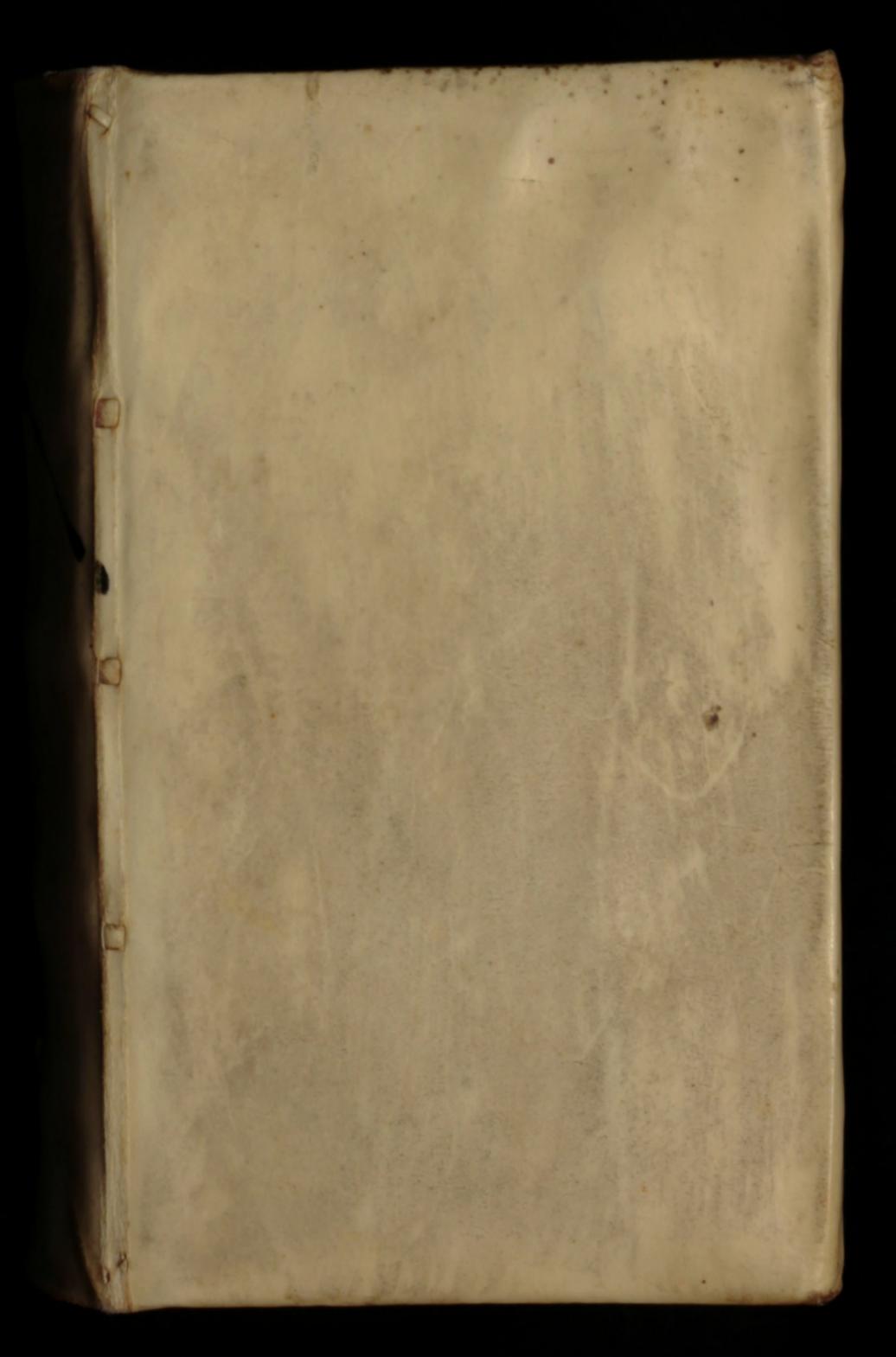
Das Erste Büchlein : Von gantzen Zahlen

[Dantzig]: [Dantzig]: In Verlegung Jacob Weißen: Gedruckt durch Philipp Christian Rheten, Im Jahr MDCLXI.

<http://purl.uni-rostock.de/rosdok/ppn1737982927>

Band (Druck) Freier  Zugang





Q 6 I 2,
448⁷

ll l l l l l l l l l l
l l l l l



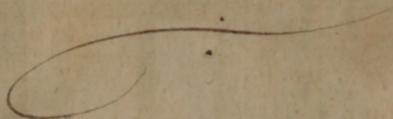
Contenta.

- 1, J. Fänflbarck Arithmetiſcher Meynungſar
zur Kaufm - Kunſt. Ulm, 1708.
- 2, C. Kriſchke ſpecies uelſt der Royal Curi
in yezigen Zahlen. Görlitz, 1708.
- 3, J. Hemelings Arithmetiſcher Criſten.
Hannover, 1705.
- 4, G. Hörſaub Anhang - Grundr einer Ar-
nunft = n. Verſt = über den Zuſt = n.
Cuiſſtab = Kaufm = Kunſt, deren Inſtr
ſonſt Algebra heiſſet. Leipzig, 1695.
- 5, N. D. Godald Arithmetiſcher Cuiſ = n. Nutz =
Gürlain. Braunſchweig, 1679.
- 6, J. Trilling Arithmetica. Koſen, 1670.
- 7, E. Erſenub Arithmetica. Dantzig, 1661.
2 Hüſlein
- 8, G. Frindriſch Praxis der Arithmetiſchen
Cunſt in Daciem, ganz = mit
yebroſener Zahlen. Dantzig, 1663.
2 Hüſlein
- 9, H. Goſmanub Arithmetica practica
Nürnberg, 1658.

10, C. A. Hagers Arithmetica tyronica.

Hamburg, 1649.

11, Wolffgang ^{Author} Harand Vjäl Anfangbüchlein
auff Linien und Graden Gell, 1625.



7

Arithmetica

Ober
RechenKunst/

Das Erste Büchlein.

Von gantzen Zahlen.

Beschrteben
durch

CASPARUM Behmen/

Arithmeticum in Danzig.

Cum Privileg. S. R. M. Pol. & Svec.



Bedruckt durch Philipp Christian Rheten
In Verlegung Jacob Weissen/ Buchh. daselbst.
Im Jahr M DC LXI.

Arithmetica

von Arnold

von Buchlein

von ...

...

CASPARUM



...

...

...



Landesbibliothek
Mecklenburg-Vorpommern
Günther Uecker

http://purl.uni-rostock.de/rosdok/ppn1737982927/phys_0007

Mecklenburg
Vorpommern



An den günstigen Leser.

Zahl und Maß alle Dinge offenbahr
werden. Isidorus ein ander Philoso-
phus saget / daß kein Unterscheid zwis-
schen Menschen und unvernünfftigen
Thieren sey / denn allein Erkänntniß
der Zahlen / und argumentiret hier
auff / daß niemand ohne die Arithm:
und Geom: möge weiß und verstan-
dig genandt werden. Desgleichen lie-
set man auch vom Platone, als dem
Haupt der Philosophorum, daß er an
allen seinen Thüren und Schulen ge-
schrieben: Welcher Geometriam nicht
kan / der bleibe draussen. Vnd von der
Arithmetie saget er / daß die so sie
können / viel tauglicher und geschickter
zu andern Künsten seyn / als die dersel-
ben mangeln. Derohalben alle Christ-
liche fromme ehrliebende Eltern / (nach
dem Exempel des Hochehrfahnen
Arztes Hippocratis, der seinen Sohn

Thes.

An den günstigen Leser.

Theßala Arithmetiam da er sterben wolte / mit sonderm Ernst und Fleiß zu lernen befahl / auch ihre Kinder / und insonderheit die Knaben mit höchstem Fleiß darzu anhalten / und dieselbe dieser Kunst erfahrenen Lehrern in der zu unterrichtende befehlen / damit sich niemandt (nach Warnung des Heiligen Augustini) ohne wahre fundamentalische Wissenschaft dieser löblichen und herrlichen Kunst / weder zu geistlichen noch weltlichen Euptern unterstünde zubegeben. Denn es die tägliche Erfahrung beweist / was ein Beampter für einen fürtrefflichen nutz auß gründlicher Wissenschaft der Rechenkunst hat / und was für Schaden und Nachtheil auß Unwissenheit derselben zuentstehen pfleget / also daß noch wahr ist / was viel fürtreffliche gelehrte Heyden / wol vor 2000. Jahren

A iij

hero

An den günstigen Leser.

hero gesaget und geschrieben haben /
daß gute Rechner und in der Zahl ge-
übte Leute zu allen Künsten und Ver-
waltungen geschickter und aufricht-
samer / denn andere so derer unkündig
erscheinen.

