

Nr 19.

Instrumenta - Aufträge

von 1882 September

bis 1885 Januar

1882

1882.  
Sept. J. A. Gray, Instructor in Arithmetic

~~1. Nivellirinstk. N. 161. Jann. 19<sup>er</sup> astronomisch.  
in Linn. Verzeichnisse & Microscop. Linsen  
aus der Porzellanfabrik in einem Faß.  
Zapfen in Naß ist Linn. sehr schön und rein.  
4 Longitud. Nivellirinstk. Microscop.  
u. Microscop.~~

1 Nirellin lat., einfach, 3 Mohn. — 23.  
Embally — 7.

bis Just September

New A. Adelsberg in Charlott.

1 blauer einfacher Merkurstift. 1. 42.

~~Genus 10. arboreum. j. Linifoliae~~ ~~100.~~

~~Chin. 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. 85~~

24 Nov Bonap. Com. appl. à Romain motif.

*Nagavai* *u. u. u.* *H. M. u. u. u. u. u.*

Mr. Fugate and :

A Lincolnton and Forest. 21 May.

1. Denticulatus in Mantel, getrockn. Art.

Teekastme..

25. May. Sugar & Potatoes in Ark.

*Nagasaki* *Bantherick*.

25 Aug. ~~Muracide~~ Hornitz, a' Constantin

№ 11. Земор. ии Глаз. паузы.

14 Aug. Eidg. Topograph. Bureau Bern.

~~Nainburg bey Spanifchen Theodorus  
von Depner.~~

19 Sept. Spano. Naples.

3 Le<sup>b</sup> 14. 1/2. Mm. 1/2. v.  
11. 1/2. v.



26. Okt. L. Schmitt. Küssingen in Andelfingen.

z. H.

1. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.  
Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.  
Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

2. H. H. H.

28. Okt. A. H. H. H. H. H.

Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

1. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

2. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

3. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

4. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

5. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

12. Okt. Queen & P.

z. H.

15 D 14 cm 1/20.

15 D 20 cm 1/40.

Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

1. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

2. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

3. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

12. Okt. A. H. H. H. H. H.

1. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

2. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

3. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

11. Okt. L. Schmitt. Küssingen in Andelfingen.

1. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

2. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

3. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

4. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

5. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

12. Okt. Becker in Lindthal.

1. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

4. Okt. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

2. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

3. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

4. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

7. Okt. Carmouze. Küssingen in Andelfingen.

Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

1. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

2. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

3. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

4. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

5. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

6. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

7. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

8. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

9. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

10. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

11. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

12. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

10. Okt. Service hydraulique de la ville de Bercenotte.

1. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

2. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

3. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

4. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

5. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

6. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

7. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

8. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

9. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

10. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

11. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

12. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

13. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

14. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

15. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

16. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

17. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.

18. Küssingeninstrument N 120. Küssingen Instrument.



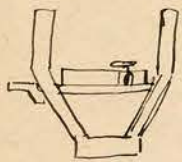
Lach.

Braccio di Fouhany. Rumänien

1 neues Glas. für 1. gebogen, in die Linien, Aufh.  
Stelle beim Goniometer.

1 anderes Glas für das Goniometer in die  
Cupferröhre beim Theodolith 6'.

1 neue Bonnet zum Aufstecken auf die Lampe  
der Gabelstange beim 6' Theodolith in die Höhe  
der Anweisung, beide quadratisch 85 mm. hoch.



85 mm

auf 2 Rändern

abgerund, in 2 anderen Rändern

0 auf der Oberseite. in 1° 360

geprüft.

27. Okt.

7. Okt.

H. von Sprang. in Solo in Tara.

Zettel

1 Trimenstrum N 30.

45

1 Winkelstange für 45° &amp; 90°.

36

Zettel

1 Winkelstange N 130.

200

Zettel

fernerstern 10' in die Höhe für, kleine  
an Kopf fest. Drahtseil mit Zappeln fest  
Hörnerabdeckung, offen. Klammern. Hornstange.  
Fellenstange.

Zettel

1 Repetitionstheodolith 6' mit exzentrischem

Zettel

Kern. N 212.

Horizontalkreis 6' mit Spindel und gezeichneten  
Limben d. N. 1/6° 360. Winkel 59-60.

Horizontalkreis 5' mit 2 fliegenden N. 1/3° 39-40.

fernerstern 10' am Ende der Stange

mit Prima Okular mit N. 1/3° 35

d. mit N. 1/3° 20

1 Aufstellrohr 10'

1 kleine aufste. Stange

1 Spiegelkassette 16 cm. hoch. in einem Kasten.

1 Winkel, großer mit Winkelstange. 7.

Notiz: mit 1 Stange für Theodolith d. N. 1/3° 13.6

Waller möglichst klein, aber das aufste. Durchsicht  
durchsicht.

ab 1. März 20

Lehrstuhl.

Lehrstuhl in der Höhe. 1/3° 13.6

Spektrum auf den Tisch.

29. Okt.

Kubert in Montreux.

Rezeptur:

17. am 1. und 2. Tag

21. am 3. Tag

31. am 4. Tag

in der Höhe. 1/3° 13.6

vide brief

6. Okt. H. A. Kiefer Prof. in Frankfurt

1 Spiegelkassette N 253. in Metall

6 cm. Radius. Theodolith auf der Höhe. N. 1/3° 30'

Leinwand mit Zappeln. mit ferne.

