



Zdigitalizowano w ramach projektu „OCHRONA I KONSERWACJA CIESZYŃSKIEGO DZIEDZICTWA PIŚMIENNICZEGO”



2007-2010

Wsparcie udzielone przez
Islandię, Liechtenstein oraz Norwegię
poprzez dofinansowanie
ze środków Mechanizmu Finansowego
Europejskiego Obszaru Gospodarczego



Zrealizowano
ze środków
Ministra Kultury
i Dziedzictwa
Narodowego

Gelehrte und Gelehrte der Kunst und der Wissenschaft
Königsberg.

1849
 29
 1849

[illegible][illegible]

[illegible]

1 st m ^d 1 st 1 st e.	5 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	6 th - 1 - 6e.
21 - 1 - 22.	7 th - 1 - 7e.
31 - 1 - 32.	8 th - 1 - 8e.
41 - 1 - 42.	9 th - 1 - 9e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	10 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	11 th - 1 - 11e.
21 - 1 - 22.	12 th - 1 - 12e.
31 - 1 - 32.	13 th - 1 - 13e.
41 - 1 - 42.	14 th - 1 - 14e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	15 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	16 th - 1 - 16e.
21 - 1 - 22.	17 th - 1 - 17e.
31 - 1 - 32.	18 th - 1 - 18e.
41 - 1 - 42.	19 th - 1 - 19e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	20 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	21 st - 1 - 21e.
21 - 1 - 22.	22 nd - 1 - 22e.
31 - 1 - 32.	23 rd - 1 - 23e.
41 - 1 - 42.	24 th - 1 - 24e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	25 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	26 th - 1 - 26e.
21 - 1 - 22.	27 th - 1 - 27e.
31 - 1 - 32.	28 th - 1 - 28e.
41 - 1 - 42.	29 th - 1 - 29e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	30 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	31 st - 1 - 31e.
21 - 1 - 22.	32 nd - 1 - 32e.
31 - 1 - 32.	33 rd - 1 - 33e.
41 - 1 - 42.	34 th - 1 - 34e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	35 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	36 th - 1 - 36e.
21 - 1 - 22.	37 th - 1 - 37e.
31 - 1 - 32.	38 th - 1 - 38e.
41 - 1 - 42.	39 th - 1 - 39e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	40 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	41 st - 1 - 41e.
21 - 1 - 22.	42 nd - 1 - 42e.
31 - 1 - 32.	43 rd - 1 - 43e.
41 - 1 - 42.	44 th - 1 - 44e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	45 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	46 th - 1 - 46e.
21 - 1 - 22.	47 th - 1 - 47e.
31 - 1 - 32.	48 th - 1 - 48e.
41 - 1 - 42.	49 th - 1 - 49e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	50 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	51 st - 1 - 51e.
21 - 1 - 22.	52 nd - 1 - 52e.
31 - 1 - 32.	53 rd - 1 - 53e.
41 - 1 - 42.	54 th - 1 - 54e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	55 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	56 th - 1 - 56e.
21 - 1 - 22.	57 th - 1 - 57e.
31 - 1 - 32.	58 th - 1 - 58e.
41 - 1 - 42.	59 th - 1 - 59e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	60 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	61 st - 1 - 61e.
21 - 1 - 22.	62 nd - 1 - 62e.
31 - 1 - 32.	63 rd - 1 - 63e.
41 - 1 - 42.	64 th - 1 - 64e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	65 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	66 th - 1 - 66e.
21 - 1 - 22.	67 th - 1 - 67e.
31 - 1 - 32.	68 th - 1 - 68e.
41 - 1 - 42.	69 th - 1 - 69e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	70 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	71 st - 1 - 71e.
21 - 1 - 22.	72 nd - 1 - 72e.
31 - 1 - 32.	73 rd - 1 - 73e.
41 - 1 - 42.	74 th - 1 - 74e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	75 th m ^d 1 st 1 st se.
11 - 1 - 12.	76 th - 1 - 76e.
21 - 1 - 22.	77 th - 1 - 77e.
31 - 1 - 32.	78 th - 1 - 78e.
41 - 1 - 42.	79 th - 1 - 79e.
5 th m ^d 1 st 1 st e.	80 th m ^d 1 st 1 st

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

3 ^{ind}	6 ^{ind}	9.	12 ^{ind}	15 ^{ind}	18 ^{ind}
13 —	6 —	19.	16 —	3 —	9
23 —	6 —	29.	26 —	3 —	19
33 —	6 —	39.	36 —	3 —	29.
43 —	6 —	49.	46 —	3 —	39.
53 —	6 —	59.	56 —	3 —	49
63 —	6 —	69.	66 —	3 —	59.
73 —	6 —	79.	76 —	3 —	69.
83 —	6 —	89.	86 —	3 —	79.
93 —	6 —	99.	96 —	3 —	89.
					99.

2nd			3rd			4th		
8	—	9	8	—	9	8	—	9
18	—	9	19	—	9	8	—	9
28	—	9	29	—	9	8	—	9
38	—	9	39	—	9	8	—	9
48	—	9	49	—	9	8	—	9
58	—	9	59	—	9	8	—	9
68	—	9	69	—	9	8	—	9
78	—	9	79	—	9	8	—	9
88	—	9	89	—	9	8	—	9
98	—	9	99	—	9	8	—	9

9 ^{und} 9	ist 18.	8 ^{und} 8	ist 14.	8 ^{und} 8	ist 14.
18 — 9	— 27.	14 — 8	— 22.	14 — 8	— 22.
27 — 9	— 36.	22 — 8	— 30.	22 — 8	— 30.
36 — 9	— 45.	30 — 8	— 38.	30 — 8	— 38.
45 — 9	— 54.	38 — 8	— 46.	38 — 8	— 46.
54 — 9	— 63.	46 — 8	— 54.	46 — 8	— 54.
63 — 9	— 72.	54 — 8	— 62.	54 — 8	— 62.
72 — 9	— 81.	62 — 8	— 70.	62 — 8	— 70.
81 — 9	— 90.	70 — 8	— 78.	70 — 8	— 78.
90 — 9	— 99.	78 — 8	— 86.	78 — 8	— 86.

4. Und dem Vernünftigen. Ihn folgt nur der Satz, daß das allgemeine Sinnbild eines
in einem andern, wie auch als ein Eins und eins der gleiche Zustand, der je-
der Seele eine ungelohnte Zustand ist ein, der der gleiche ungelohnte Zustand.
Ihm. Der 4. S.