Als habe ich meinen anbefohlenen
Discipulen zu nutz / damit ich bey den-
selben ein gewiß Exercitium und me-
thodum der instruction und Unter-
weisung halben haben möchte / zwey
Kleine Büchlein mit fleiß zusammen
getragen. Hoffe nicht / (wil geschweigen
von unerfahrenen / und der Faulen
Regel gemess /) daß dieselben sol-
ten verachtet werden.

Vale:

Resolvierung der Wüntz/Waß und Gewichte.

Ein Gulden ist — —	30	℔.
Ein Grosch ist 3. ℔. oder	18	8
Ein Schilling ist — —	6	8
Ein Thaler ist 90 ℔. oder	3	℔.
Ein Marck ist — —	20	℔.
Ein lb Flamisch ist 20 ℔ oder	6	Gulden.
Ein Schill. ist 6. stouyr; oder	12	Groof.
Ein Gulden Hollandisch ist	20	Stouyr.
Ein Goldgulden — —	28	Stouyr.
Ein Stouyr. 8 Döyt oder	16	Penn.
Ein Gulden Nürrenbergs	20	℔.
Ein Schilling — —	12	Heller.
Ein Marck Hamburgisch	16	Schilling.
Ein Schilling — —	12	Pfenn.
<hr/>		
Ein Jahr ist 52 Wochen oder	12	Monat.
Ein Monat 30 Tage oder	4	Wochen.
Eine Woche — —	7	Tage.
Ein Tag und Nacht —	24	Stunden.
Eine Stunde hat —	60	Minuten.
<hr/>		
Ein Schiff lb hat 320 lb		
oder — — —	20	Lispfunde.
Ein Lispfundt hat —	16	lb.

A iij

Ein

Resolvierung der M^unz.

Ein Centner hat 120 lb oder	5 Stein.
Ein Kleinstein — —	24 lb.
Ein Großstein — —	34 lb.
Ein Marckpfundt 32 Loth oder — — —	48 Schotgew:
Eine Last Salz ist — —	18 Tonnen.
Eine Last hat 60 Stein $\frac{1}{2}$ tem 12 Tonnen oder —	60 Scheffel.
Ein Scheffel — —	4 Viertel.
Ein Viertel — — —	4 Maßen.
Ein Marck Silbers ist	16 Loth.
Ein Loth — — —	4 Quart.
Ein Quart — — —	4 Pfennig.
Ein Marck — — —	24 Schotgew:
Ein Schotgewicht ist —	4 Quart.
Ein Pfundt Gold oder Silber	12 Unzen.
Ein Unze — — —	2 Loth.
Ein Marck Goldt — —	24 Carat.
Ein Carat — — —	4 Gran.
Ein Gran — — —	3 Gren.
Ein Sechzig ist — —	60 Hundert.
Ein Hundert — —	120 Stück.
Ein Grohhundert ist 48 schock oder — — —	12 Ring.

Maß und Gewichte.

Ein Ring	— — —	2 Kleinhund.
Ein Kleinhundert	— — —	120 Stück.
Ein Decher	— — —	10 Stück.
Ein Zimmer	— — —	40 Stück.
Ein Dutz	— — —	12 Felle.
Ein Hube Landes	— — —	30 Morgen.
Ein Morgen	— — —	300 Ruthen.
Ein Ruchte	— — —	15 Fuß.
Ein Fuß 12 Daumen oder	— — —	12 Zoll.
Ein Balm ist	— — —	10 Riß.
Ein Riß	— — —	20 Buch.
Ein Buch	— — —	25 Bogen.
Eine Last hat	— — —	6 Omen.
Ein Ohm	— — —	110 Stoff.
Ein Last Hopffe hält	— — —	12 Schiff lb.
Ein Schiffpfunde	— — —	10 Stein.



A v

Das

Das Ein mal Eins.

1		1		1		25
2		2		4		30
2		3		6	mal	7 macht 35
2		4		8	5	8 40
2	mahl	5		10	5	9 45
2		6		12	5	10 50
2		7		14		
2		8		16	6	6 36
2		9		18	6	7 42
2		10		20	6	mal 8 macht 48
3		3		9	6	9 54
3		4		12	6	10 60
3		5		15	7	7 49
3		6		18	7	mal 8 macht 56
3	mal	7		21	7	9 63
3		8		24	7	10 70
3		9		27		
3		10		30	8	8 64
4		4		16	8	mal 9 macht 72
4		5		20	8	10 80
4		6		24	9	mal 9 macht 81
4	mal	7		28	9	10 60
4		8		32		
4		9		36	10	mal 10 macht 100
4		10		40	10	100 1000.

Nume

Numeriren

Eist zehlen / lehret / wie man die ganzen
und die gebrochenen Zahlen erkennen / schreib-
ben / auch recht und ordentlich aussprechen
sol / welche Species vernünftigen Menschen
durch die Natur eingepflancket und angebohr-
ten ist.

Darumb so mercke / wann etliche Zahlen
nach einander geschrieben werden / daß alle-
wege die letzte Ziffer zur Rechten Hande
bedeutet nur schlecht so viel als ihre Wür-
de an sich selbst ist / die folgende gegen der
Lincken bedeutet zehen mahl so viel / als ihre
Würde ist : die dritte hundert mahl so viel :
die vierdte tausent mal so viel : die fünffte zeh-
nen tausent mal so viel : die sechste hundert taus-
ent : die siebende tausent mal tausent so viel.
Als 15869427.

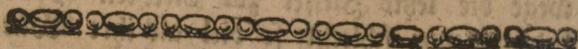
Diß wird also außgesprochen : Fünffze-
hen tausent mal tausent / acht mal hundert
tausent / neun und sechzig tausent / vier hun-
dert sieben und zwanzig. Zu mehrem Ver-
stande vieler Ziffern / pfeget man von der
rechten Hande 6. Ziffern abzusondern / und
was

Numeriren.

was nach denselben zur Lincken Handt folget/ sind lauter Millionen/ deren jegliche tausent mal tausent/ oder zehen mal hundert tausent ist.

Als 3548976152.

Und diß wird also außgesprochen: Drey tausend fünff hundert acht und vierzig Millionen/ neun hundert sechs und siebenzig tausent/ hundert zwey und funffzig.



Von gebrochnen Zahlen.

Zahlen haben zweyerley Ziffern / deren eine oben die ander unter der Linie geschrieben. Als $\frac{3}{4}$ / und werden außgesprochen / nemlich die oberste-Ziffer erstlich bey ihrem Nahmen / und stracks darauff die unterste auch bey ihrem Namen mit dem Wörtlein Theil / Als: $\frac{2}{3}$ Zwey drittheil / $\frac{3}{4}$ Drey viertheil / $\frac{4}{5}$ Vier fünfftheil / $\frac{5}{6}$ Fünff sechs-theil. Die oberste Ziffer wird der Zähler genandt / weil er zählet wie viel es theile sind vom ganzen. Die unterste wird der Denner genandt /

Addiren in gantzen Zahlen.

genandt / denn er benennet / was die obgemeld-
ten Theil für Theile sind / und zeigt an / in wie
viel Theil das ganze getheilet ist.

Addiren in gantzen Zahlen.

Exempel.

1. Einer ist schuldig 336 fl an Roggen / 864 fl.
am Weizen noch 156 fl an Gerste / und
540 fl an Haber / Frage / wie viele ist die
ganze Summa ?

fl	336	
	864	
	156	
	540	
	1896.	

Ein anders.

8634

5768

3576

9845

765

183

Summa.

Ein anders.

9846

7645

5769

1837

5487

6898

Summa.

Ein

Abbiren in

Ein anders.

Ein anders.

8765

9768

927

369

1189

147

974

69

89

1159

67

673

178

21

67

62

Summ:

Summ:

Ein anders.

Ein anders.

17858

28763

7698

7984

366

18765

15573

9763

982

587

1573

1659

882

765

1654

328

576

119

187

679

654

36

1532

145

187

69

Summ:

Summ:

Ein

ganzgen Zahlen.

Ein anders.

Ein anders.

18742	45787
8754	9876
3659	542
878	3605
3657	579
579	89
87	157
54	354
768	57
59	148
369	96
87	8
7893	19
543	187
76	89
198	48
87	87
59	75
9	184
56	56
136	49
55	26118
87	549
5	18
9	6

Sum: 46906.