1 Leinwand. in der Höhe.

1 Parallelogramm. N 134. Maßstab.

1 Eisen aus Guss. N 2. in 2.20.

27. Okt. Fontani regale de Canons in Reg.

Zettel

1 Linien in Argentinien

20 mm

125 cm. lang.

darin geprüft 105 cm. in millimeter

jedes Centimeter für ein Stück mit Zappeln

Leinwand. N. 1/3° 30'

maas für. N. 1/3° 30'

im Linien. N. 1/3° 30'

1 N. 1/3° 30' in 20. am 1. Tag

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'

am 1. Tag. N. 1/3° 30'





Ministère de la guerre. Petersbourg.

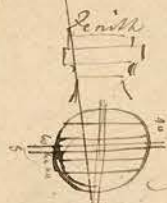
General Jorsch.

2 Universalinstrumente. N. 218.

Altimeterkreis. 8". 4 Nomin. 10 Sekunden. 16. 59-60.  
 Höhenkreis mit concentrischen Altimeter. 5". 16. 2 Nomin.  
 59-60

Detonationsferment. 14/11. Ab 1/2.  
 des Ombre. Stoff auf der Rück. des Verhältnisses.  
 2 Ombre. des min. mit 20 Lagen. Vorgelegt. Ab 1/2.  
 des and. 40. Ab 5/16.

Salomon



Währung des festzunehmenden  
 des Kopf nach dem  
 Gewicht gemessen.

In parallelen vertikalen u. horizontalen Mittelachsen  
 Lagen auf 5 Promillimeter des Abstandes der geraden  
 Achsenachsen. In vertikalen Lagen je auf 40  
 Promillimeter Abstand. von dieser Lagen u. anders.

Vorrichtung. Belastungsmessung.  
 3 malle Gläser in Lagen zum Linsenspannen  
 in der Lagenform zum Vornehmen des Lagenstoffs.  
 1 gelb, 1 grün, 1 weiß.

Cupfenerblech 10". u. ein Messingblech  
 Messingblech 5". u. ein

Detonationsferment. 12/10. Ab 1/3. Lagenform  
 aus Lagenstoffs + auf 3 Promillimeter

Vorrichtung: <sup>gerade</sup>  
 1 Lagen aus Lagenstoffs, Lagen, für die Lagenform  
 aus Lagenstoffs (Lagenstoffs)

1 Lagen aus Lagenstoffs, Lagen, für die Lagenform  
 aus Lagenstoffs (Lagenstoffs)

Lagenform für Lagenstoffs mit Lagenform.  
 Glas, Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 aus Lagenstoffs mit Lagenstoffs auf der Lagenstoffs.

Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs

Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs

Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs

Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs

Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs

Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs

Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs

Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs

Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs

Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. Lagenstoffs

Ministère des Travaux Publics  
 a. Sofia. Bulgarie.

7. Jan. 28. 1882.

1) 2 Cylinderventilatoren. N. 10. mit Bournon.  
 360°. in der Lagenstoffs, u. mit Lagenstoffs.

2) 1 Winkelspiegel für 45° 90°. N. 30.

3) 1 große Messstischstativ. N. 37. alt. aus.  
 u. mit Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 1 Tischplatte 60/66. Lagenstoffs

4) 1 Messstisch, zum Messen. N. 50. 27.6  
 Lagenstoffs. 11/12. Ab 1/2. u. Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs in 1/30. 19-20. u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs 18". Lagenstoffs mit Lagenstoffs.

5) Detonationsferment. N. 67. gestrichelt.

6) Lagenstoffs 15 cm. u. Lagenstoffs.

7) 14 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. (Lagenstoffs 13 u. Lagenstoffs)  
 Lagenstoffs 14. Lagenstoffs

8) 1 Winkelspiegel. N. 78.

9) 15 Lagenstoffs in Lagenstoffs. N. 84. 20 Meter

10) 1 Lagenstoffs mit Lagenstoffs. 10 Meter

11) 1 Winkelspiegel. N. 110.

Lagenstoffs. 8/5. Lagenstoffs. N. 112. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs

12) 1 Winkelspiegel. N. 112. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs Lagenstoffs 10/10. Ab 1/2. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs 4 Lagenstoffs. Lagenstoffs Lagenstoffs

13) 2 Winkelspiegel. N. 142. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs. 12/12. Ab 1/2. u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs in 1/30. 19-20. Lagenstoffs u.  
 Lagenstoffs. Lagenstoffs

14) 1 Winkelspiegel. N. 146.

Lagenstoffs 12/12. Ab 1/2. u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs Lagenstoffs. Lagenstoffs u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs

15) 1 Winkelspiegel. N. 151.

Lagenstoffs 12/12. Ab 1/2. u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs Lagenstoffs. Lagenstoffs u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs

16) 1 Winkelspiegel. N. 158.

Lagenstoffs 12/12. Ab 1/2. u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs Lagenstoffs. Lagenstoffs u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs

17) 1 Winkelspiegel. N. 163.

Lagenstoffs 12/12. Ab 1/2. u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs Lagenstoffs. Lagenstoffs u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs

18) 1 Winkelspiegel. N. 168.

Lagenstoffs 12/12. Ab 1/2. u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs Lagenstoffs. Lagenstoffs u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs

19) 1 Winkelspiegel. N. 173.

Lagenstoffs 12/12. Ab 1/2. u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs Lagenstoffs. Lagenstoffs u. Lagenstoffs  
 Lagenstoffs u. Lagenstoffs. Lagenstoffs







13. Mai

Tanzer in Constantine.

1. Dictionarium in Metall, getupf. Port.  
 große Karte, flach, wie getupft, ganz an die Spitze  
 gerichtet. Feine Schrift. Im Randes beidseits  
 flach, wie in der Abbildung. Schrift auch auf getupft.

Mathys in 1. h. n.

1. D. 14 Ctm. Messing. 1/40. 400. 24-25  
 mit Abdruck in eingepreßten Stein.

Queen & Sp.