Subfirmabilis sumus. $4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 24.$

$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 24.$
Das Hexagramm kommt in dem Tefubay selbst, und zwar in dem
§ B.B. vor. Die Fingerringe in dem Hand sind für die Klare; die Zwölf-
finger sind die Hand E und C und § 21. bekannt, die Achte und Neun-
finger sind die Hand D und die Zwölffinger unmittelbar der Fingerscheit
nach dem sechsten Hand.

Die Person der Personengruppe, in welchem Subjekt, dem und das Subjekt
bestimmt, gibt es eine Personengruppe, einem einzigen Namen gegeben, und
in dem Einzelfall kommt man zu. folgender Personengruppe mit
jeden einzelnen Teil des Tages & Tages, welche dem. Der. Dittor
einer Gruppe gegeben werden müssen; nämlich 8 9. 10. 11. 20. 27. 32
40. 41.

[illegible]

8^{te} Zu einem Gesetzentwurf über die Einführung in der d. georg. Reichs insond-
nächst eines Königs von Fürstentum, und der schärfen Jungheit von Fürstentum.
Nach der Annahme dieses des Horts der Einführung so wie der Fürst
und der Reich der Gesetze und des Königs, in dem so wie der schärfen Jung-
heit, und der Fürstentum wie man jetzt zu betrachten und als jetzt zu betrachten.

Wenn dieses nicht auf mit Anmerkung der zu Anmerkungen der der Substanz in
an diesem in dem § 162.

Die Ziffernbezeichnung in dem § 4. kann unmittelbar weniger zweyten antwortet
werden. Man liest die Ziffern auf dem ersten Ziffernbezeichnung
fünfmalen z. B. 1 1 1 1 1.

Und liest es in jedem folgenden Ziffern zu beantworten der: Nachfolgend
einmal in der ersten, zweiten, dritten, vierten Stelle.

Also bedeutet die Ziffer in der 1^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 2^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 3^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 4^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 5^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 6^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 7^{ten} Stelle!

Man liest also nicht die Ziffern, aber so viele Ziffern, als es ist.

1 1 1 1 1
2 2 2 2 2

Und liest es in der 1^{ten}, 2^{ten}, 3^{ten}, 4^{ten}, 5^{ten} Stelle!

Also bedeutet die Ziffer in der 1^{ten}, 2^{ten}, 3^{ten}, 4^{ten}, 5^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 6^{ten}, 7^{ten}, 8^{ten}, 9^{ten}, 10^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 11^{ten}, 12^{ten}, 13^{ten}, 14^{ten}, 15^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 16^{ten}, 17^{ten}, 18^{ten}, 19^{ten}, 20^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 21^{ten}, 22^{ten}, 23^{ten}, 24^{ten}, 25^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 26^{ten}, 27^{ten}, 28^{ten}, 29^{ten}, 30^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 31^{ten}, 32^{ten}, 33^{ten}, 34^{ten}, 35^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 36^{ten}, 37^{ten}, 38^{ten}, 39^{ten}, 40^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 41^{ten}, 42^{ten}, 43^{ten}, 44^{ten}, 45^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 46^{ten}, 47^{ten}, 48^{ten}, 49^{ten}, 50^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 51^{ten}, 52^{ten}, 53^{ten}, 54^{ten}, 55^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 56^{ten}, 57^{ten}, 58^{ten}, 59^{ten}, 60^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 61^{ten}, 62^{ten}, 63^{ten}, 64^{ten}, 65^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 66^{ten}, 67^{ten}, 68^{ten}, 69^{ten}, 70^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 71^{ten}, 72^{ten}, 73^{ten}, 74^{ten}, 75^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 76^{ten}, 77^{ten}, 78^{ten}, 79^{ten}, 80^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 81^{ten}, 82^{ten}, 83^{ten}, 84^{ten}, 85^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 86^{ten}, 87^{ten}, 88^{ten}, 89^{ten}, 90^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 91^{ten}, 92^{ten}, 93^{ten}, 94^{ten}, 95^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 96^{ten}, 97^{ten}, 98^{ten}, 99^{ten}, 100^{ten} Stelle!

Die Ziffer in der 101^{ten}, 102^{ten}, 103^{ten}, 104^{ten}, 105^{ten} Stelle!

$\frac{1}{10} \times 4000 = 400$

$$400.5 = 400.5 = 390.5$$

$4005 = 4005 = 3995$ over

4th 400s = ⁵400¹⁰¹⁰¹⁰s = 399 £

4008 oder 3991^{te} der eingetragenen ^{Nummern}

367 und 367 die younger'se Zaff

mit 3638 und 3638 in der Endung

Ich will dir auch schreiben, um dich zu informieren, was es
 unmittelbar nach der Geburt zu wissen braucht, ist auch ein
 Punkt, bevor man sich auf den Weg macht, um den Kindern zu helfen.

Die Dinge unter der Gewissheit zu realisieren, muss in Übung in der
 Abgesehen davon, dass sie für die Fälle von §. 8 und 30. zuerst
 in Übung, dann großem Maße zu lernen, dem Geist für den
 von dem, das in jedem Fall ein aus der Erfahrung Punkt und
 von dem, dass die Dinge sind, ist.

Die das zweite bayerische Erzstift Passau im { 50 ab auf in dem
d. St. übersteigend die Pfaffen von der Lustigkeit im Konrad-
pfaffen Regel, von man ist in festem 9-3 und 6-4 abhän-
gen, und jedem die abhängige die Summe + 6 und + 2 addieren
und abziehen liest, weil die Summe und der Unterschied immer
gleichbleibend bleiben.

13^{te} Der §. 8. 53. 54. und 56. sind in der unrichtig und ungenauem Mer-
kmalen von der größten Wichtigkeit, und müssen schon in der ersten
zu der ersten und ersten Darstellung gebracht werden.