Sum: 89284.

addiren in

10. Ein Cassirer hat 7238 fl. an Ducaten /
69 fl. an Rosenobel 728 fl. an Reichs-
thal. noch 2640. fl. an Orter. Item
314 fl. an Dantsiger Ortern / und 960 fl.
an kleinem Gelde. Wie viel ist die ganze
Summa? Facit 11949 fl.
11. Einer hat empfangen 507 fl. noch
31756 fl. noch 312 fl. Item 27 fl. und
8 fl. Wie viel ist die Summa? Facit
zwey und dreissig tausent / sechshundert und
Zehen.
12. Einer ist schuldig 487 fl an Roggen /
114 fl an Habern / noch 1008 fl an Weis-
zen / Item 400 weniger 1 fl. an Gersten /
und 2000 weniger 10 fl an gelehnten
Gelde / was macht die Summa? Facit
3998 fl.
13. Einer kauft 4 Fässer Salz / wiegen 320
322 324 326 lb. Wie viel Pfunde sind
es in einer Summa? facit 1292 lb.
14. Einer hat 4 Ballen Wolle / wiegen 360 /
400 / 420 380 lb / was macht die Sum-
ma? facit 1560 lb.
15. Einer kauft 6 stück Leinwand / lang 47 /
32 22 28 31 31

gantzen Zahlen.

51/52/48/50/49 Elen/ was macht die
Summa? Facit 297. Elen.

16. Ein Wäger hat gewogen 2. Bunde
Hempff/ wieget der erste 364/ der ander
378 lb. Item 4. Bunde Flachs wegen
125/130/145/129 lb. frage wie viel der
Hempff/ auch das Flachs/ jegliches beson-
ders/ und zusamen gewogen?
17. Eine Last Rogge kostet 120 fl/ wie thewer
6. Last? Facit 720 fl.
18. Eine Kiste Zucker wieget lauter 448 lb/
Lara für das Holz 36 lb/ frage wie viel
die Kiste in alles gewogen? Facit 484. lb.
19. Die Historici schreiben/ daß von der Er-
schaffung der Welt biß zur Sündfluth
seyn 1656 Jahr/ von der Sündfluth biß
auff die Geburt Abrahæ 292 von dannen
biß auff die Verheißung Abrahæ 75/
von dannen biß zum Außgang Israel
auß Egnpten 430/ von dannen biß zu
Erbauung des Tempels Salomonis
480/ von dannen biß zu dessen Zersto-
rung 427. von dannen biß auff Christ
Geburt 589/ und von Christi Geburt/
B ist

Subtrahiren

Ist 1661 Jahr / frage wie lange die Welt
gestanden? Facit 5610 Jahr.

20. Einer hat empfangen 345 fl 24 gr 1 ß für
Grüße / und 536 fl 5 gr 2 ß für Erbsen /
was macht die Summa? fac. 882 fl.

Subtrahiren in ganzen Zahlen.

1. Einer ist schuldig 4576 fl / hat darauff ge-
zahlt 1345 fl / wie viel bleibet er noch
schuldig.

	Schuldt	4576	
	Bezahlt	1345	
	Rest	3231	
	Proba	4576	
2.	8978		3449
3.	2836		3125
	Rest		Rest
4.	45478		83464
5.	36285		77825
	Rest		Rest
6.	107163		450705
7.	96706		70976.
	Rest		Rest

in gangen Zahlen.

8.	1000000	1000000
9.	32460	1005

	Rest	Rest
--	------	------

10.	3200032812	203040507
-----	------------	-----------

11.	1900087008	90807060
-----	------------	----------

	Rest	Rest
--	------	------

12. Einer ist schuldig 10000 fl hat darauff ge-
zahlet 6007 fl/ wie viel bleibet er noch schül-
dig? Rest 3993 fl.

13. Einer kaufft 3 Ballen Näglen / wegen
1504 lb/ Tara für die Säckle 158 lb/
wie viel bleibet noch lauter? Rest 1346 lb

14. Einer kaufft ein Hauß für 2400. fl vers
kaufft es wiederumb für 2998 fl/ wie viel
hat er gewonnen? Facit 598 fl.

15. Einer kaufft für 2008 fl wahre/ verkaufft
sie wiederumb für 1989 fl/ wie viel hat er
verlohren? Facit 19 fl.

16. Der erste Stein zu S. Marien Kirchen/
ist geleget Anno 1343. wie alt ist sie/ als
man schreibet 1661? Fac. 318. Jahr.

17. Item/ das Kunstreiche Gemähltniß des
Jüngsten Gerichtes ist gemahlet 1367
B ij Wie

Subtrahirn

00. Wie alt ist als man schreibet 1661?
Facit 294 Jahr.

18. Die Welt hat gestanden 591 Jahr /
frage wie lange sie noch stehen sol / da Elias
propheceyet / das die Welt 6000. Jahr
stehen sol? Facit 391 Jahr.

19. Einer ist gebohren Anno 1611 den 3.
Februarij, und gestorben Anno 1640.
denn 21 Martij / frage / wie alt er gewesen?
Facit 29 Jahr / 6. Wochen 4. Tage.

20. Eine Frau ist gebohren / da man zehlete
1590. ist zur ersten Ehe getreten Anno
1610. und nach ihres Mannes Tode
4. Jahr Wittwe gelessen. Hernach zur
andern Ehe geschritten / und mit demsel-
ben Mann gelebet 12. Jahr / Frage? Da
sie gestorben / Anno 39. Wie alt sie ist /
auch wie alt sie gewesen / da sie ihren ersten
Mann genommen / und wie lange sie ihn
gehabt?

Facit } 49. Jahr ihr ganges Alter /
20. Jahr wie sie ihren ersten
Mann genommen /
13. Jahr hat sie ihn gehabt.

Mul-

Multiplizieren in gantzen Zahlen.

1. Ein Ele Karasen kostet 2 fl / wie viel werden
belauffen 576 Elen? Facit 1152 fl.

576

2

1152

2. Multiplieir 576 mit 3. 4. 5. Facit

3. Multiplieir 576 mit 6. 7. facit 4608

4. Multiplieir 576 mit 8 / facit 4608

5. Multiplieir 576 mit 9 / facit 5184

6. Multiplieir 576 mit 10 / facit 5760

7. Multiplieir 576 mit 15 / facit 8640

8. Multiplieir 576 mit 24 / facit 13824

9. Multiplieir 576 mit 31 / facit 46656

10. Multiplieir. 576 mit 96 / facit 55296

11. Multiplieir. 576 mit 100 / facit 57600

12. Multiplieir. 576 mit 580 / facit 334080

13. Multiplieir. 576 mit 124 / facit 186624

14. Multiplieir. 576 mit 625 / facit 360000

15. Multiplieir. 576 mit 809 / facit 465984

16. Multiplieir. 52348 mit 3465 / facit

181385820.

17. Multiplieir 576000 mit 4800 / facit

2764800000

B iij

18.

Multiplirirn.

18. Multiplirirn 1492920 mit 1560090/
facit 2329089562800
19. Multiplirirn 86406400 mit 47900700
facit 4138927044480000
20. Multiplirirn 1234567890 mit 987654
3210 / facit 12193263111263526900
-
21. Wie viel Pfennige thun 225 ℔ facit
4050 8
22. Item 736 Marck / wie viel Groschen/
facit 14720 ℔
23. Item 485 Gulden / wie viel Groschen /
facit 14550 ℔.
24. Item 136 Last / wie viel Scheffel / facit
8160 Scheffel
25. Item 140 Centner / wie viel Pfunde / facit
16800 lb
26. Item 136 Marck / wie viel Schillinge /
facit 8160 8
27. Item 185 Gulden / wie viel Pfennige / facit
99900 8
28. Item 120 Last / wie viel Viertel / facit
28800 Viertel
29. Item 215 Würff an Dexter zu 4 im
Würff / wie viel groschen / facit

in ganzen Zahlen.

30. Item 146 Cenener / wie viel Stein und
Pfundt / facit 730 St. item 17520 lb
-
31. Eine Ele Leinwand kostet 18 Groschen /
wie kommen 36 Elen / facit 648 G.
32. Eine Ele Laken kostet 7 fl / wie kompt 1. stück /
lang 42 Elen / facit 294 fl
33. Eine Last Rogge kostet 120 fl / wie kom-
men 25 Last / facit 3000 fl
34. Auff einem Dache liegen 136 Pfannen
in die Lenge / und 56 in die breite / frage /
wie viel Pfannen sind da gewesen ? facit
7616.
35. Einer kaufft einen Sack Epffel für 4. fl
befindet daß 2. stücke 1 fl kosten / wie viel
sind im Sack gewesen ? facit 240 Epffel.
36. Ein Herr hat 26 Arbeiter / giebt jeden die
Woche 3 fl / wie viel sol er geben in 15
Wochen / facit 1170 fl
37. Die Stadt Danzig hat 250 Soldaten /
gibt jeden Monatlich 10 fl / wie viel bes-
kommen sie das Jahr / facit 30000 fl
38. Eine Ele Laken kostet 9 fl / wie kommen
12 stück / jegliches lang 41 Elen ? facit
4428 fl

B iij

39.