10. D. 20 Ctm. arg. 1/4

5. D. 20 s. s. 1/40.

Dehmann

1. D. 14 Ctm. arg. 1/20. 1 in 4 Hefen  
 1. s. 20 Ctm. s. 1/40.

Sickler

1. D. 20 Ctm. Messing. 1/40. 400. 24-25.  
 Direct. d. l. entd. d. chemi. Refr. a. Saccari.

2. D. 20 Ctm. 1/40. 14-15. arg.

9. Mai: Quera & Sp. in Trüff.

1. Stromometer N. 293. getupfte Metall.  
 Photo. 20 Ctm.

5. Mai: Pas & Wassermess. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift.  
 Feine Schrift. astronomisch

1. Dictionarium in Metall. 3 Hefen. (Jahres) getupfte

1. Dictionarium

1. Dictionarium. getupfte Port.

9. Mai: Morel in Corbinval.

1. Zeitmessungsbrett. 80 Ctm.  
 120 Ctm.

1. Mai: Olaso & Sp. Metall.

1. Pantograph N. 288. Feine Schrift. große Port.

1. Pantograph N. 290 & 291. große Port. □  
 mit Probsteinen f. d.

in 3 Monaten

9. Mai: Dandern & Sp. in Podarville.

Man. eines B. Thierwelt.

mit 1000 & 10000 f. d. 7. August. mit 10000 f. d.

28. April: Laramy in Vercy.

Man. eines B. Thierwelt.

1. Bild auf Wand.

21. April

Santha in Craiova. Roumanie

Jahres

1. große Metallkarte. alt. an den f. d. d.

2. Dictionarium. 60/66.

1. Dictionarium. (alt. in 3 Hefen)

1. Dictionarium mit 3 Hefen.

1. Dictionarium.

1. Metallkarte. alt. an den f. d. d. 31,3

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

6. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.

1. Dictionarium in Metall. N. 121. große Schrift. 1. h. n.











22 Juni  
23 JuliJahre  
1833L. de Perrot. Comp. d'chemin de fer  
Bengale & North Western. in  
Scoria. Killah. Gorkhpon. Indien.

1 mittelgroßes Stück 36. 130.

2 Koffelstücke 54/60. 14. 28.

2 kleine St. 5. 10.

2 Lederbügelstücke 8. 16.

1 Koffelstück 15. 60.

Stückzahl in Koffel 120. 19. 20.

Anzahl mit ganzen Höhenkreis.

mit 1/2 Maßstab auf 1/2 Maßstab. 11. 11. 11.

Jahre 18. in 1/3. 19. 20. Jahre

Stückzahl. als einstückiges Stück. Stückzahl

Stückzahl. 54. 59. 60. mit 1/2 Maßstab

Stückzahl. an 1. Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl in Transporten

am 14. Aug. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

Stückzahl. 1/2. 1/2. 1/2.

















14. Mai

H. Recarte & Madrid.

6. Neue Lithographie Ladoris. auf Zinkung.

Monturteilung in  $1/2^{\circ}$  400. 49-50 = 1.

Längsrichtung 400. mit einem M. Recarte.

Querschnitt 400. Madrid.

Brennweite 360. in 1.

Jannu. 12/13. Ab 1/2. mit Färbung an 4. Kym. (Correspond.) in. mit Färb. ab. Färbung 1. 100.

mit anallaktischer Linse. Licht mit Griff. 19.2

Längsrichtung 400. in 332. Licht.

bis in. Färb. 4. Mai ab 25. Mai.

19.6.18

Parillon. Administration à Tra-Vinh

Cochinchina -

1. Magnettheorie. N 211. ganz in Messing.

Monturteilung in  $1/60$ . 2. Mai 59-60.

zum Repetieren -

Verticaltheorie in  $1/30$ . 1. Mai 19-20.

Jannu. 12 1/2. Ab 1/2. in Lager, Litho.

An. Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in.

in. Färb. in. Färb. in. Färb. in.

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 700.-

1. auftrag. Kym. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 14.-

mit Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 2.50

mit Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 2.50

2. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 14.-

x 1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in. 20.-

17. Mai

Bayerische Telegraphengesellschaft

1. primärer Stab in Stahl nach Muster.

x 1. Maasstab 105 cm lang. in Messing.

20 mm. breit, 5 mm. dick. auf. Abz. f.

Verz. 1 Meter in 1/2 mm. lang. in. Färb. in.

als es mit Färb. 2 1/2 cm. lang.

1. Maasstab 105 cm lang. in Messing.

4. April

Otto Seiler in Bamberg

1. auftrag. Kym. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in.

Kym. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in.

5. April

J. Bessinger Cartograph in St. Gallen.

Jannu.

1. Maasstab 50 mm. mit Färb. in. Färb. in.

mit Färb. in. Färb. in. Färb. in. Färb. in.

1. Maasstab 50 mm. mit Färb. in. Färb. in.

10. Maasstab 50 mm. mit Färb. in. Färb. in.

8. Mai

J. Flachmann in Valparaiso.

3. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

1. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

2. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

3. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

4. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

5. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

6. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

7. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

8. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

9. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

10. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

11. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

12. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

13. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

14. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

15. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

16. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

17. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

18. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

19. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

20. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

21. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

22. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

23. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

24. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

25. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

26. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

27. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

28. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

29. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

30. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

31. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

32. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

33. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

34. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

35. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

36. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

37. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

38. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

39. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.

40. Drehtheorie auf der Achse mit der des Färb. in. Färb. in.



8. Mai

Zettel

Läggl. officium in Zürich.

1 mittlere Messerschmitt Nr. 30. aus Lederfah.

