
Inhaltsverzeichnis

A. Arithmetische Kunstaufgaben und Belustigungen

1. Anrede des Buches	15
2. Numerationsaufgabe	16
3. Ein ähnliches Beispiel	16
4. Ein Beispiel gleicher Art	16
5. Noch ein Aehnliches	16
6. Noch eine ähnliche Aufgabe	16
7. Noch ein Anderes	16
8. Additionsaufgabe	16
9. Die Blumenpflückerin	17
10. Die sonderbare Gesellschaft	17
11. Subtractionsaufgabe	17
12. Die sonderbare Subtraction	17
13. Der Müller und seine Katzen	18
14. Die künstliche Theilung	18
15. Die fünf und zwanzig Edelsteine	18
16. Auch eine Subtractionsaufgabe	19

17. Die betrogene Weibstiftin	19
18. Geometrische Belustigung	20
19. Die Sechsfelder-Figur	21
20. Eine Ruß zum Aufknacken	21
21. Das ungleich scheinende Vermächtniß	21
22. Eine ähnliche Aufgabe	22
23. Noch ein ähnliches Beispiel	22
24. Das wunderbare Schlachten eines Fleischers	23
25. Ein ähnliches Beispiel mit Eiern	23
26. Der Apfelverkäufer	23
27. Auszurechnen, wieviel Schafe ein Schäfer in einem Stalle hatte	24
28. Der glückliche Spieler	24
29. Die Obsthändlerin	25
30. Die bleiernen Soldaten	25
31. Das Weihnachtsgeschenk	25
32. Die Erbschaft	25
33. Die Theilung des Verdienstes	26
34. Das artige Verhältniß	26
35. Ein anderes Verhältniß	26
36. Der junge Hirte	26
37. Die verschiedene Anzahl Schafe	27
38. Der Wurm an der Linde	27
39. Der Löwe auf dem Brunnen	28
40. Der Nachtwächter und der Schwärmer	28
41. Der Gänserich und der Gänfeschwarm	29
42. Die unrichtig geschätzte Anzahl Nonnen im Kloster	29
43. Das Capital	30
44. Ein etwas verändertes Beispiel	30
45. Die Gesellschaften	30
46. Nach dem Betrage des Schulgeldes auszurechnen, wieviel Kinder von jedem Geschlecht ein Schullehrer in der Schule hatte	31
47. Die zwei Schullehrer	32
48. Ein ähnliches Beispiel	32

49. Ein ähnliches Beispiel	32
50. Die sonderbare Antwort	32
51. Ein ähnliches Beispiel	33
52. Noch ein Anderes	33
53. Arithmetische Unterhaltung eines Vaters mit seinem Sohne	33
54. Der durch sich selbst Betrogene	33
55. Die sich selbst betrügende Frau	34
56. Belustigung mit Eiern	34
57. Eine ähnliche Belustigung mit Schafen	34
58. Die drei Freunde	35
59. Das Schlafgeld	35
60. Die vertheilten 100 Thaler unter 18 Personen	36
61. Der Gersten- und Haferverkauf	36
62. Die Fruchtverkäufer	36
63. Ein eigener Fall	37
64. Der hohe Mondberg	37
65. Die chinesische Mauer	38
66. Die ungleiche Vertheilung	38
67. Der sonderbare Zufall	39
68. Beinahe dieselbe Aufgabe mit Vieh	39
69. Eine ähnliche Belustigung	39
70. Eine Aufgabe ähnlicher Art	39
71. Noch eine ähnliche Belustigung	40
72. Die guten und schlechten Heringe	40
73. Die sonderbare Forderung	40
74. Die sonderbare Vertheilung	40
75. Eine andere Vertheilung	40
76. Der sich zu helfen vermeinende Wirth	41
77. Belustigung mit 12 Rechenpfennigen	41
78. Die drei Feinde	41
79. Eine ähnliche Belustigung mit sechs Personen	41
80. Die künstliche Wallbrücke	42
81. Die schwere Aufgabe	42
82. Die räthselhafte Aufgabe	43