Multiplizieren

39. Die Welt ist in ihrer runde 360 graden
jeglicher grad hat 15. Meilen / jegliche
Meile 1800 Ruthen / jegliche Ruthen 15
Fuß / frage wie viel Fuß die Welt Runde
ist / facit 145800000 Fuß.
40. Ein Herr hat 6 Dörffer / im jeglichen
Dorff 24 Bawren / ieglicher Bawer hat
26 Hünen / jede Henne bringet auß 12
junge Hennelein / legen darnach jung und
Alt jegliche das Jahr 115 Eyer / wie
viel legen sie sämptlich das Jahr / facit
5597280 Eyer.
-
41. Ein Ducat von 5 fl 22 g 9 s / wie viel
Pfenning? facit 3105 s.
42. Item 36 Marek 12 groschen 2 s / wie viel
Schillinge? facit 2198 s.
43. Item 123 fl 15 g 12 s / wie viel Pfenninge?
facit 66702 s.
44. Item 120 c 1. stein 12 lb? wie viel lb
facit 14436 pfunde.
45. Item 136 Last 24 Scheffel 2. Viertel /
wie viel Viertel / facit 32738 Viertel.
46. Item 308 Schipffp. 15. Liffpunde 4. lb
wie viel pfunde / facit 98804 lb.

in gangen Zahlen

47. Item 48 Marc 12 Schottgewicht 3 q.
wie viel quart / facit 4659 quart.
48. Item 45 Groshundert 7 Ring 1 Klein
hundert 48 stück / wie viel stücke / facit
131448 stück.
49. Item 758 ℓ 2 Stein 15 lb Bley / Wie
viel Pfunde / facit 91043 pfunde.
50. Item 250 Ducaten 45 ℓ 12 pfennige
(à 5 ℓ 22 ℓ 9 8 den Ducaten) wie viel
pfennige / facit 777072 8.

Dividiren in gantzen Zahlen.

1. Zween Kauffleute haben zu theilen 972 ℓ
wie viel bekompft ein jeder / facit 486 ℓ .

xx

972 (486 ℓ)

xxx

2. Dividir 1728 durch 3. facit 576.
3. Dividir 2304 durch 4. facit 576.
4. Dividir 2880 durch 5. facit 576.
5. Dividir 3456 durch 6. facit 576.
6. Dividir 4032 durch 7. facit 576.
7. Dividir 4608 durch 8. facit 576.
8. Dividir 5184 durch 9. facit 576.

Bv

9.

Dividiren

9. Dividir 27008 in 7 gleicher Theil/ Facit 3858 und bleiben 2 übrig.
10. Wie oft ist 9 in 76139 Facit 8459/ und bleiben 8 übrig.
-
11. Dividir 7563 in 10 theil/ Facit $756\frac{3}{10}$.
12. Dividir 6912 durch 12 Facit 576.
13. Dividir 8640 durch 15 Facit 576.
14. Theile 15756 in 20 gleicher theil/ wie viel thut jegliches Theil/ Facit 787 und bleiben 16 übrig.
15. Dividir 13824 durch 24 Facit 576.
16. Dividir 139225 durch 400 F. $348\frac{25}{400}$.
17. Dividir 334000 durch 580 Facit 576
18. Dividir 350208 durch 608 Facit 576
19. Dividir 409615 durch 711 Fa: $576\frac{317}{711}$.
20. Dividir 98000 durch 999 Fac: $98\frac{98}{999}$.
-
21. Dividir 576000 durch 1000 Facit 576
22. Dividir 8274000 durch 1200 F. 6895
23. Dividir 601680000 durch 42000 Facit 250700.
24. Dividir 2764800000 durch 4800 Fa: 576000
25. Dividir 181385820 durch 3465 Facit 52348 26.

In gangen Zalen.

26. Dividir 46031617664^o durch 6784
Facit 67853210.
27. Dividir 15333391008 durch 34008
Facit 450876
28. Dividir 2329089562800 durch 15600^r
90 Facit 1492920
29. Dividir 4138927044480000 durch
47900700 Facit 86406400
30. Dividir 12193263111263526900
durch 9876543210 Fac: 1234567890.
-
31. Item 4056 Pfennige / wie viel Groschen/
Facit 225 ℔ 6 g .
32. Item 7432 Groschen / wie viel Marck
Facit 371 Marck 12 ℔
33. Item 2930 Dreyßdlicher / wie viel Gulden
Facit 146 fl 15 ℔ .
34. Item 23060 Groschen / wie viel Gulden
Facit 768 fl 20 ℔
35. Item 2196 Scheffel / wie viel Last Facit
36 Last 36 Scheffel
36. Item 2198 Schillinge / wie viel Marck
facit 36 Marck 12 ℔ 2 f
37. Item 66702 Pfennige / wie viel Gulden
Facit 123 fl 15 ℔ 12 g

Dividiren

38. Item 32738 Viertel / wie viel Last Facit
136 Last 24 Scheffel 2 Viertel.
39. Item 98804 Pfände / wie viel Schiff lb
Facit 308 Schiff lb 15 List lb 4 lb
40. Item 91043 Pfund Bley / wie viel Centner
Facit 758 ℓ 2 stg 15 lb
-
41. Ein Stück Gewandt helt 48 Elen / kostet
288 fl / wie kompt die Ele Facit 6 fl
42. Item 25 Last Rogge kosten 3000 fl / wie
kompt 1 Last Facit 120 fl
43. Eine Last Rogge kostet 120 fl wie viel kan
man haben für 3000 fl / Fac. 25 Last
44. Ein Dach ist bedeckt mit 7616 Pfannen
liegen in die Länge 176 / Frage? wie
viel in die breite gewesen? Facit 56.
45. Einer kauft einen Sack mit Epffel helt
240 stück / und gibt für 2. stück 1 ℓ / wie
viel werden sie belausffen? Facit 4 fl
46. Eine Ele Leinwandt kostet 23 ℓ / wie
viel hat man für 221 fl 15 ℓ Fac. 288
Elen / und bleiben 21 ℓ übrig
47. Ein Herr hat 26 Arbeiter 15 Wochen-
lang / haben verdient 1170 fl / wie viel
bekompt jeglicher die Woche? Facit 3 fl
- 48.

in ranten Zahlen.

48. Die Stadt Danzig hat Soldaten / welche durchs ganze Jahr bekommen 30000 Gulden / davon jeglicher den Monat hat 10 fl Frage? Wie viel Soldaten gewesen Facit 250 Mann
49. Ein Gewandschneider kauft 12. Stück Lacken für 4428 fl / und gibt für 1. Elle 9 fl / wie viel ist jegliches Stück lang gewesen Facit 41 Ellen
50. Einer hat 60 Arbeiter 40 tage lang / haben verdienet 2000 fl wie viel bekompt jeglicher den tag Facit 25 fl.
-
51. Ein Scheffel Rogge kostet 65 fl / wie kompt die Last Facit 130 fl
52. Eine Last kostet 126 fl / wie thewer der Scheffel? Facit 63 fl
53. Ein lb Pfeffer kostet 26 fl / wie kompt der Centner Facit 104 fl
54. Ein Centner Allaun kostet 20 fl / wie thewer ein lb / Facit 5 fl
55. Item 145 fl 27 fl / wie viel Marck Facit 218 Marck 17 fl
56. Item 325 Marck 15 fl / wie viel Gulden / Facit 217 fl 5 fl

Addiren in M^{ün}tz

57. Item 255 Wurff an Drenpöcher zu 4. und 5 im Wurff/wie viel G^ülden

Facit $\left. \begin{array}{l} 151 \text{ fl} \text{ --- zu } 4 \\ 263 \text{ fl } 22 \text{ fl } 9 \text{ s zu } 5 \end{array} \right\} \text{ im Wurff.}$

58. Item 215 Wurff / an Dertter / zu 4 im Wurff/wie viel g^ülden Facit

59. Item 533 fl 10 fl / wie viel Wurff an Dertter zu 4 / Facit

60. Einer kaufft 79 brieffe 44 st^ück Nadeln / (jeglicher von 200 st^ück) und giebt für 8 st^ücke 1 fl/wie viel machts Facit 22 fl 3 s

Addiren in M^{ün}tz M^aß und Gewicht.

1. Einer ist sch^üldig 18 fl 20 fl 6 s an Gerste / noch 46 fl 27 fl 9 s an Weizen / und 28 fl 25 fl 12 s an Rogge / Wie viel ist die ganze Summa?

1.	fl	fl	s
	18	20	6
	46	27	9
	28	25	12
	94	13	9

Don

Maß und Gewichte

Von Mark/ Groschen/ und Schilling

2.	M		℔		ſ
	185	—	15	—	1
	38	—	17	—	2
	136	—	14	—	2
	13	—	10	—	0
	15	—	12	—	1
Sum:	390	—	10	—	0

Von Thalern/ Groschen und Pfennige.

3.	Thaler		℔		ſ
	514	—	36	—	15
	348	—	39	—	12
	125	—	46	—	9
	408	—	7	—	6
	36	—	12	—	3
Sum:	1432	—	52	—	9

Von Gulden/ Groschen und Pennige.