1 Rißblatt. 54/60.

1 Contouring.

1 Strichplatte, Modellier. groß. Nr. 30.

Jernsp. astronom. 1/12. Ab. 1/2. aus corrigierten St. 1/2. 19-20.

1 Horvath'sches Nr. 3. 5.

in 1/20. 39-40. 2 Abm. Modellier. Coll.

Handtapp. in Lth. 1/2.

1 Declinator in Holz. Nr. 68. 1/2.

1 Zirkelstange 21 Ctm. Corrigiert. 1/16.

Zettel

für 1 Stängel.

12. Mai. Pörm. Tag in Pera Pambarogan. Tesori.

Zettel

1 Linien in Messing 1 Meter Länge, auf

Seitens 102 Ctm. lang. aus 2 aufsteig. Knoten.

aus 1/2. abgemess. 1/2. in ganz Holz. 1/2.

in 1/2. gelblich. mit Holzstange.

1 Winkel in Messing, 1/2. Knoten.

36/24. in 1/2. Knoten auf 1/2. Knoten in 1/2.

gelblich.



Lith. 11. Mai.

1 Corrig. Kreisr. Nr. 7. mit Längelstange 1/85.

in 1/20. 360. 14-15. 2.

aus 1/2. Knoten, 1/2. Knoten.

2. Transmitt. Nr. 24. in 1/2. 45.

3. 1 mittlere Messerschmitt aus Lederfah. 130.

1 Rißblatt. 54/60. 14.

1 Horvath'sches 5.

1 Gageurung mit 3 Nippen. 10.

4. 1 Messerschmitt, Modellier. Nr. 50. 220.

Jernsp. 1/12. Ab. 1/2. aus corrigierten St. 1/2. 15.

Jaltravistbogen in 1/20. 19-20.

Abm. 1/2. in 1/20. 20. 1/2. Knoten.

Knoten 54 Ctm. mit Parallellinien 1/2.

Transmitt. aus Corrigiert. 1/2. Knoten. 25.

in 1/2. Knoten.

Knoten 1/2. Knoten. 30.

Declinator in Metall. 28.

Knoten 24 Ctm. mit Corrigiert. 18.

Knoten in Holz. 3.

4. 1/2. Knoten. 12.

1 Modellier. 3 Meter lang. 1/2. Knoten. 20.

aus 1/2. Knoten in 1/2. Knoten. 15.

8. Talon. 1/2. Knoten. 3. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2.

2. Messstangen. 3 Meter lang. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2.

in 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2.

28. April

Zettel

Nicolas H. Loup. in Paris. Roumanie.

4. 1/2. Knoten. 27.

Horvath'sches 15 Ctm. in 1/20. 1/2. Knoten. 29-30. 1.

Abm. 1/2. Knoten. 14-15. 2.

Jernsp. 9/4. aus 1/2. Knoten. 2/7.

Jernsp. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

Knoten 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

4. 1/2. Knoten. 3. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

5. 1/2. Knoten. 20. Knoten. 1/2. Knoten.

Jernsp. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

40. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

5. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

4. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

in 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

1. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

5. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

15. April.

Zettel

Jorge Machado. 2. Pmao. in Rio de Janeiro.

1. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

1. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

2. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

1. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

April

Zettel

1. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

1. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

Alles

Argon

1. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

4. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

4. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.

3. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten. 1/2. Knoten.







26. Aug. 1884 Calderoni & Co. in Budapest.

3 Tanken-Nivellirinstrumente N° 110.  
Jannop. baromet. 5" in Leinen-Rohrball.  
Antif. 1/2 Hölz.  
bis Ende Oktober mit der besten Transport-Möglichkeit.

Aug. Osterland in Preußen in Sachsen.  
Umschreibung des großen Feuers. d. d. d.

Aug/84. Ministerien des Handels in Sofia.

3 Pantometer N° 11. groß. Cylindervorgang.  
Haltung auf ant. Nivellir 2'. Gebraucht.  
Proben in 10. Länge. Genauigkeit. Horizontalität.  
auf 2 Nivellir. Jannop. 8/10. 120. 130.  
Litho. 1/2 Hölz. 10. 130.