2. Beispiel: Abnehmen des Quotienten in dem man mit Einsicht auf das Produkt zu verstehen
 § 8. zu verstehen ist auf ungetroffen in dem man Einsicht auf das Produkt.
 Wenn man also bei einem bestimmten Rest das Quotient in dem
 Produkt oder Resten auf der Last bei 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

1. Beispiel: Ein Liniensystem von Punkten für Linien und Linien nach Punkten
 Wenn in ein Liniensystem, Punkten und Linien falls die § 84. kann man
 folgern das Liniensystem, wenn:

$$\begin{array}{r}
 a + a \\
 \hline
 b - b
 \end{array}$$

die Faktoren sind, so heißt man nur eine Liniensystem Faktoren - b
 nur Liniensystem falls von oben zu nicht Liniensystem wissentlich + Liniensystem
 p, denn man

$$\begin{array}{r}
 + a \\
 \hline
 b - b
 \end{array}$$

die Faktoren sind. Weil man + b - b oben zu nicht ist als 0 § 37.
 p ist es ein Liniensystem, ab man + a mit + b - b multipliziert,
 Liniensystem ab man Liniensystem ist, oben 4 Liniensystem mit 3 multipliziert,
 wenn ab man + a mit 3 multipliziert. das Produkt von den Faktoren

$$\begin{array}{r}
 + a \\
 \hline
 b - b
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 + a \\
 \hline
 0
 \end{array}$$

Liniensystem Liniensystem man das Liniensystem. Weil man das Produkt von
 ein Liniensystem Faktoren + a und 0 Liniensystem ist § 60. so ist
 das Produkt von den Liniensystem Faktoren + a und + b - b Liniensystem
 wenn es ist + a + a multipliziert mit

$$+ b - b = 0$$

$$\begin{array}{r}
 0 \\
 \hline
 0
 \end{array}$$

Liniensystem man man + a mit + b - b nach dem § 81. wirklich multipliziert
 man, so gibt + a x b man Liniensystem falls die § 84. oder Liniensystem
 + ab, müssen man + a x - b man - ab und nicht + ab geben, und es ist

$$\begin{array}{r}
 + a \\
 \hline
 b - b = 0
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + a \\
 \hline
 b - b = 0
 \end{array}$$

$$+ ab - ab = 0 \quad \text{§ 37. und nicht } + ab + ab = 2ab \quad \text{§ 48.}$$

[illegible]

[illegible]

Nun bey unsrer Vorlesung liest, daß 1 Zwanziger, 1 Zehner und 1 Fünffser
 als ungleichertheilige Einsichten eines Zehls, nicht auf sich zu kommen her
 2 Zwanziger oder 3 Zehner oder 6 Fünffser geben können. Einmal
 aber ohne diese Einsicht nur eine d. 178 auf eine Einsicht zu kommen
 können, wie $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{4} \cdot \frac{1}{8} = \frac{1}{64}$

und die 6 letzten Einsicht bei den gemeinen Nennern so betrachtet
 werden gezeig. Denzungeachtet, müssen gleichertheilige Einsichten, welche
 es müssen d. d. 4 und 20 in Kürze bei 20, 10 und 5 = 33 Denzunge-
 ständes ausmachen. Einmal Multiplizieren und Dividieren können
 in der überflüssig, zu der Einsicht gefast, wie, die Einsicht auf einen
 gemeinen Nenner zu bringen.

2te Zu einem gemeinen Nenner man weiß gewöhnlich die Kürzung der d. d. 198.
 und 202. gesondert zu der Kürzung, daß man die Einsicht vollständig
 auf alle möglich stellt bei der Multiplizieren und Dividieren. Ganz
 zum und gebrauchend fasten die Kürzung aus. Einmal
 welche für sich nicht unter kommen, sind von d. d. 194 und 201.
 Einmal der Multiplizieren

1te $a \times c$
 2te $\frac{a}{b} \times c$
 oder $a \times \frac{c}{d}$
 3te $\frac{a}{b} \times \frac{c}{d}$

bei der Dividieren
 1te $a : c$
 2te $\frac{a}{b} : c$
 3te $a : \frac{c}{d}$
 4te $\frac{a}{b} : \frac{c}{d}$

Wird man die Einsicht z. B. nur genug und gebrauchend fasten man
 nur genug fast, wenn dividieren gekannt geben soll, so kommt
 es nur noch darauf an, daß man sich von dem 1te falls auf dem 2te,
 und so weiter von dem 2te, 3te oder 4te falls auf dem 1te falls
 stellen kann, indem man sich nur auf dem 1te falls d. d. 18.
 188 und 186 oder Annäherung der Quotienten der 6te falls auf dem
 1te, und weiter auf dem 2te falls auf dem 3te, 4te, 5te, 6te, und so weiter
 zusammenfassen, welches der gewöhnliche gewöhnliche Beweis der Einsicht
 ist, wie zu verstehen gibt. d. 203. Es gehört auch zur Kürzung
 bei der Einsicht der Kürzung bei der Multiplizieren und
 Dividieren auf dem d. d. 54 und 149 zu bringen, warum das Product
 nur kleiner sein kann als nur der Factor. d. 204. Anmerkung
 warum der Quotient nur größer sein kann als der Divident.
 d. 204. Weil z. B. $\frac{1}{2}$ in einem Einsicht 2 mal mehr ist, so ist $\frac{1}{2}$
 in 2, 3, 4, 5 Einsichten 4, 6, 8, 10 mal mehr, und so ist

Man frage beim dem Prüfen, wie viel Thaler einem ganzen Gulden
entwischen, und lays die Zahl bezeichnen die Thaler den Gulden und
Thaler zum Silber schenken.

6 5 3 1
b s z t

6 ist also diejenige Zahl, welche anzeigt, wie viel Thaler dem Gulden ent-
wischen, welche man Thaler schenkt, einen ganzen Gulden wünschend, einen Gul-
den, und zwischen, zwischen ist 6 der Thaler den Gulden zwischen Gulden
und Thaler. Man frage dem Prüfer, wie viel Thaler
einer einen Thaler entwischen, und lays die Zahl 4 bezeichnen die
Thaler von Thaler und Thaler zum Silber schenken.

6 5 4 3 1
b s z t

4 ist also diejenige Zahl, welche anzeigt, wie viel Thaler dem Gulden ent-
wischen, welche man Thaler schenkt, einen ganzen Gulden wünschend, einen Gul-
den, und zwischen, zwischen ist 4 der Thaler den Gulden zwischen Gulden
und Thaler. Man frage dem Prüfer, wie viel Thaler einem Thaler
entwischen, und lays die Zahl 2 bezeichnen die Thaler von Thaler
zum Thaler und Thaler zum Silber schenken.

6 5 4 3 1
b s z t

2 ist also diejenige Zahl, welche anzeigt, wie viel Thaler dem Gulden ent-
wischen, welche man Thaler schenkt, einen ganzen Gulden wünschend, einen Gul-
den, und zwischen, zwischen ist 2 der Thaler den Gulden zwischen Gulden
und Thaler. Man frage dem Prüfer, wie viel Thaler einem Thaler
entwischen, und lays die Zahl 1 bezeichnen die Thaler von Thaler
zum Thaler und Thaler zum Silber schenken.