	Guld:		Stopp:		Pen:
4.	475	—	12	—	8
	38	—	17	—	12
	45	—	19	—	10
	8	—	12	—	6
Sum:	569	—	2	—	4

Abbiren in Münz.

Von Nürnbergische Münze.

	℞	β	Sel.
5.	125	16	4
	97	15	6
	148	16	10
	86	0	3
Sum:	458	8	11

Von Lasten/ Scheffel und Viertel.

	Last	Scheffel	Viertel
6.	145	24	0
	86	36	2
	139	20	1
	34	27	3
Sum:	405	48	2

Von Schiffpfund / Lißpfundt und Pfunden.

	Schiffpf.	Lißpf.	Pf.
7.	236	14	4
	120	12	6
	25	18	12
	330	12	3
Suma:	713	17	9

Mas und Gewichte

Von Marck / Schottgewicht und quart.

	Marck	Schottg.	quart.
8.	124	18	3
	45	19	2
	128	20	1
	217	15	2
	97	12	3
Sum:	614	14	3

Von Marck / Carat und Gran.

	Marck	Carat	gran
9.	36	15	1
	9	12	2
	15	18	1
	24	15	3
	8	22	2
Sum:	95	12	1

Von Centner / Stein und Pfundt.

	℥	Stein	℔
10.	130	2	18
	36	1	20
	18	3	15
	216	4	22
	98	1	14
Sum:		€	℔

Addiren in M^{ün}tz.

12. Ein Cassirer hat empfangen 345 fl 18 ℔
14 $\frac{1}{2}$ 8 / noch 145 fl 24 ℔ 6 8 / item 520
fl 27 ℔ 6 $\frac{1}{2}$ 8 / und 136 fl 21 ℔ 4 $\frac{1}{2}$ 8 / wie
viel ist's? Facit 1149 fl 1 ℔ 13 8.
12. Einer kaufft 4 Rahne mit Roggen / hält
der erste 10 Last / kosten 1200 fl / 12 ℔ 1 ß
Der ander 20 Last / kosten 2401 fl / 27 gros
schen 2 ß / weniger 6 8 / im Dritten 12 Last /
kosten 1440 fl / und 1 Orts fl / im letzten
15 Last / und kosten 1560 fl weniger 1
Orts fl / Frage / wie viel Last / auch Geld
machts? Facit 57 Last / 6602 Gulden /
9 ℔ 2 ß .
13. Einer hat empfangen 20 c 2 stein 18 lb
Bley / noch 18 c 21 lb / noch 8 c 1 stein
24 lb / item 15 c 3 stein 12 lb / und 26
Centner 1. stein 6 lb / wie viel ist die Sum-
ma? der c helt 3 stein 18 lb / Facit 89 c
2 stein 11 lb.
14. Ein Cassirer hat empfangen 125. Ducat
ten 45 ℔ 6 8. (à 5 fl 24 ℔ das stück) noch
95 Ducaten 61 ℔ 12 8 / item 86 stück
2 fl 22 ℔ 6 8 / wie viel machts? Facit 307
Ducaten 15 ℔ 9 8.
15. Ein ander Cassirer hat empfangen 120
Ducaten

Maß und Gewichte

Ducaten 3 fl 24 fl 6 g (a 5 fl 22 fl 9 g
den Ducaten gerechnet) noch 80 Ducaten
36 fl 15 g / item 65 Ducaten 2 fl 15 fl
12 g und 54 Ducaten 1 Reichstha-
ler 24 fl 1 fl / wie viel ist die Summa?
Facit 320 Ducaten 1 1/2 Reichsthaler 2 fl
3 fl 12 g.

Subtrahiren in Dünz / Waß
und Gewicht.

1. Einer ist schuldig 520 fl / 24 fl 6 g / hat
darauff gezahlet 125 fl 26 fl 12 g / wie
viel bleibet er noch schuldig.

	fl	fl	g
Schuldt	520	—	24 — 6
Bezahlt	125	—	26 --- 12
Rest	394	---	27 --- 12
Proba	520	---	24 --- 6

Von Marck / Groschen und Schilling.

	Marck	fl	ß
2.	125	—	10 — 1
	97	—	15 — 2

Rest

E ij

Von

Subtrahirn in Mung.
Von Reichsthalern/ Groschen und
Pfennige.

	Reichst.		℔.		8
3.	3000	—	36	—	12
	1999	—	38	—	15

Rest

Von Goldgülden / stopvers und
Pfennige.

	Goldg.		stopv.		8
4	1560	—	20	—	14
	959	--	27	--	10

Rest

Von Hamburger Marck/ Schillinge
und Pfennige.

	Marck		ß		8
5.	220	--	8	--	4
	198	--	12	--	8

Rest

Von Lasten/ Scheffel und Viertel.

	Last		Scheffel		Viertel
6.	140	--	24	--	2
	36	--	54	--	3

Rest

Von

Maß und Gewichte
 Von Schiffpfund / Lißpfundt und
 Pfund.

	Schiffp.	Lißpf.	lb
7.	308	11	12
	109	12	14

Rest

Von Marc / Loth und quart.

	Marc	Loth	quart.
8.	33	10	1
	28	12	2

Rest

Von Marc / Carat und Gran.

9.	127	20	1
	88	23	2

Rest

Von Sechzig / Hundert und Stück.

	Sechz.	Hun:	stück
10.	2	21	85
	1	24	109

Rest

E iij

Von

Von Subrahirnin Maß Münz und Gewicht.

- 11 Ein Gewandschneider hat ein Stück Gewandt / kostet 308 fl 24 \mathcal{R} 2 \mathcal{B} verkauft es wiederumb für 329 fl 20 \mathcal{R} 1 \mathcal{B} / wie viel hat er gewonnen? Facit 20 fl 25 groschen 2 Schillinge.
12. Einer hat für 1500 fl Wahre / verkauft Sie wiederumb / und verlieret 25 fl 16 \mathcal{R} 2 \mathcal{B} / Frage? wie viel er gelbset / facit 1474 fl 13 \mathcal{R} 1 \mathcal{B} .
13. Einer hat 136 \mathcal{Q} 1 Stein 18 lb Bley / verkauft 98 \mathcal{Q} 2 Stein 26 \mathcal{g} / davon / wie viel behelt er noch / rest 37 \mathcal{Q} 2 stein 10 pfund.
14. Ein Cassirer hat 324 Ducaten 22 groschen 9 \mathcal{g} / nimbt davon 145 Ducaten 25 \mathcal{R} 12 \mathcal{g} / wie viel behelt er noch (den Ducaten à 5 fl 24 groschen gerechnet) rest 178 Ducaten 5 fl 20 \mathcal{R} 15 \mathcal{g} .
15. Ein ander hat 156 Ducaten 1 Reichshaler 20 \mathcal{R} 6 \mathcal{g} / nimbt davon 36 Ducaten 4 fl 25 \mathcal{R} 2 \mathcal{B} / wie viel bleibet noch (den Ducaten à 5 fl 3 ort) rest 119 Ducaten 4 fl 17 groschen 3 \mathcal{g} .

1012
11 3
Duls

Multipliciren in Duntz/ Was und Gewicht.

1. Eine Ele Karasen kostet 2 fl 12 gr 1 sch /
wie kommen 3 Elen / Facit 7 fl 7 gr.

2. ——— 12 ——— 1
3

7 ——— 7 ——— 0

2. Eine Ele Laeken kostet 4 fl 24 gr 1 sch / wie
kommen 5 Elen / facit 24 fl 1 gr 2 sch.

3. Eine Last Rogge kostet 120 fl 4 gr 12 sch
wie thewer 8 Last / Facit 963 fl 27 gr 6 sch.

4. Ein Scheffel Weizen kostet 3 fl 10 gr 9 sch /
wie kommen 15 scheffel / fac. 50 fl 7 gr 9 sch.

5. Ein Stein Flax kostet 5 fl 9 gr 6 sch / wie
kommen 20 Stein / facit 100 fl 6 gr 12 sch.

6. Einer hat 38 Elen Sammet / rechnet daß
ihm die Ele zu stehen kompt 8 fl 15 gros
schen 3 sch / wie viel kostet das Stück / Facit
323 fl 6 gr 1 sch.