3 Nivellirinstrumente N° 122.  
Jannop. 10/10. 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. 1001. 1002. 1003. 1004. 1005. 1006. 1007. 1008. 1009. 1010. 1011. 1012. 1013. 1014. 1015. 1016. 1017. 1018. 1019. 1020. 1021. 1022. 1023. 1024. 1025. 1026. 1027. 1028. 1029. 1030. 1031. 1032. 1033. 1034. 1035. 1036. 1037. 1038. 1039. 1040. 1041. 1042. 1043. 1044. 1045. 1046. 1047. 1048. 1049. 1050. 1051. 1052. 1053. 1054. 1055. 1056. 1057. 1058. 1059. 1060. 1061. 1062. 1063. 1064. 1065. 1066. 1067. 1068. 1069. 1070. 1071. 1072. 1073. 1074. 1075. 1076. 1077. 1078. 1079. 1080. 1081. 1082. 1083. 1084. 1085. 1086. 1087. 1088. 1089. 1090. 1091. 1092. 1093. 1094. 1095. 1096. 1097. 1098. 1099. 1100. 1101. 1102. 1103. 1104. 1105. 1106. 1107. 1108. 1109. 1110. 1111. 1112. 1113. 1114. 1115. 1116. 1117. 1118. 1119. 1120. 1121. 1122. 1123. 1124. 1125. 1126. 1127. 1128. 1129. 1130. 1131. 1132. 1133. 1134. 1135. 1136. 1137. 1138. 1139. 1140. 1141. 1142. 1143. 1144. 1145. 1146. 1147. 1148. 1149. 1150. 1151. 1152. 1153. 1154. 1155. 1156. 1157. 1158. 1159. 1160. 1161. 1162. 1163. 1164. 1165. 1166. 1167. 1168. 1169. 1170. 1171. 1172. 1173. 1174. 1175. 1176. 1177. 1178. 1179. 1180. 1181. 1182. 1183. 1184. 1185. 1186. 1187. 1188. 1189. 1190. 1191. 1192. 1193. 1194. 1195. 1196. 1197. 1198. 1199. 1200. 1201. 1202. 1203. 1204. 1205. 1206. 1207. 1208. 1209. 1210. 1211. 1212. 1213. 1214. 1215. 1216. 1217. 1218. 1219. 1220. 1221. 1222. 1223. 1224. 1225. 1226. 1227. 1228. 1229. 1230. 1231. 1232. 1233. 1234. 1235. 1236. 1237. 1238. 1239. 1240. 1241. 1242. 1243. 1244. 1245. 1246. 1247. 1248. 1249. 1250. 1251. 1252. 1253. 1254. 1255. 1256. 1257. 1258. 1259. 1260. 1261. 1262. 1263. 1264. 1265. 1266. 1267. 1268. 1269. 1270. 1271. 1272. 1273. 1274. 1275. 1276. 1277. 1278. 1279. 1280. 1281. 1282. 1283. 1284. 1285. 1286. 1287. 1288. 1289. 1290. 1291. 1292. 1293. 1294. 1295. 1296. 1297. 1298. 1299. 1300. 1301. 1302. 1303. 1304. 1305. 1306. 1307. 1308. 1309. 1310. 1311. 1312. 1313. 1314. 1315. 1316. 1317. 1318. 1319. 1320. 1321. 1322. 1323. 1324. 1325. 1326. 1327. 1328. 1329. 1330. 1331. 1332. 1333. 1334. 1335. 1336. 1337. 1338. 1339. 1340. 1341. 1342. 1343. 1344. 1345. 1346. 1347. 1348. 1349. 1350. 1351. 1352. 1353. 1354. 1355. 1356. 1357. 1358. 1359. 1360. 1361. 1362. 1363. 1364. 1365. 1366. 1367. 1368. 1369. 1370. 1371. 1372. 1373. 1374. 1375. 1376. 1377. 1378. 1379. 1380. 1381. 1382. 1383. 1384. 1385. 1386. 1387. 1388. 1389. 1390. 1391. 1392. 1393. 1394. 1395. 1396. 1397. 1398. 1399. 1400. 1401. 1402. 1403. 1404. 1405. 1406. 1407. 1408. 1409. 1410. 1411. 1412. 1413. 1414. 1415. 1416. 1417. 1418. 1419. 1420. 1421. 1422. 1423. 1424. 1425. 1426. 1427. 1428. 1429. 1430. 1431. 1432. 1433. 1434. 1435. 1436. 1437. 1438. 1439. 1440. 1441. 1442. 1443. 1444. 1445. 1446. 1447. 1448. 1449. 1450. 1451. 1452. 1453. 1454. 1455. 1456. 1457. 1458. 1459. 1460. 1461. 1462. 1463. 1464. 1465. 1466. 1467. 1468. 1469. 1470. 1471. 1472. 1473. 1474. 1475. 1476. 1477. 1478. 1479. 1480. 1481. 1482. 1483. 1484. 1485. 1486. 1487. 1488. 1489. 1490. 1491. 1492. 1493. 1494. 1495. 1496. 1497. 1498. 1499. 1500. 1501. 1502. 1503. 1504. 1505. 1506. 1507. 1508. 1509. 1510. 1511. 1512. 1513. 1514. 1515. 1516. 1517. 1518. 1519. 1520. 1521. 1522. 1523. 1524. 1525. 1526. 1527. 1528. 1529. 1530. 1531. 1532. 1533. 1534. 1535. 1536. 1537. 1538. 1539. 1540. 1541. 1542. 1543. 1544. 1545. 1546. 1547. 1548. 1549. 1550. 1551. 1552. 1553. 1554. 1555. 1556. 1557. 1558. 1559. 1560. 1561. 1562. 1563. 1564. 1565. 1566. 1567. 1568. 1569. 1570. 1571. 1572. 1573. 1574. 1575. 1576. 1577. 1578. 1579. 1580. 1581. 1582. 1583. 1584. 1585. 1586. 1587. 1588. 1589. 1590. 1591. 1592. 1593. 1594. 1595. 1596. 1597. 1598. 1599. 1600. 1601. 1602. 1603. 1604. 1605. 1606. 1607. 1608. 1609. 1610. 1611. 1612. 1613. 1614. 1615. 1616. 1617. 1618. 1619. 1620. 1621. 1622. 1623. 1624. 1625. 1626. 1627. 1628. 1629. 1630. 1631. 1632. 1633. 1634. 1635. 1636. 1637. 1638. 1639. 1640. 1641. 1642. 1643. 1644. 1645. 1646. 1647. 1648. 1649. 1650. 1651. 1652. 1653. 1654. 1655. 1656. 1657. 1658. 1659. 1660. 1661. 1662. 1663. 1664. 1665. 1666. 1667. 1668. 1669. 1670. 1671. 1672. 1673. 1674. 1675. 1676. 1677. 1678. 1679. 1680. 1681. 1682. 1683. 1684. 1685. 1686. 1687. 1688. 1689. 1690. 1691. 1692. 1693. 1694. 1695. 1696. 1697. 1698. 1699. 1700. 1701. 1702. 1703. 1704. 1705. 1706. 1707. 1708. 1709. 1710. 1711. 1712. 1713. 1714. 1715. 1716. 1717. 1718. 1719. 1720. 1721. 1722. 1723. 1724. 1725. 1726. 1727. 1728. 1729. 1730. 1731. 1732. 1733. 1734. 1735. 1736. 1737. 1738. 1739. 1740. 1741. 1742. 1743. 1744. 1745. 1746. 1747. 1748. 1749. 1750. 1751. 1752. 1753. 1754. 1755. 1756. 1757. 1758. 1759. 1760. 1761. 1762. 1763. 1764. 1765. 1766. 1767. 1768. 1769. 1770. 1771. 1772. 1773. 1774. 1775. 1776. 1777. 1778. 1779. 1780. 1781. 1782. 1783. 1784. 1785. 1786. 1787. 1788. 1789. 1790. 1791. 1792. 1793. 1794. 1795. 1796. 1797. 1798. 1799. 1800. 1801. 1802. 1803. 1804. 1805. 1806. 1807. 1808. 1809. 1810. 1811. 1812. 1813. 1814. 1815. 1816. 1817. 1818. 1819. 1820. 1821. 1822. 1823. 1824. 1825. 1826. 1827. 1828. 1829. 1830. 1831. 1832. 1833. 1834. 1835. 1836. 1837. 1838. 1839. 1840. 1841. 1842. 1843. 1844. 1845. 1846. 1847. 1848. 1849. 1850. 1851. 1852. 1853. 1854. 1855. 1856. 1857. 1858. 1859. 1860. 1861. 1862. 1863. 1864. 1865. 1866. 1867. 1868. 1869. 1870. 1871. 1872. 1873. 1874. 1875. 1876. 1877. 1878. 1879. 1880. 1881. 1882. 1883. 1884. 1885. 1886. 1887. 1888. 1889. 1890. 1891. 1892. 1893. 1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 1901. 1902. 1903. 1904. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911. 1912. 1913. 1914. 1915. 1916. 1917. 1918. 1919. 1920. 1921. 1922. 1923. 1924. 1925. 1926. 1927. 1928. 1929. 1930. 1931. 1932. 1933. 1934. 1935. 1936. 1937. 1938. 1939. 1940. 1941. 1942. 1943. 1944. 1945. 1946. 1947. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1956. 1957. 1958. 1959. 1960. 1961. 1962. 1963. 1964. 1965. 1966. 1967. 1968. 1969. 1970. 1971. 1972. 1973. 1974. 1975. 1976. 1977. 1978. 1979. 1980. 1981. 1982. 1983. 1984. 1985. 1986. 1987. 1988. 1989. 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. 2005. 2006. 2007. 2008. 2009. 2010. 2011. 2012. 2013. 2014. 2015. 2016. 2017. 2018. 2019. 2020. 2021. 2022. 2023. 2024. 2025. 2026. 2027. 2028. 2029. 2030. 2031. 2032. 2033. 2034. 2035. 2036. 2037. 2038. 2039. 2040. 2041. 2042. 2043. 2044. 2045. 2046. 2047. 2048. 2049. 2050. 2051. 2052. 2053. 2054. 2055. 2056. 2057. 2058. 2059. 2060. 2061. 2062. 2063. 2064. 2065. 2066. 2067. 2068. 2069. 2070. 2071. 2072. 2073. 2074. 2075. 2076. 2077. 2078. 2079. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2086. 2087. 2088. 2089. 2090. 2091. 2092. 2093. 2094. 2095. 2096. 2097. 2098. 2099. 2100. 2101. 2102. 2103. 2104. 2105. 2106. 2107. 2108. 2109. 2110. 2111. 2112. 2113. 2114. 2115. 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138. 2139. 2140. 2141. 2142. 2143. 2144. 2145. 2146. 2147. 2148. 2149. 2150. 2151. 2152. 2153. 2154. 2155. 2156. 2157. 2158. 2159. 2160. 2161. 2162. 2163. 2164. 2165. 2166. 2167. 2168. 2169. 2170. 2171.