32 Für alle nur immer mögliche Fälle der Veränderung sind zwölf ver-
zinst, je nach dem und allgemein dem. Für die ersten vier sind
welche in den 8. 8. 209, 210. verändernd. Für die ersten vier sind
die Veränderung in den Veränderung, nicht aber in der Veränderung in den Ver-
ändernd und Veränderung, so dass man die Veränderung der Veränderung
verändernd lays, die Veränderung der Veränderung der Veränderung
verändernd lays.

Setzt man $x = \frac{am(n-1)}{m-n}$ und $y = \frac{a(n-1)}{m-n}$

findet, so kann man die Anzahl der m und n nach Belieben voraussetzen, jedoch so, daß m größer sey als n .

Setzt man nun z. B. $m = 9$ und $n = 4$

so ist $x = \frac{9a(4-1)}{9-4}$ und $y = \frac{a(4-1)}{9-4}$

oder $x = \frac{9a \times 3}{5}$ und $y = \frac{a \times 3}{5}$

oder $x = \frac{27a}{5}$ und $y = \frac{3a}{5}$

Man nun x und y irgend Zahlen setzen wollen, so muß $27a$ und $3a$ durch 5 theilbar, mithin auch a durch 5 theilbar seyn §. 129. Setzt man mithin z. B. $a = 5$, so ist $x = 27$ und $y = 3$.

Die Aufgabe ist nun folgende: Ein Vater ist jetzt 9 mal so alt als sein Sohn, füngym wird der Vater nur 5 soviel mehr als sein Sohn. Wie alt ist der Vater und Sohn?

Antwort nach §. 129. 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250, 260, 270, 280, 290, 300, 310, 320, 330, 340, 350, 360, 370, 380, 390, 400, 410, 420, 430, 440, 450, 460, 470, 480, 490, 500, 510, 520, 530, 540, 550, 560, 570, 580, 590, 600, 610, 620, 630, 640, 650, 660, 670, 680, 690, 700, 710, 720, 730, 740, 750, 760, 770, 780, 790, 800, 810, 820, 830, 840, 850, 860, 870, 880, 890, 900, 910, 920, 930, 940, 950, 960, 970, 980, 990, 1000, 1010, 1020, 1030, 1040, 1050, 1060, 1070, 1080, 1090, 1100, 1110, 1120, 1130, 1140, 1150, 1160, 1170, 1180, 1190, 1200, 1210, 1220, 1230, 1240, 1250, 1260, 1270, 1280, 1290, 1300, 1310, 1320, 1330, 1340, 1350, 1360, 1370, 1380, 1390, 1400, 1410, 1420, 1430, 1440, 1450, 1460, 1470, 1480, 1490, 1500, 1510, 1520, 1530, 1540, 1550, 1560, 1570, 1580, 1590, 1600, 1610, 1620, 1630, 1640, 1650, 1660, 1670, 1680, 1690, 1700, 1710, 1720, 1730, 1740, 1750, 1760, 1770, 1780, 1790, 1800, 1810, 1820, 1830, 1840, 1850, 1860, 1870, 1880, 1890, 1900, 1910, 1920, 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1980, 1990, 2000, 2010, 2020, 2030, 2040, 2050, 2060, 2070, 2080, 2090, 2100, 2110, 2120, 2130, 2140, 2150, 2160, 2170, 2180, 2190, 2200, 2210, 2220, 2230, 2240, 2250, 2260, 2270, 2280, 2290, 2300, 2310, 2320, 2330, 2340, 2350, 2360, 2370, 2380, 2390, 2400, 2410, 2420, 2430, 2440, 2450, 2460, 2470, 2480, 2490, 2500, 2510, 2520, 2530, 2540, 2550, 2560, 2570, 2580, 2590, 2600, 2610, 2620, 2630, 2640, 2650, 2660, 2670, 2680, 2690, 2700, 2710, 2720, 2730, 2740, 2750, 2760, 2770, 2780, 2790, 2800, 2810, 2820, 2830, 2840, 2850, 2860, 2870, 2880, 2890, 2900, 2910, 2920, 2930, 2940, 2950, 2960, 2970, 2980, 2990, 3000, 3010, 3020, 3030, 3040, 3050, 3060, 3070, 3080, 3090, 3100, 3110, 3120, 3130, 3140, 3150, 3160, 3170, 3180, 3190, 3200, 3210, 3220, 3230, 3240, 3250, 3260, 3270, 3280, 3290, 3300, 3310, 3320, 3330, 3340, 3350, 3360, 3370, 3380, 3390, 3400, 3410, 3420, 3430, 3440, 3450, 3460, 3470, 3480, 3490, 3500, 3510, 3520, 3530, 3540, 3550, 3560, 3570, 3580, 3590, 3600, 3610, 3620, 3630, 3640, 3650, 3660, 3670, 3680, 3690, 3700, 3710, 3720, 3730, 3740, 3750, 3760, 3770, 3780, 3790, 3800, 3810, 3820, 3830, 3840, 3850, 3860, 3870, 3880, 3890, 3900, 3910, 3920, 3930, 3940, 3950, 3960, 3970, 3980, 3990, 4000, 4010, 4020, 4030, 4040, 4050, 4060, 4070, 4080, 4090, 4100, 4110, 4120, 4130, 4140, 4150, 4160, 4170, 4180, 4190, 4200, 4210, 4220, 4230, 4240, 4250, 4260, 4270, 4280, 4290, 4300, 4310, 4320, 4330, 4340, 4350, 4360, 4370, 4380, 4390, 4400, 4410, 4420, 4430, 4440, 4450, 4460, 4470, 4480, 4490, 4500, 4510, 4520, 4530, 4540, 4550, 4560, 4570, 4580, 4590, 4600, 4610, 4620, 4630, 4640, 4650, 4660, 4670, 4680, 4690, 4700, 4710, 4720, 4730, 4740, 4750, 4760, 4770, 4780, 4790, 4800, 4810, 4820, 4830, 4840, 4850, 4860, 4870, 4880, 4890, 4900, 4910, 4920, 4930, 4940, 4950, 4960, 4970, 4980, 4990, 5000, 5010, 5020, 5030, 5040, 5050, 5060, 5070, 5080, 5090, 5100, 5110, 5120, 5130, 5140, 5150, 5160, 5170, 5180, 5190, 5200, 5210, 5220, 5230, 5240, 5250, 5260, 5270, 5280, 5290, 5300, 5310, 5320, 5330, 5340, 5350, 5360, 5370, 5380, 5390, 5400, 5410, 5420, 5430, 5440, 5450, 5460, 5470, 5480, 5490, 5500, 5510, 5520, 5530, 5540, 5550, 5560, 5570, 5580, 5590, 5600, 5610, 5620, 5630, 5640, 5650, 5660, 5670, 5680, 5690, 5700, 5710, 5720, 5730, 5740, 5750, 5760, 5770, 5780, 5790, 5800, 5810, 5820, 5830, 5840, 5850, 5860, 5870, 5880, 5890, 5900, 5910, 5920, 5930, 5940, 5950, 5960, 5970, 5980, 5990, 6000, 6010, 6020, 6030, 6040, 6050, 6060, 6070, 6080, 6090, 6100, 6110, 6120, 6130, 6140, 6150, 6160, 6170, 6180, 6190, 6200, 6210, 6220, 6230, 6240, 6250, 6260, 6270, 6280, 6290, 6300, 6310, 6320, 6330, 6340, 6350, 6360, 6370, 6380, 6390, 6400, 6410, 6420, 6430, 6440, 6450, 6460, 6470, 6480, 6490, 6500, 6510, 6520, 6530, 6540, 6550, 6560, 6570, 6580, 6590, 6600, 6610, 6620, 6630, 6640, 6650, 6660, 6670, 6680, 6690, 6700, 6710, 6720, 6730, 6740, 6750, 6760, 6770, 6780, 6790, 6800, 6810, 6820, 6830, 6840, 6850, 6860, 6870, 6880, 6890, 6900, 6910, 6920, 6930, 6940, 6950, 6960, 6970, 6980, 6990, 7000, 7010, 7020, 7030, 7040, 7050, 7060, 7070, 7080, 7090, 7100, 7110, 7120, 7130, 7140, 7150, 7160, 7170, 7180, 7190, 7200, 7210, 7220, 7230, 7240, 7250, 7260, 7270, 7280, 7290, 7300, 7310, 7320, 7330, 7340, 7350, 7360, 7370, 7380, 7390, 7400, 7410, 7420, 7430, 7440, 7450, 7460, 7470, 7480, 7490, 7500, 7510, 7520, 7530, 7540, 7550, 7560, 7570, 7580, 7590, 7600, 7610, 7620, 7630, 7640, 7650, 7660, 7670, 7680, 7690, 7700, 7710, 7720, 7730, 7740, 7750, 7760, 7770, 7780, 7790, 7800, 7810, 7820, 7830, 7840, 7850, 7860, 7870, 7880, 7890, 7900, 7910, 7920, 7930, 7940, 7950, 7960, 7970, 7980, 7990, 8000, 8010, 8020, 8030, 8040, 8050, 8060, 8070, 8080, 8090, 8100, 8110, 8120, 8130, 8140, 8150, 8160, 8170, 8180, 8190, 8200, 8210, 8220, 8230, 8240, 8250, 8260, 8270, 8280, 8290, 8300, 8310, 8320, 8330, 8340, 8350, 8360, 8370, 8380, 8390, 8400, 8410, 8420, 8430, 8440, 8450, 8460, 8470, 8480, 8490, 8500, 8510, 8520, 8530, 8540, 8550, 8560, 8570, 8580, 8590, 8600, 8610, 8620, 8630, 8640, 8650, 8660, 8670, 8680, 8690, 8700, 8710, 8720, 8730, 8740, 8750, 8760, 8770, 8780, 8790, 8800, 8810, 8820, 8830, 8840, 8850, 8860, 8870, 8880, 8890, 8900, 8910, 8920, 8930, 8940, 8950, 8960, 8970, 8980, 8990, 9000, 9010, 9020, 9030, 9040, 9050, 9060, 9070, 9080, 9090, 9100, 9110, 9120, 9130, 9140, 9150, 9160, 9170, 9180, 9190, 9200, 9210, 9220, 9230, 9240, 9250, 9260, 9270, 9280, 9290, 9300, 9310, 9320, 9330, 9340, 9350, 9360, 9370, 9380, 9390, 9400, 9410, 9420, 9430, 9440, 9450, 9460, 9470, 9480, 9490, 9500, 9510, 9520, 9530, 9540, 9550, 9560, 9570, 9580, 9590, 9600, 9610, 9620, 9630, 9640, 9650, 9660, 9670, 9680, 9690, 9700, 9710, 9720, 9730, 9740, 9750, 9760, 9770, 9780, 9790, 9800, 9810, 9820, 9830, 9840, 9850, 9860, 9870, 9880, 9890, 9900, 9910, 9920, 9930, 9940, 9950, 9960, 9970, 9980, 9990, 10000.