7. Item 125 lb. Nußscaten Blumen / das lb
für 6 fl 18 gr 1 sch / wie viel machts / facit
826 fl 11 gr 2 sch.

8. Item 145 Centner Kupffer / den Centner
für 56 fl 20 gr 9 sch / Facit 8219 fl 2 gr
9 sch.

C iij

9. Item

Multipliciren in Mung

9. Item 324 Schiffpfunde Wax / kostet das Schiff lb 212 fl 23 groschen 2 ß / wie viel machts / Facit 68943 fl 18 ß.
10. Item 95 Piepen Anlauf kostet die Piepe 130 fl 19 groschen 15 ß / wie viel machts / Facit 12412 fl 24 ß 3 ß.
-
11. Eine Ele Linder kostet 3 ß 1 ß / wie viel werden belauffen 100 Elen / Facit 11 fl 3 ß 1 ß.
12. Ein Schotgewicht Silber kostet 24 ß 2 ß / wie kommen 12 Schotgewichte? facit 9 fl 26 ß.
13. Ein Scheffel Rogge kostet 54 ß 12 ß / wie thewer die Last? Facit 109 fl 10 ß.
14. Ein Stück Franckisch Foh kostet 75 groschen 15 ß / wie thewer 1 Hundert? Facit 303 fl 10 ß.
15. Eine Ele Leinwandt kostet 34 groschen 12 ß / wie kommen 46½ Ele? Facit 53 fl 22 groschen.
16. Ein Scheffel kostet 65½ ß / wie kommen 18 Last? Facit 3358 fl.
17. Ein lb Zinn kostet 24½ groschen / wie kommen 15 Centner / 1470 fl.
18. Ein

Maß und Gewicht.

18. Ein Scheffel Weizen kostet 110 fl 2 sch/
wie kommen 12 Last 24 Scheffel / Facit
2744 fl 16 groschen.
19. Ein Buchbinder hat 7 Ballen 6. Reiß /
10 Bücher Papier verkauft daron das
Buch für 4 Groschen 6 sch / frage wie viel
er gelbjet? Facit 221 fl.
20. Einer hat 18 Arbeiter 3 Monat 6 tage
gibt jeden des Tages 16 groschen 2 sch / wie
viel machts? Facit 960 fl.
21. Ein Stein Pflaumen kostet 2 fl 10 Gros-
schen / wie kommen 6 Stein 12 lb? Facit
15 fl 5 sch
22. Eine Last Gerste kostet 80 fl 20 sch / wie
kommen 9 Last 45 Scheffel / Facit 786
gülden 15 sch.
23. Ein Lißg Bergerfisch / kostet 37 Groschen
1 sch / wie kommen 12 Lißg 8 lb / Facit 15 fl
16 sch 12 sch.
24. Eine Last Weizen kostet 230 fl / was kos-
ten 12 Last 36 Scheffel 2 Viertel / Facit
2899 fl 27 groschen 9 sch.
25. Eine Last Hering kostet 180 fl 16 gros-
schen / wie thewer 15 Last 9 Tonnen / Facit
2843 fl 12 sch.

Multiplieirn in Müntz.

26. Eine Last Rogge kostet 120 fl 20 groschen wie kommen 8 Last 26 Scheffel 2 Viertel 1018 fl 18 fl 15 s.
27. Einer kauft 12 Schiffg 120 s Wax/ das Schiffg umb 217 fl 18 fl 2 s. wie viel machts? Facit 2647 fl 17 fl 4 $\frac{1}{2}$ s.
28. Eine Marck Silbers kostet 24 fl 24 fl. 2 s. was kosten 35 Marck 14 Schofg. 2. quart/ Facit 883 fl 27 fl 4 $\frac{4}{7}$ s.
29. Einer kauft 25 Last 36 Scheffel 2 viertel/ die Last für 124 fl 29 fl 6 s / wie viel machts? Facit 3200 fl 14 fl 3 $\frac{1}{2}$ s.
30. Ein Goldschmied hat ein stück Silber/ wieget 86 Marck/ helt die Marck fein 12 Lot 3 quart/ kostet die Marck fein 25 gülden 24 fl 2 s/ wie viel ist das Stück werth/ facit 1769 fl 18 fl 15 $\frac{1}{2}$ s.

Dividiren in Müntz Was und Gewicht.

1. Fünff Kauffleute haben zu theilen 3244 fl 1 groschen 12 s / wie viel bekompt ein jeder/ Facit 648 fl 24 fl 6 s.

fl	fl	s
3244	—	12
5) 648	24	6

Maß und Gewichte

2. Ein Stück Tuch helt 48 Ellen / kostet 245 gülden 26 groschen / wie thewer 1 Ele? facit 5 fl 3 groschen 2 ß.
3. Item 88 lb kosten 13 1 fl 0 ðl 2 ß / wie kompt 1 lb / facit 1 fl 1 ðl 2 ß.
4. Eine Last Weizen kostet 145 fl 15 groschen / wie thewer der Scheffel / facit 2 fl 12 groschen 13 $\frac{1}{2}$ ð.
5. Eine Last Saltz kostet 95 fl / wie kompt die Sonne / facit 5 fl 8 groschen 1 ß.
6. Ein Achtel Butter / (von 32 lb /) kostet 13 Marck 12 groschen / wie thewer 1 lb / facit 8 groschen 9 ð.
7. Ein Centner Allaun kostet 17 fl 10 groschen / wie kompt 1 pfunde / facit 4 ðl 1 ß.
8. Ein Stein Baumwolle kostet 23 fl / wie thewer 1 lb / facit 28 ðl 13 $\frac{1}{2}$ ð.
9. Einer giebt das Jahr 300 fl Zinse / wie viel trifft den Tag / facit 24 ðl. 13 $\frac{1}{2}$ ß.
10. Eine Last Hering kostet 122 fl / wie viel kan man haben für 1 fl (die Sonne von 305 Heringe) facit $\frac{1}{2}$ Schock.

11. Eine Last Rogge kostet 120 fl / wie viel kan man haben für 2940 fl facit 24 Last 30 scheffel.
12. Ein

Dividiren in Münz

12. Eine Last Haber kostet 48 fl / wie viel hat man für 2196 fl / Facit 45 Last 45. Scheffel.
13. Eine Last Weizen kostet 160 fl / wie viel kan man haben für 972 fl / Facit 6 Last 4 Scheffel 2 Viertel.
14. Item 100 lb Castanien kosten 1 Reichsthaler / wie kommen 3240 lb / Facit 32 Reichsthaler 36 groschen.
15. Einer kauft 120 Ellen Schnüre / für einen Ducaten (à 5 $\frac{1}{2}$ fl) wie viel werden belausen 1008 Ellen / Facit 8 Ducaten 2 fl 6. groschen.
16. Einer verzehret in 3 Monat 5 tage 145 gülden 20 gr. was kompt den Tag / Facit 1 fl 16 groschen.
17. Item 15 Last 9 Tonnen kosten 2843 fl 12 groschen / wie kompt 1 Tonne / Facit 15 fl 1. 8e. 1 ß.
18. Wie kompt der Scheffel / als 12 Last 24 Scheffel kosten 2744 fl 16 Groschen / Facit 110 gr. 2 ß.
19. Ein Buchbinder hat 7 Ballen Papier / kosten 202 fl 6 8e 2 ß / wie kompt das Buch / facit 4 8e 6 8.

Mas und Gewichte

20. Einer hat 18 Arbeiter/ 3 Monat 6 Tage
haben verdienet 940 fl 24 gr/ wie viel hat
jealicher täglich bekommen/ F. 16 gr 1 s.
-
21. Eine Last kostet 125 fl/ wie kommen 14
Scheffel/ Facit 29 fl 5 gr.
22. Ein Centner kostet 26 fl/ wie kommen
15 lb/ facit 3 fl 7 gr 9 s.
23. Item 15 Last 9 Tonnen/ kosten 2843 fl
12 gr/ wie thewer die Last/ fac: 180 fl 16 gr.
24. Einer hat 12 Last 24 Scheffel/ kosten
2744 fl 16 gr/ wie kompt die Last/ facit
221 fl 10 groschen.
25. Item 15 Liß 10 lb/ kosten 19 fl 13 gr
6 s/ wie kompt 1 Schiff/ Facit 24 fl 26
groschen 2 s.
26. Eine Ele Lacken kostet $4\frac{1}{2}$ fl/ wie viel kan
man haben für 181 fl 15 Groschen/ Facit
 $40\frac{1}{2}$ Elen.
27. Ein Mäckerl verhandelt 3687 fl 15 gro
schen/ sol haben für sein provision von hun
dert fl 1 Marck/ wie viel bekompt er/ Facit
36 Marck $17\frac{1}{2}$ groschen.
28. Eine Last Rogge kostet 123 fl 22 gr. 9 s/
wie viel kan man haben für 1559 fl 7 gr.
9 s/ Facit 12 Last 36 Scheffel.

Regula Detri.

29. Ein Weinschencker kauft ein Faß Reiniſch Wein für 893 fl 22 ſ 9 8/ rechnet das ihm der Stoff koſtet 32 ſ 9 8/ frage wie viel Stoff das Faß gehalten / Facit 825 Stoff.

30. Einer wil verwechſeln 144 Pringen Thaler (à 3 fl 3 ſ) 2 fl 10 ſ / an Ducaten von 5 fl 22 ½ ſ / wie viel wird er bekommen / Facit 78 Ducaten / und bleiben 7 groſchen übrig.

