

- Hansen, Peter Andreas. Ueber die Bestimmung der Figur des Mondes, in Bezug auf Aufsätze von Newcomb und Delaunay darüber. Ber. 1871. p. 1—12.
- Untersuchung des Weges eines Lichtstrahles durch eine beliebige Anzahl von brechenden sphärischen Oberflächen. Abh. Bd. X. (1871). p. 63—202.
- Bemerkungen zu einem vor der permanenten Commission der europäischen Gradmessung am 21. September 1871 zu Wien gehaltenen Vortrage. Ber. 1872. p. 1—14.
- Darlegung einer unbedeutend erscheinenden Umformung der Endgleichungen des »Supplements zu den Geodätischen Untersuchungen«, durch welche aber eine weit grössere Genauigkeit in den numerischen Werthen derselben erlangt wird. (Nebst einer Tafel für die Krümmungsmaasse auf dem Erdsphäroid). Ber. 1872. p. 15—25.
- Ueber die Anwendung von Lichtbildern zur Beobachtung der Venusvorübergänge vor der Sonne. Ber. 1872. p. 65—115. Zusatz. Ber. 1872. p. 172—181.
- Von der Bestimmung der Theilungsfehler eines gradlinigen Maassstabes. Abh. Bd. X (1874). p. 525—667.
- Ueber die Darstellung der graden Aufsteigung und Abweichung des Mondes in Functionen der Länge in der Bahn und der Knotenlänge. Abh. Bd. X. (1874). p. 669—691.
- Dioptrische Untersuchungen mit Berücksichtigung der Farbenzerstreuung und der Abweichung wegen Kugelgestalt. Zweite Abhandlung. Abh. Bd. X. (1874). p. 693—784.
- Ueber die Störungen der grossen Planeten, insbesondere des Jupiter. Abh. Bd. XI. (1875). p. 273—475.
- Harnack, Axel. Beiträge zur Theorie des Cauchy'schen Integrales. Ber. 1885. p. 379—398.
- Hasenbach, C. W. Beiträge zur Kenntniss der Untersalpetersäure und salpetrigen Säure. M. 4 Hlzschn. Ber. 1874. p. 259—275.
- Heller, Arnold. Ueber die Blutgefässe des Dünndarmes. M. 1 Tfl. Ber. 1872. p. 165—171.
- Hilbert, David. Ueber eine allgemeine Gattung irrationaler Invarianten und Covarianten für eine binäre Grundform geraden Grades. Ber. 1885. p. 427—438.
- His, Wilhelm. Vorlegung der Tafeln IX—XIV seines embryologischen Atlas (und Bemerkungen über die Entwicklungsgeschichte des Halses und die primäre Thymusanlage). Ber. 1885. p. 126.
- Hofmeister, Wilhelm. Beiträge zur Kenntniss der Gefässkryptogamen. I. M. 18 Tfln. Abh. Bd. II (1852). p. 121—179. II. Abh. Bd. III (1857). p. 603—682.
- Ueber die Befruchtung der Farrnkräuter. Ber. 1854. p. 54—56.
- Zur Morphologie der Moose. M. 4 Tfln. Ber. 1854. p. 92—106.
- Uebersicht neuerer Beobachtungen der Befruchtung und Embryobildung der Phanerogamen. Ber. 1856. p. 77—102.
- Ueber die Fortpflanzung der Desmidiaceen und Diatomeen. M. 1 Tfl. Ber. 1857. p. 18—38.
- Ueber das Steigen des Saftes der Pflanzen. Ber. 1857. p. 149—161.