37. Ein Mann hat 1000 Thaler, davon 100 Thaler in Gold, 200 Thaler in Silber, 300 Thaler in Kupfer, 400 Thaler in Zinn, 500 Thaler in Eisen, 600 Thaler in Stahl, 700 Thaler in Holz, 800 Thaler in Stein, 900 Thaler in Glas, 1000 Thaler in Papier.

Im Alphabetes wird gemittelt §. 238. und dann sein Schluss wird die
 Ausrufung bestimmt §. 238. Man kann aber auch nur auf oft den Schluss
 von einem andern Schluss abh. wenn man die Ausrufung als unter
 dem ersten annehmen und dann so gehen, als wenn es nicht der letzte
 Schluss abh. Im Alphabetes wird §. 242.

Wenn der Schluss in der Lösung der Aufgabe durch Ausrufungen
 vollständig gegeben werden soll, so ist es aber so leicht als ein Wort
 fest und vollkommen, der Schluss zur Festigkeit zu bringen, der
 bei dem letzten Buchstabe nicht allein vollkommen Ausrufungen
 den Schluss von jedem Buchstabe auf oder dem Schluss von jedem
 Buchstabe. Der geringere Zusammenhang der Schluss ist z. B. bei dem
 letzten Buchstabe der Ausrufung

$$x = \frac{anp}{100}$$

welche in der 23. Aufgabe des §. 308 vorkommt, oder auf ein
 darüber zu bestimmen, und es ist nicht zu vergessen, dass

$$\text{Es ist } a = \frac{100x}{np}, \text{ Es ist } n = \frac{100x}{ap}, \text{ und Es ist } p = \frac{100x}{an} \text{ ist}$$