7. Oktober. Stauffer Oberförster Thum.

Zu senden an das Forstamt in Linenthal.

1 Kivellirlatte Nr. 90 Hölse mit Auszug  
4 1/2 m. lang. terrestrisch. beidseits in 1/2 m.

2 Messlaten 3 m lang Meter & Decimeter.

6 Talons 240 cm lang in 30 cm Felder. roth weiß.

1 Lineallibelle 21 cm mit Correction.

3. Aufschrauben auf ein Richtscheit.  
also mit 2 Löchern für Holzschrauben.

15. September. Meyerly in Genève

Reperatur eines Pantographen.

29. September

Græffe in Kotka

1 Messisch-Stativ, mittleres. Nr. 36

Ledersack über den Stativkopf.

Tischblatt 54/60, Gabel & Senkel.

Lieferung: vor Ende Oktober.

3. Oktober. Professor Weiss in Leipzig.

1 Pantograph Nr. 289. Komp. Pat. □.  
mit 100 cm Maß. f. 300.

6. Oktober. Pfenninger in Küssnacht.

1 Ordinograph, kleines Modell, 15/40 cm  
festes messingenes Cadre, in dessen Mitte  
sich ein starkgebauter Schieber auf Rollen  
bewegt. Dieser Schieber trägt wieder auf  
einem Schieber dem Abstecker.

Vide Bestellbrief. a. fr. 300

Lieferbar bis März 85.

8. Oktober. O. Richter in Petersburg.

1 Repetitionstheodolith 5" Nr. 175

Horizontalkreis 5" 1/6° 360° 3 Nivien 29 = 30 = 20"  
gerade Stütze; Fernrohr 11/9 (einfache + faden).