Regula Detri in gantzen Zahlen.

1. Einer kauft 24 Elen Lacken / und gibt für 1 Ele 9 fl / wie viel werden ſie belauſſen / Facit 216 fl.

2. Wie thewer eine Ele / wenn 24 Elen koſten 216 fl / Facit 9 fl.

3. Einer wil für 216 fl Lacken kauft / koſtet die Ele 9 fl / wie viel wird er bekommen / Facit 24 Elen.

4. Wie viel kan man haben für 68 fl / wenn 1 lb koſtet 17 ſ. facit 120 lb.

5. Einer verdienet das Jahr 219 fl / was kompt den Tag ? Facit 18 ſ.

6. Ele

in gantzen Zahlen.

6. Einer verkaufft 4 Stein Pfeffer / und gibt
1 lb für 27 ℔ / wie viel hat er geldset? Fac
cit 86 ℔ 12 ℔ .
7. Einer wil anlegen 143 Rosenobels (à 11 $\frac{1}{2}$
 ℔) an Rogge / kostet der Scheffel 65 ℔ .
wie viel wird er bekommen / facit 12 Last 39
Scheffel.
8. Eine Last Weizen kostet 210 ℔ / wie viel
kan man haben für 185 Ducaten (à 5 ℔ 3
ort) Facit 5 Last 3 scheffel 2 $\frac{1}{2}$ viertel.
9. Ein Hollender kaufft 56 Last Roggen / die
Last für 112 ℔ / wie viel güldenstück von 50
groschen machens / Facit 3763 Güldenstück
10 groschen.
10. Einer kaufft 98 Last / und gibt für eine
Last 215 ℔ / wie viel Ducaten (à 5 Gülden
22 $\frac{1}{2}$ ℔ machens / Facit 3664 Ducaten 2
gülden.

11. Einer kaufft 24 Elen Lacken / und gibt für
eine Ele 12 ℔ 25 ℔ / wie viel werden sie bes
lauffen / Facit 308 ℔ .

Ele	℔	℔	Elen
1	—	12	25
		25	—
			24

12. Einer kaufft 24 Elen Lacken / kosten 187
gülden

Regula Detri

- gülden 20 groschen 12 8/ wie thewer die
 Cle Facit 7 fl 24 8e 11 8.
13. Ein Punde Saffran kostet 8 fl/was kos-
 ten 24 lb 12 Lot/ Facit 195 fl
14. Item 8. Last 24 scheffel / die Last zu 132
 gülden 15 8e/ wieviel maches? F. 1113 fl.
15. Einer kaufft 8 Schipff 40 lb Käse / kos-
 ten 72 fl 17 8e 9 8/ wie thewer 1 Schiff-
 pfund/ Facit 8 fl 28 gr.
16. Item 15 Last 31 scheffel 2 Viertel/ kosten
 2217 fl 18 gr/ wie kompt die Last? Facit
 142 fl 25 gr. $3\frac{2}{3}$ 8
17. Einer kaufft 12 Last 26 Scheffel 3 Viertel
 Weizen kostet die Last 210 fl 22 groschen
 9 8/ wie viel maches / Facit 2622 gülden
 28 gr. $14\frac{7}{8}$ 8.
18. Ein Pfund Kaneel kostet 4 fl 15 groschen
 2 8/ wie viel kan man haben für 145 fl
 24 gr. Facit 32 lb 7 loth $2\frac{3}{4}$ $\frac{3}{5}$ quart.
19. Item 8 Last 22 scheffel 2 Viertel / kosten
 944 fl 26 8e. $10\frac{1}{2}$ 8/ wie thewer 1 Last?
 Facit 112 fl 24 8e 12 8.
20. Einer wil anlegen 123 Franksche Cronen
 (à fl 10 8e) 1 Reichshaler und 1 ortz
 fl und dafür Linnen kauffen / kostet
 die

In ganzen Salen.

die Ele 24 $\text{R} 4\frac{1}{2}$ S / wie viel Stück wird er bekommen / als jeglichs lang ist 54 Elen / facit 15 Stück $5\frac{2}{3}$ Elen.

21. Wie kommen 36 Elen / wenn 48 Elen kosten 432 R / Facit 324 R .

Elen	R	Elen	Facit
48	---	432	---
36			324

22. Item 36 Elen kosten 324 R / wie kommen 48 Elen / Facit 432 R .

23. Item 48 Elen kosten 432 R / wie viel kan man haben für 324 R / fac: 36 Elen.

24. Item 36 Elen kosten 324 R / wie viel hat man für 432 R / Facit 48 Elen.

25. Item 25 lb kosten 15 R / wie kompt ein Centener / facit 72 R .

26. Item 108 stücke Lacken kosten 23212 R / wie kommen 918 stücke / Fac: 107302 R .

27. Item 56 Last kosten 4584 R / wie thewer 24 Last / facit 1904 R $17\frac{1}{2}$ R .

28. Item 72 Elen Lacken kosten 729 R / wie viel kan man haben für 5103 Gulden / Facit 504 Elen.

29. Item 63504 lb / kosten 288 Reichsthaler / was kosten 637 lb / facit $2\frac{8}{9}$ Reichsthaler.

D

30.

Regula Detri.

30. Item 457 lb / kosten 312 fl / was werden
kosten 309 lb / Facit 210 fl 28 groschen
 $2\frac{1}{4}\frac{18}{7}$ s.
-
31. Item 10 stück Wardern kosten 27 fl wie
viel kan man haben für 702 Gulden / Facit
260 Stück.
32. Item 100 Elen Schüre kosten 36 fl / wie
thwer 2500 Elen / Facit 900 fl.
33. Item 40 Elen Lacken kosten 390 fl / wie
kommen 250 Elen / Facit 2437 fl 15 fl
34. Item wie thewer kommen 80000 lb / wenn
60000 lb kosten 4000 fl / Facit 5333 fl
10 fl.
35. Item vor 48 828 125 fl kauft man
85 93750 lb Kupffer / wie thewer 314 928
lb / Facit 262440 fl.
36. Item 333 Elen / kosten 888 fl / wie kommen
50 Elen / Facit 133 fl 10 fl.
37. Einer gibt 585 fl ein Jahr lang auff In-
teress, ol haben von 100 fl 8 fl das Jahr
wie viel gewinnet er / facit 6 fl 24 fl.
38. Einer kauft 840 stück Bockfell / des gibt
man ihm auff jeglich hundert 5 zu / wie viel
stücke sol er zahlen / Fac 800 stück.
39. Item 2000 Amsterdamsche Ruyten
thun

in ganzen Zahlen.

thun eine Meile / und 8 Kubten Amsters
damsche thun 7 Dantsiger / wie viel Dantsig
ger Kubten gehen auff eine Meile / Facit
1750 Kubten.

40. Ein Reichshaler thut zu Amsterdam 50
Stoyvers / wie viel thun 345 fl Polnisch/
Carolus Guldten von 20 Stoyver / Facit
287 guldten 10 Stoyvers.

41. Einer kaufft 4 Elen Laken für 30 fl 12 8e
1 ß / Ein ander wil umb derselben Kauff ha
ben 48 Elen / wie viel werden die belausen/
Facit 364 fl 23 8e.

Ele	fl	8e	ß	Elen
4	---	30	--	12
				--
				1
				--
				8

42. Einer kaufft 1 Last 6 Tonnen Salz / kosten
65 fl / wie kommen 12 Last 4 Tonnen / Fa
cit 595 fl 25 8e.

43. Ein Kauffman hat 5 Last 30 Scheffel Rog
ge / kosten 880 fl wie kommen drey Last 12
Scheffel 2 Viertel / Facit 513 fl 10 gros
schen.

44. Ein Pacl Wachs kostet 1016 fl 12 gros
schen / wieget 4 Schiff 11 Liß 12 lb
wie kommen 3 Schiff 141 lb / Facit 762 fl
9 8e.