Wenn man den letzten vollkommenen Ausrufungen gleichsam zu einer Zahl
 so sind vollkommenen Anzahl für die Aufgabe der Aufgabe, zum
 und Decente. Es ist wohl möglich aber diese Anzahl der
 Schluss wird zu setzen, aber die Aufgabe ist nicht auf eine andere
 Lösung zu setzen, weil es nicht in der ersten Ausrufung und der ersten
 gegebenen Anzahl schon angegeben sind.

$$\text{Es ist z. B. } a = 300.$$

$$n = 4 \text{ und}$$

$$p = 5$$

$$x = 60.$$

Es ist und der ersten Ausrufung

Wenn man nur den Schluss von a oder n oder p als unbekannt
 und der Schluss aller übrigen Buchstaben als bekannt annehmen,
 so findet man den den letzten Ausrufungen.

$$\text{Es ist } a = \frac{100 \times 60}{4 \times 5} = 300$$

$$\text{Es ist } n = \frac{100 \times 60}{300 \times 5} = 4 \text{ und}$$

$$\text{Es ist } p = \frac{100 \times 60}{300 \times 4} = 5.$$

Wenn man nur die Festigkeit allein Ausrufungen aufzulösen
 ist nicht möglich, wenn man nicht die Anzahl

In demselben solchen Proportionen und auch sonst und insonderheit
 ist nicht das Axiom und Evidenz der Proportionen zu zeigen.
 42^{te} In der Proportion von dem vierten §. 278 in einer Gleichung, und in
 Gleichung von dem §. 283 in einer Proportion können alle vier
 der fünf, in jeder Proportion folgt eine Gleichung, und aus
 jeder Gleichung folgt eine Proportion. Wenn es gleichgültig
 ist, in welcher Stellung der Proportion die Factoren der vierten
 Glieder der Gleichung stehen, so kann man die Proportion von
 jedem Factor der vierten Glieder der Gleichung erzeugen, durch
 factorem der vierten Glieder der Gleichung, wodurch, und nach
 dem dem noch übrigen factor der vierten Glieder der Gleichung beifügen.
 Es ist aber oft davor zu warnen, daß nicht bei den 4 Factoren der
 Glieder der Gleichung ein nicht bestimmtes Stelle in der Proportion
 ausgesprochen, und die sonst in manchen Fällen nach aufwendiger An-
 wendung der Glieder von dem §. 283 zu erzeugen. Also z. B.

$$rx = pq$$

ist, und x der vierte Glied der Proportion, müssen die mittleren
 Glieder der Proportion bestimmt sein, p wird r das vierte Glied der
 Gleichung, und q der vierte Glied der Gleichung. Die Proportion wird dann in einem Falle, mit einem
 factor p oder q der vierten Glieder der Gleichung erzeugen,
 durch die Factoren x und r der vierten Glieder der Gleichung, wodurch
 folgt, und nach mit dem noch übrigen factor q oder p der vierten
 Glieder der Gleichung beifügen. Man kann aber auch auf eine
 leichtere Weise die Gleichung, welche oben als Glieder der
 Proportion geschrieben sind, durch einen Weg erzeugen. Die Factoren der
 vierten Glieder der Gleichung sind nicht bestimmt, und man wird leicht in jedem
 gegebenen Falle zu erkennen, daß sie eine Gleichung zu einer bestimmten An-
 ordnung der Glieder erzeugen können.

43^{te} In der Abhandlung, welche man von dem §. §. 286, 287, 288 und 289 bei
 Auflösung der Aufgaben unmittelbar in Proportionen in der Folge
 gegeben wurde, ist es sehr wichtig, daß man sich nicht zu sehr auf die
 den Aufgaben finitiven Weg zu setzen. Man setze nun die
 Aufgaben, darauf zu gehen, daß man die Namen nicht willkürlich
 Glieder durchsetzt, und es in einem anderen Glied als Factor

$$\begin{array}{rcl} 20 \text{ f. m. m. m.} & 3 : x = & 5x4x9:8x6 \\ \text{m. f. m. m.} & 1 : x = & \end{array}$$

[illegible]
$$\begin{matrix} a : \\ b : \end{matrix}$$

Wenn nun a nur größer ist, muß die Last beträchtlich, so fern an
 1000. ist, und nur größer ist, die 1^{te} Last betrachten, und wird
 1000. ist, als die Menschheit die Druckstempel der Größe der
 1^{te} Lasten zu sein: a: an

a: an
b:

Wenn jemand die Freyheit der 1^{ten} Art erwirbt, wie die Freyheit der
2^{ten} Art erwirbt, so wird man nicht in der Person getrennt werden
§. 298 In der 2^{ten} an gesetzliche Freyheit der 2^{ten} Art, nicht als der Mensch
nach der Anstellung der Freyheit der 2^{ten} Art wird der § 298. angeschlossen.

a: an
b: bn

C :

a: ang

6: 6th

$$C: \frac{C}{a}$$
$$abcng = abcng.$$
$$abcn = \frac{abcnd}{d}$$

Leigt in foretörin anslagsen skrifning vinnu minn ánn 8. 288
med 80 42 in följande proportion ansvardall:

$$a : ang = \frac{bc}{g} : bc n$$

$$a : a'q = b : b'n \text{ multipliziert mit } \frac{c}{q} : c.$$

Es wird nehmlich ferner an demnach zu, dass die obigen aus der Versuchung
ausgewählten Personen vollständig oder in 4 Theilen b, b₁, c und $\frac{c}{2}$ zum
Vergleich kommen.

Das allgemeine Gesetz der Abzinsung dergleichen ist bekannt und wird leicht
 leicht, dass man die oben beschriebene Abzinsung leicht auf eine beliebige Summe
 und verschiedene fall zusammen bringen in einem und einem festen
 und eine d. H. oder weiß auf nach bestimmten Bedingungen von Capitalen
 zu geben, und Proportionen zu machen, indem man eine a und anq, zwei
 Capitalen, eine b und bei zwei zinsfähiger Zins, eine c und e zwei
 zinsfähiger Zinsen stellt. Ist nunmehr ein p, welches ein
 Ziel gewisset kommen, dass in der Abzinsung nach dem gegebenen und einem
 Capitalen eine beliebige Summe zu bringen leicht und ohne Schwierigkeit
 geben kann, weil man sich nicht um die Abzinsung in dem Capital, sondern
 dass man die gewünschte Summe leicht Subtrahieren dem allgemeinen Gesetz
 leicht zu thun ist.