Distanzlibelle zwischen der Stütze. Höhenlibelle

an der Stütze. Höhenkreis 4" 1/3° 1 Nivien 19 = 20"

Rasterlibelle Kiste aus Hartholz mit

Formisturierung. Tellerstativ. a. fr. 535

1 Repetitionstheodolith 6" Nr. 186.

Horizontalkreis 6" 1/6° 3 Nivien 59 = 60 = 10"

Höhenkreis 4" 1/3° 1 Nivien 19 = 20 = 1 Minute.

Fernrohr astron. 12/10 (einfache + faden).

2 Libellen. Kiste & Tellerstativ. a. fr. 610.

Vide Bestellbrief.

Notiz von Jan Matzgen mit dem die Fellen in die für die Fellen  
zu liefern. In für die Fellen.

20. Oktober. Græffe in Kotka.

1 Dioptralinal Nr. 41. a. fr. 73.

Stadtkamant St. Gallen

bestellt durch Herrn Haier,

Stadtgeometer in  
St. Gallen.

1 Lineal in Stahl 152 cm lang. 2 Messing-  
Knöpfe.

Teilung mittel stark 150 cm in m/m  
mit Zahlenbezeichnung von 5 zu 5 cm

u. zwar: 0 5 10 5 20 5 30 5 ...

Teilung bei 15° Celsius. — f. 57. —

Ein einfaches Holzstetiv. ~~18~~

~~18~~ fr. 65

1 Winkel in Stahl, durchbrochen, mit  
Messingknopf, die eine Kathete 27 cm

die andere " 40 cm. 20

in einfachem Holzstetiv. fr. 25.

1 achteckige Kreuzscheibe Nr. 4

Wirschnitte und Haardroster 13 fr. 12

Lapfenwerk zur Drehung. Preiszahl. 2 fr. 2

Kistchen dazu 2.80 fr. 2.50

Stoch mit Wirschnitze fr. 2.50 2.50

fr. 19.50

1 conische Kreuzscheibe Nr. 5 28.80.

mit Lapfenwerk für Drehung 6. fr. 31.80 fr.

des Conus.

Kistchen. 7.20 fr. —

42. — 37.80 fr.

1 Prismenkreuz Nr. 34.

samt Stetiv. fr. 45.

1 Stangenzirkel Nr. 74 Argentan.

fr. 19

Stange aus Holz 1 m fr. 1.50

Stütz. Zirkel fr. 3.40

fr. 23.90

2 Anlegemaßstäbe Nr. 145 aus Buchs

30 cm. Teil in 1/2 m & 1/4 m a. 3.90

fr. 7.80

1 Curvenlineal Nr. 176. a. fr. 2.

1 Repetitionstheodolith 6"

Horizontalkreis 6" repetierend, Teilung 400°.

Nivien, 20" 400° gebend, Höhenkreis

Nivie 1 Minute 400° gebend. Fernrohr 13/11

Ab 1/3 astronomisch. corrigierbarer Distanzlinien  
auf 1:100. 3 Libellen; 1) Absenlibelle, 2) Stützlibelle.

3) Rasterlibelle.



9. Febr.

Recarte i Madrid.

133 4

25 cm. angl.  $1/4^{\circ}$  400. 24-25  
mit Ableser u. Micrometerstromm. in Eisen.

132 6

20 cm. angl.  $1/4^{\circ}$  400. 24-25  
mit Ableser u. Micrometerstromm. in Eisen.

132 6

20 cm. angl.  $1/4^{\circ}$  360. 14-15  
mit Ableser u. Micrometerstromm. in Eisen.

132 6

20 cm. angl.  $1/4^{\circ}$  400. 24-25. in Eisen.

132 6

20 cm. angl.  $1/4^{\circ}$  360. 14-15. in Eisen.

29 6

Winkelspiegel N. 29. geteilt. Roth in Eisen.

6. Febr.

Labarra i Athen.

1 Tasterometer N. 298. Glasur.

1 299. mit Eisen.

in 4 Monaten, also bis Mitte April.

mit einem feinen, sehr der Messung geeigneten.

17. Febr.

Leich. Rhein correction. Rheineut.

Rheineut. eines Bänthelstells.

vide brief.

17. Febr.

Braun. Strich. in St. Louis.

Rheineut. eines Strichs.

26. Febr.

Mündel. Geometer in Travers.

Rheineut. eines Strichs. in Travers.

Rheineut. eines Strichs.

am Ende des Strichs. in Travers.

Strich: 1 Strich, in Travers.

geteilt. in Travers.

23.

Strich in Travers.

2 Strich, in Travers.

18. Febr.

84.

Benziger in Travers.

1 Strich in Travers. mit 2 Strich.

Strich. in Travers.

Declination in Metall.

mit Strich.

1 Strich. in Travers.

Strich.

Maßstab. 25 cm. angl. Meter.

Länge. 1000. 400/2000/500/

zu Apparat.

18.

22. Febr.

1884.

Lag gli. Optiker in Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

in Travers. corrigierten Strich.

Strich. in Travers. 10 cm. 12. 29-30.

Strich. in Travers. mit Strich.

mit Strich. in Travers.

in Travers. 2 Monaten, also bis Ende Februar.

Febr.

1884.

an Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

6. Jan.

1885.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

1 Strich. in Travers. N. 133. Länge 12/9 Travers.

31.8.

32 Jan 1849.  
9 Jan 1850 General. Lieuten. Forsch. Petersburg

1 astronomischer Repetitionstheodolith 8<sup>5</sup> (N<sup>o</sup> 218).

Нот, малкни 8" 4 Нотни 1/6° 59=60.