83. Die Schafe in 2 Ställen	43
84. Die unbestimmte Anzahl Reisender	43
85. Der Obsthändler	43
86. Die Taubenverkäuferin und die Rechnerin	44
87. Die Schafe in 4 Ställen	45
88. Die große Rechnung und das kleine Resultat	45
89. Benennung des geehrten Lesers	45
90. Die in's Quadrat gehobenen 7 Thlr. 29 Rgr. 9 Pfg.	46
91. Die Wechselgäste	46
92. Die unüberlegte Einwilligung	46
93. Die erbetene Belohnung	47
94. Die Billion Secunden	48
95. Die Billion Pfennige	48
96. Die Milchstraße	49
97. Der seufzende Schneider	49
98. Die Lebensuhr	50
99. Zauberquadrat von 9 Feldern	51
100. Zauberquadrat von 16 Feldern	51
101. Zauberquadrat von 25 Feldern	52
102. Zauberquadrat von 36 Feldern	52
103. Drei Zauberquadrate geometrischer Progression	52
104. Drei Zauberquadrate arithmetischer Progression	53
105. Die fünf gleichgroßen Summen	53
106. Das Quadrat	53
107. Die künstliche Zerschneidung	54
108. Der geschickte Schreiner	54
109. Das Bier Eck	55
110. Wer von 30 Rechenpfennigen den letzten wegnimmt, hat gewonnen	55
111. Aus einem Quadrate zwei zu machen	56
112. Der Krampfschnitt	56
113. Die künstliche Zerlegung	56
114. Wer zuerst 99 erreicht, hat gewonnen	57
115. Künstliche Wegnahme	57
116. Der gehobene Streit	58

117. Die ausgelöschte Ziffer in der Summe eines Additions- exempels zu nennen	59
118. Künstliche Art, schnell zu addiren	59
119. Die Summe einer durch Multiplication herausgebrachten Zahl zu nennen	59
120. Die ausgelöschte Ziffer des Facits eines Multiplications- exempels zu nennen	60
121. Die im Voraus hingeschriebene Summe	60
122. Die Lieblingsziffer	60
123. Künstliche Zusammensetzung	60
124. Die Weinerbschaft	61
125. Das Alter einer Person zu wissen	61
126. Die von einer Person in Sinn genommene Zahl zu nennen	64
127. Eine Aufgabe ähnlicher Art	64
128. Eine in Sinn genommene Zahl zu errathen	65
129. Die errathene Rechnung	65
130. Eine ähnliche Belustigung	65
131. Eine gewählte Zahl zu errathen	66
132. Zwei in Sinn genommene Zahlen anzugeben	66
133. Fünf gewählte Zahlen anzugeben	66
134. Auszurechnen, wieviel Jemand Geld im Beutel habe . . .	66
135. Eine ähnliche Belustigung	67
136. Eine Anzahl Rechnenpfennige zu errathen	67
137. Die Augen zweier Würfel auszurechnen	67
138. Die Augen dreier Würfel auszurechnen	67
139. Die Augen dreier Würfel und dann noch zweimal von zwei Würfeln die Augen dazuzaddirt, zu wissen	68
140. Belustigung mit einem Ringe	68
141. Die Augenzahl der untersten Karten von drei Häufchen zu berechnen	69
142. Kartenbelustigung	69
143. Eine ähnliche Belustigung mit Buchstaben	69
144. Die in beiden Händen verborgenen Rechnenpfennige . . .	70
145. Das gleichlautende Resultat	70
146. Die Jahreszahl	70

147. Ostern	71
148. Der richtige Divisor	71
149. Den richtigen Divisor im Voraus zu bestimmen	71
150. Vorteilhafteste Einrichtung der Gewichte	71
151. Leinweberrechnung	71
152. Wabltabelle	72
153. Worträthsel	72

B.

Erforderliche Resultate und Auflösungen der Rechenwunder

Lösungshilfen bzw. Lösungswege aus anderer Sicht