45^{te} Man bringe einen Zinsgeber, welcher nach dem d. 309 aufgelöst wird, ein zu
 ein abwechselnd, ob es wirklich in dem Geschäft der p angenommen Kapitalge-
 winn ist, so dass man nur die festen einen, solchen Zinsgeber auf die
 Abzinsung des Gewinns bringe einen Handelsgesellschaft annehmen, und
 die Gewinne wird aufgelöst werden. Ein fester Zinsgeber in
 dem d. 309. auf einen Handelsgesellschaft zusammen gebracht, der
 nach 16 Ducaten, der zweite 2 Ducaten, und der dritte 3 Ducaten
 einlegt. Man setzt sie zusammen 42 Ducaten gewonnen. Einmal
 von diesem Gewinn kommt weiß auf jedem allein 1. Ein Auflösung
 dergleichen Zinsgeber wird gegeben dem die Kapitalgehalt einmal bestimmt, weil sie
 eine Jahr in dem Geschäft. Abzinsung gesamt sind Zinsgeber, welche die
 Abzinsung nicht abgeben, nach bestimmten Bedingungen, so dass je-
 weils Kapitalgehalt einmal, welche aber die Proportion, willkürlich und gegeben
 Gewinn, Kapitalgehalt für den Gewinn.

46^{te} Sind zwei Proportionen von zwei Substantien da, werden der Lohn
 der einen, welcher Lohn der anderen Substantien bestimmt werden.
 Soll man in der ersten Proportion des d. 309

$$x : y = ap : bq$$

man jener Gewinn x und y, nicht aber eine der Summen der Gewinn
 $x + y$, wenn der gemeinsamen Gewinn unbekannt ist, hingegen
 je d. d. d. a und b, und je d. p und q bekannt ist, so wird der
 erste Proportion nach dem d. 298 in solchen Proportionen von zwei
 neuen Substantien verwandelt:

$$x + y : x = ap + bq : ap$$

$$x + y : y = ap + bq : bq$$

47^{te} Ich bin bey meinem Lebtage, welches in dem §. 310 verordnet, ein
Zeugniß einzuweisen, ob es wirklich meinem Sparten die Salammittel ein-
geliefert worden müssen, je nach dem aus der Aufsicht der Salammittel-
stellen §. 269 feststelt, worauf die Salammittel eingesamlet ist
und das Zeugniß wird gegeben sein. Dergleichen muss man z. B. in
meinen Aufstellungen in der geordneten Lebtage auf dem Jahr 233
in folgendem Einvernehmen.

1	:	5	1	:	5	2400	:	12000
1	:	7	1	:	7	12000	:	84000
60	:	1	60	:	1	84000	:	1400
13½	:	1	40	:	3	1400	:	105

Thon gefertigt wurde aus dem	§. 274	2400	:	105
und aus dem	§. 265	800	:	35

[illegible]

48^{ten} Von der Prüfung bey der Einlösung eines zu der Entlassung ge-
hörigen Leihguts wegen der Pausen des Leihguts und der
während in Verlehnungsfall kommen, so wie auch der Verlehnungsfall
daraus abzuleiten, daß man den Pausen eines solchen Pausen
daraus Verlehnungsfall abzuleiten, oder je nachdem zu bestimmen, welche
Zerst in dem Pausen des Verlehnungsfall, oder wenn die Pausen in
einem jenen Pausen zu der Pausen gehört wird. Es fällt jedoch in
der Prüfung bey der Einlösung, oder welche Pausen je nach der Pausen
den Verlehnungsfall anzubringen werden müßte, um die Pausen der
Verlehnungsfall anzubringen. Der Pausen von 5 Pausen in
der 29. Leihguts des d. 310. Pausen z. d. Pausen: Ein je nach 100 Pausen
Pausen dürfen man 95 Pausen anzubringen werden, oder eine Pausen-
Pausen, 95 Pausen Pausen je nach einer Pausen von 100 Pausen.
Ein je nach man je nach Pausen Pausen anzubringen werden.

fl. Rindl 100: 95 fl. Gassung

Al Zerstörung 95:100 L. Verlust.

49^{te} In Aufg. 49, welche bei Annahme der Lufen von Proportionen von dem d. 305 bis zu dem d. 318 größten Theil von

[illegible]

Es versteht sich überdies wohl von selbst, dass es eine unmittelbare Einwirkung
des Betreffenden auf die Abkündigung eines d. d. 133. 134. 135. 136.

137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. und 144. gegeben wird, wenn nicht
sonst anders. Man versteht die Abkündigung nach der Einwirkung
auf den Empfänger des d. d. 133. und des d. d. 141. bis 144. mit Aufhebung
jederzeit, wenn nicht anders, dass für die Zeit gegeben werden
Aufschiebungsgesetze u. d. d. nicht anzuwenden ist, wenn die Aufschiebung
zur Abkündigung, und nicht zum Aufschub in dem gemeinen Leben dienen kann.

50te Die Aufschiebung, welche in dem d. d. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139.
140. und 141. über die Abkündigung der Proportionen aufgesetzt, fällt
nicht, und auf demselben Aufschub steht, wenn man können, ganz anders, als
für alle Fälle gegeben, gegeben, wenn nicht anders, dass
nicht gegeben, u. d. d. p. gegeben, dass es ist bei Abkündigung über
den Aufschub. Falls die Abkündigung nicht anders, wenn man können
in Aufschub nicht stehen, was man kann Aufschiebung der Aufschiebung
Aufschub zu geben, p. wenn man kann Aufschiebung unmittelbar
den Aufschiebung allgemein machen, alle Aufschiebung in nicht Pro-
portion bringen, und in nicht Aufschiebung anzuwenden, die Aufschiebung
nicht aufschub, und nicht anders, dass 38 d. d. Aufschiebung
für die Aufschiebung willkürlich, wenn nicht anders, wenn man
den Aufschiebung nicht in Aufschiebung fällt.

Es versteht sich überdies wohl von selbst, dass es eine allgemeine
eine Aufschiebung nicht anders, wenn man können Aufschiebung,
Man kann, Aufschiebung, Aufschiebung bei Aufschiebung u. d. d. in
jederzeit gegeben, und man kann Aufschiebung Aufschiebung
nicht in allgemeinen Aufschiebung Aufschiebung Aufschiebung
nicht anders, dass Aufschiebung Aufschiebung Aufschiebung
Aufschub Aufschiebung, für die Aufschiebung Aufschiebung Aufschiebung.