Regula Detri

45. Item 100 lb Käse kosten 33 fl 12 8e 68/
wie viel hat man für 200 güldenstück (à 50
8e) 23 8e 68/ facit 1000 lb

46. Wie viel kan man haben für 1218 gülden/
wenn 6 Last 4 Scheffel 2 Viertel / kosten
812 fl / Facit 9 Last 6 Sch. 3 V.

47. Ein Kahn mit Rogge / helt 101 Last 25
Scheffel 2 Viertel / kosten 10142 fl 15 gros-
schen / wie viel wird ein ander Kahn belassen
der da helt 67 Last 37 Scheffel / Facit 6761
fl 20 8e

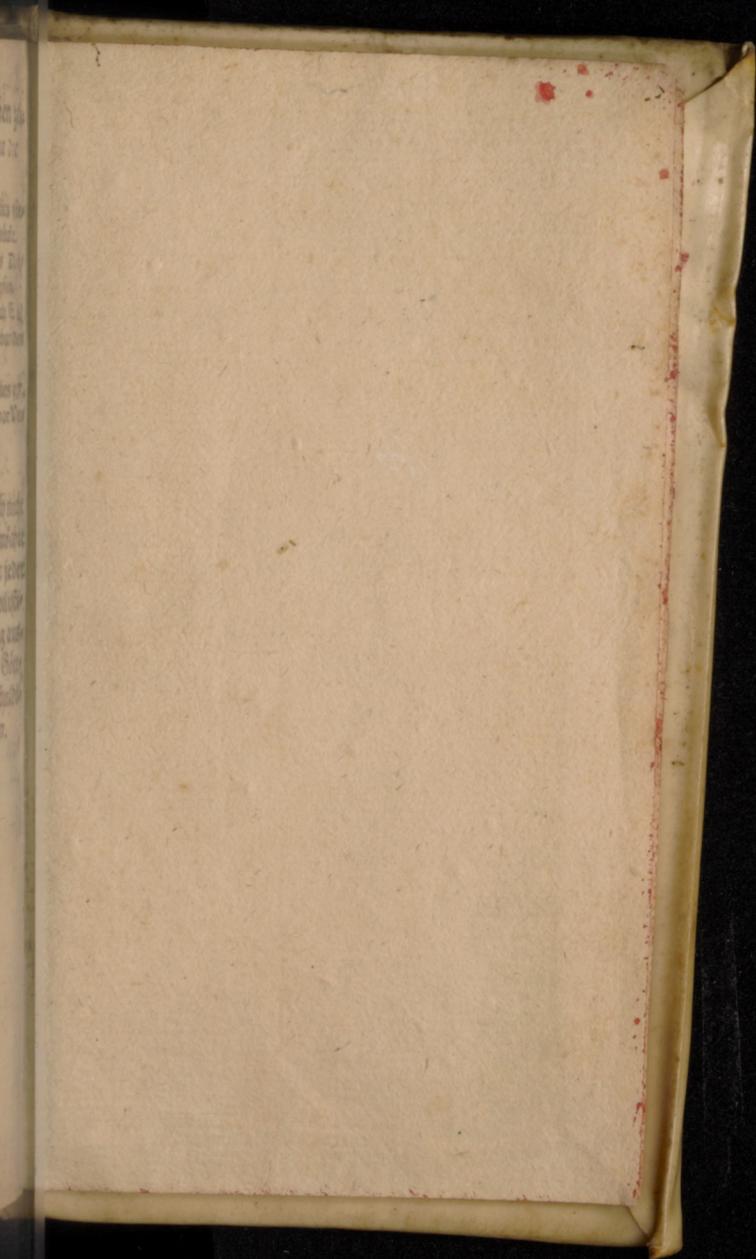
48. Item 8 Last 22 Schefel 2 Viertel / kos-
ten 944 fl 26 8e 10 8 / wie viel kan man
haben für 2834 fl 19 8e 12 8 / Facit 25
Last 7 Scheffel 2 Viertel.

49. Einer wil für 13 Gülden 16 8e 4 1/2 8 Ger-
ste kaufen / kosten 6 Last 30 scheffel 4 2 2 fl
15 8e / wie viel bekompt a / Facit 1 2 sches-
fel 2 Viertel.

50. Ein Centner 70 8 Pulver kosten 115 fl
10 8e 13 1/2 8 / wie viel werden belassen
85 fl 64 8 / Facit: 6231 fl

23 8e 6 1/2 8

8e) 0 (8e)
8e

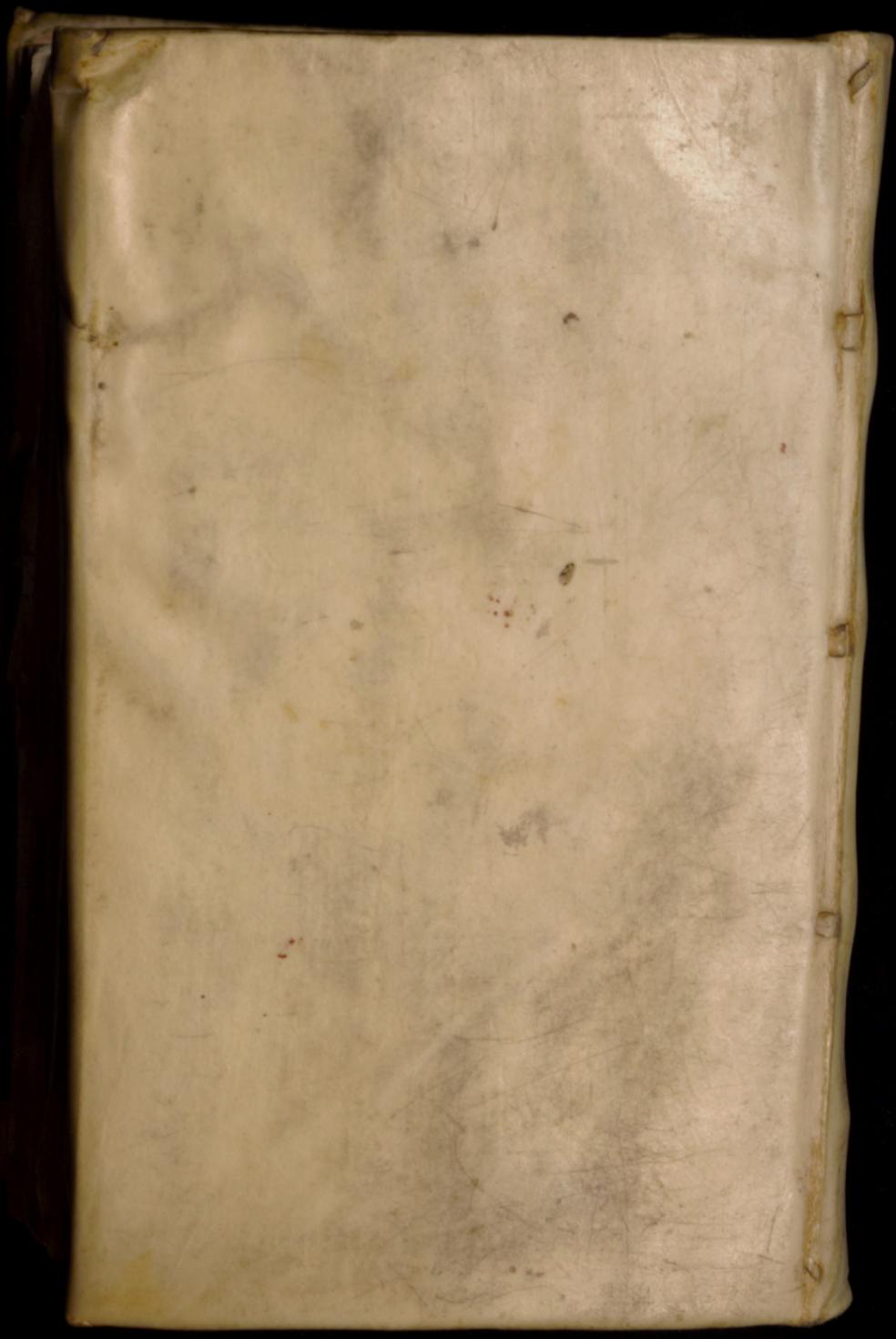


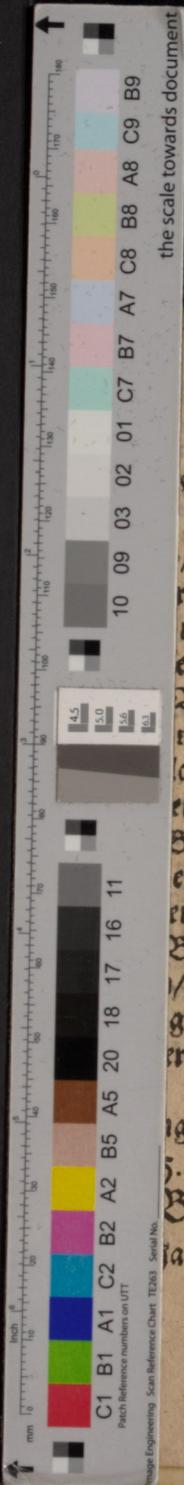


4/2

LBMV Schwerin 33
000 190 071







the scale towards document

sein selbst $\frac{23}{52}$

Buchstaben
in 7. Rest 1. das
/ eins weiset vff
Buchstab.
upliret/vnd den
et vff J. welcher
Buchstab.
m quadratam
cher den dritten
eiset 3. vff E. Jf
Buchstab ein E.
et / wird 14. soll
en / 14. weiset vff
Buchstab ein D.
/ Rest 2. die solz
gen / zwey weis
er fünffte Buchs

g also:
5. 6.
B J.
Jacobi.