Atenuarea 5<sup>a</sup> nu este necesară.  $\frac{1}{6}$ .  
2.  $59 = 60$

20.11.1911  
 Pilsener Jamn 14/11.  $AB \frac{1}{2}$ . Sag Circular  
 Schnitt auf der Pilsener Vertikalkreuz  
 14.11.1911  $AB \frac{1}{2}$

2 Oulave, L. and 22 Jay Noyd P. Ab 1/2  
L. and 44 s s Ab 1/4

Färdnatty aris 5 Hovvorkalfarna, sex m. i. lilla  
en Stoppelfarna; den sista kalfen utomförlig förgift.



Nothing has taken place, since 1. January and  
the result is as follows.

 Die Parallelen haben sind auf 5 Promillefeute  
Der Abstand der geraden Spindelachsen Abstand  
Die äusseren Federn auf je 40 Promillefeute

Vorwiegend 2. hinteren Aulen vorhanden. Reiter 1844  
 Chelastrung Vorwiegend: 3 malte Glan in jeder  
 von Luftströmung in 1. Vorwiegend zum Saugen  
 Linsen, 1 gut, 1 grob, 1 klein, 1 breit

Infus, 1 grm, 1 grm, 1 oz  
 Cuffantibelle 10" the Darentibelle 5"

*Sinfonietta farnese* 12/10. Hb 1/3. Jahntraug  
aus Vörschlag und 5 Armillifera Abhand.

Hand. Ein Litz aus Jersky, zornig, mit  
Landgriffen. Ein der Kuchel. Ein Litz aus  
Jersky für den Kuchel, ebenfalls mit Landgriffen

Blaprecht für die 2<sup>e</sup> Lich — 20 —

|   |                |                 |                 |                   |     |
|---|----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----|
| 1 | Rufpfeilschabe | 10 <sup>1</sup> | gr <sup>2</sup> | Rufpfeilschabe    | 6 - |
| 1 |                | 5 <sup>5</sup>  |                 | Albidula schiller | 5 - |

Selby in s. Plots & gift für die Präsentations-  
 glass. v. s. Kinderstube, brief f. Franzos } 4-  
 für die grüne Lir.

V. 2<sup>a</sup> Dublin 3. 40 Jany. Margr. Dy. 16<sup>5</sup>/<sub>16</sub>. 28 -

1) Kaugummi zur Selbstheilung aus Petrolbrenn-  
gasgehalt, Suppensingel aus dem  
zur Anflutung auf die Natur, in 1. H. H.  
auszuleben.

*Gegenstiff mit Arm zum Balneum ? 8.-*  
*der Lauge, in S. Kell aufgelöst.*

of the Liberty of the Press.

zur Fahrt ~~haben~~. Kontak.

1 Q 25 Cfm. avg.  $1/4^{\circ}$  14-15.

Jan. 185 Grossbacher.

1 (6<sup>th</sup>) 20 Cms. therm.  $\frac{1}{4}$ . 14-15.

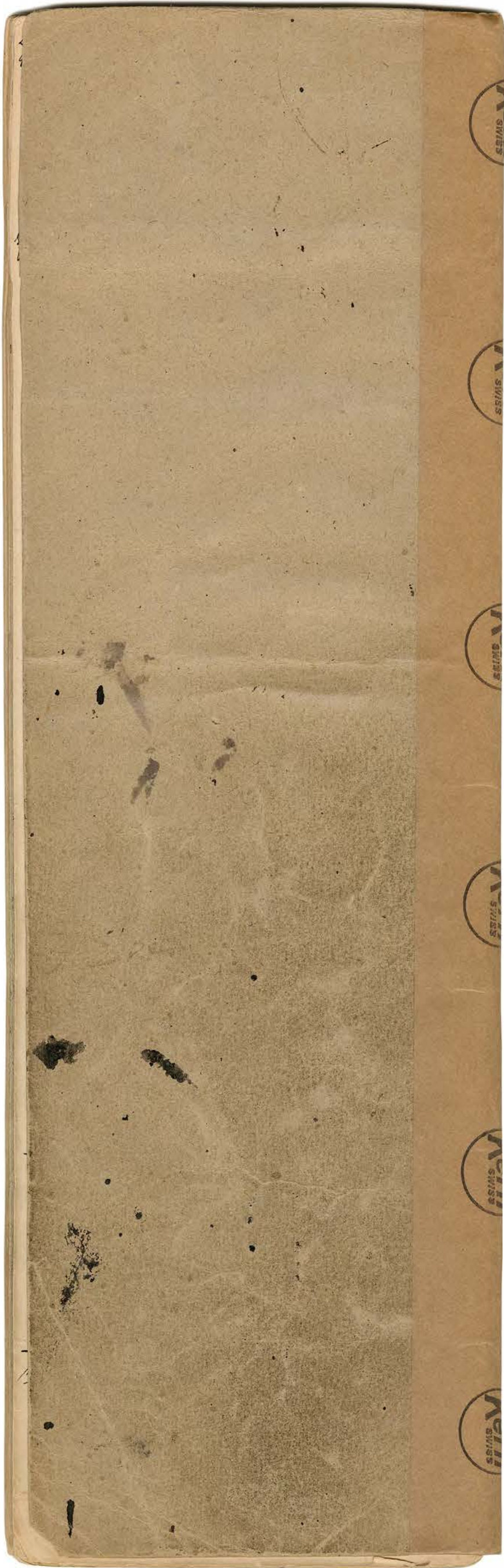
10 Jan. At. v. Seigw. in Langran.  
85

85 *Rapana* <sup>2</sup> *sinu* *Lamini* *Benth* *herb*  
alles *Siphon* *erzeugen*.

Leffer des Nro. 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. 84

1 Löge, 1/2 Pflanzensatz, 1/2 Lötbezug.

162A 02-C-02



Kern\_Nummernbuch\_Nr\_19\_S\_76.jpg