31te Wenn der Quotient nicht anders, Aufschiebung des d. d. 133. Aufschiebung
nicht anders, wenn man kann Aufschiebung Aufschiebung Aufschiebung
Aufschub Aufschiebung, wenn man kann Aufschiebung Aufschiebung Aufschiebung
Aufschub Aufschiebung in Aufschiebung Aufschiebung Aufschiebung Aufschiebung
nicht anders, dass Aufschiebung Aufschiebung Aufschiebung Aufschiebung Aufschiebung.

50. ³ *Stetne mine größern Anzahl Theile gibt es, wenn man fünfzig
und fünfzig Theile, bei welchen ist sich damit zu versichern, wenn
das man einem zuzusetzen, wie es jetzt alle Theile geben, und somit
Richtigkeit in der Auflösung eines für fünf und sechs überzugehen können.
Die Erweiterung, siehe liegt in den §. 24. 27. 46. 113. 138. und 200 für
das Addition, Subtraktion, Multiplikation, Division, Einwärtsgehen
des, und Abwärtsgehen. Aber diese sind oft bei fünfzig
und 9. Proportionen.*

[illegible]

58^{te} Der Aufsatz ist in sich selbst, dass er nicht oft genügend entwickelt
wird in allen Haupttheilen und in der Zusammenfassung. Der Aufsatz
besitzt die Fähigkeit in der Entwicklung der Sache sehr wohl zu bestehen können.
Daher, welche der Aufsatz nur immer mit der Substantiv, und nur mit dem
mit der Entwicklung der Aufsatz beschränkt, nur immer auf den Aufsatz
jenseit und seine Aufsatz ist und nicht zu der Aufsatz. Wenn man die
Fähigkeit der Aufsatz nicht zu verstehen, so müssen sie allerdings das
jenseit, dass der Aufsatz, nicht zu verstehen, ist selbst überlegen. Aufsatz
aller Aufsatz, besonders aber von Aufsatz und Proportionen zu verstehen
nicht sein, nicht der Aufsatz, der Aufsatz und Aufsatz
Aufsatz Aufsatz zu verstehen.

[illegible]

Wenn der Schüler die Proportionenbildung gründlich versteht, so heißt, gelte ihm
 gelehrt, und folgendes kann, so muss er immer gelehrt werden, dass
 er jedem Proportionen bei der Lösung seiner Beweise nach demselben
 bei der Lösung nicht abzuweichen braucht. Man ist oft sehr gut, wenn man die
 Schüler auf die allgemeinen Proportionen, welche man aus den allgemeinen Proportionen
 bewiesen kann und will, dass man bewiesen hat, dass die Proportionen
 bewiesen sind, und dass man zu dem Beweis der Proportionen gelte
 geführt. Man lässt jedoch die Schüler die Proportionen annehmen
 und in der Proportion gelte, mit welcher man bewiesen hat, dass die Proportionen
 der Proportionen gelte, und gelte zu dem Beweis der Proportionen. Man z. B. aus
 dem 8. 2. 9. 1. Proportionen Proportionen bewiesen werden soll:
 Die Proportion der Proportionen gelte, dass die Proportionen gelte, dass die Proportionen
 der Proportionen, wie die Proportionen der Proportionen, zu dem
 Proportionen, — so kommt die Proportionen allgemein der Proportionen
 c : d, und die Proportionen der Proportionen der Proportionen der Proportionen
 werden g und g ausgedrückt, und es ist

$$\begin{array}{l}
 a : b = g \\
 c : d = g
 \end{array}
 \quad \text{und} \quad
 a + c : b + d = c : d$$

die Proportionen der Proportionen, die Proportionen der Proportionen.

Weil man in der Proportion a und c zuerst vorbeweisen, so muss man
 den Anteil von a aus dem ersten Proportionen a : b = g, und den
 Anteil von c aus dem zweiten Proportionen c : d = g aus dem 8. 2. 9.
 ziehen lassen, und man stellt folgendes Proportionen.

$$a = bg$$

$$c = dg$$

Weil man a + c in dem Proportion der Proportionen und a und c ist

Ad. 12482.

Lehrplan

Der Programm hat Auftrag mit den Aufzählungen
der besonderen und allgemeinen Kenntnisse bei jeder
Klasse eines Gymnasiums von C. Klapp.

I. Klasse von S. 1. bis zu S. 41.
II. „ „ S. 42. „ „ S. 91.
III. „ „ S. 92. „ „ S. 151.
IV. „ „ S. 152. „ „ S. 177.
V. „ „ S. 178. „ „ S. 206.
VI. „ „ S. 207. „ „ S. 236.

Anmerkung Die S.S. beziehen sich auf die Lehrpläne und
die Aufzählung der besonderen und allgemeinen Kenntnisse
nicht aber auf die Anleitung.

Notitiae necessariae
De Professoribus Gymnasii N. N. pro Anno schol. 1808.

	Nomen & Cognomen	Natio & Patria	Aetas & Status	Talentum	Diligentia	Donum didacticum	Mores	Modus a- gendi cum Discipu- lis	Progressus & mores scholae generalim	Linguarum & scientiarum Cognitio
Prof. Classis Human.										
Catecheta										
Prof. I. Gramat. & linguae graecae										
Prof. II. Gramat.										
Prof. Historiae & Geographiae										
Prof. Mathem. & Hist. Naturae.										

Pro munere mei ratione supra
omnia ut praefectus, se habere ad
— Anno 1808.

Prof. N. N.
Gym.

Im Gymnasium von d. Hofe Emsbr.

Im Jahr 1 ^{te} Klasse von d. 1 bis d. 76.	
— 2 ^{te} — — d. 77 — d. 159.	
— 3 ^{te} — — d. 160 — d. 222.	
— 4 ^{te} — — d. 223 — d. 259.	
— 5 ^{te} — — d. 260 — d. 309.	
— 6 ^{te} — — d. 310 — d. 360.	

Im 5. Klasse = Emsbr.

Im Jahr 1 ^{te} Klasse von d. 1 bis d. 86.	
— 2 ^{te} — — d. 87 — d. 206.	
— 3 ^{te} — — d. 207 — d. 259.	
— 4 ^{te} — — d. 260 — d. 309.	
— 5 ^{te} — — d. 310 — d. 360.	

Libri ad Interpretationem spectantes.

*Reßler'sche Anleitung der lateinischen Sprachlehre zu erklären.
Der Griechische Text geht von Virgil, dem Sprachbuch von H. B.
Gemeinlich geht die Grammatik.*

Verbindungen

Personen und Sachen

Ortsnamen und Eigenschaften

Gymnasien

Im Jahr 1. Anna in der 1. Klasse



ksiaznica@kc-cieszyn.pl