

## Werk

**Titel:** Kleine Mitteilungen

**Ort:** Berlin

**Jahr:** 1917

**PURL:** [https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?34557155X\\_0005|log6](https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?34557155X_0005|log6)

## Kontakt/Contact

[Digizeitschriften e.V.](#)  
SUB Göttingen  
Platz der Göttinger Sieben 1  
37073 Göttingen

✉ [info@digizeitschriften.de](mailto:info@digizeitschriften.de)

## Kleine Mitteilungen.

- Abkühlung**, Die nächtliche — der unteren Luftschichten und der Erdoberfläche in Abhängigkeit vom Wasserdampfgehalt der Atmosphäre. S. 535.
- Abnormen**, Die Verwertung des — und Pathologischen in der Pflanzenkultur. S. 79.
- Aceton**, Gewinnung von — durch Gärung. S. 143.
- Acetylenkondensationen**, pyrogene. S. 405.
- Acylierte Zucker**, Über teilweise —. S. 720.
- Agglutinationsstudien** bei Fleckfieber. S. 340.
- Alkohol aus Karbid**. S. 464, 536.
- Alkoholgenuß**, Schlimme Folgen des —. S. 463.
- Alkoholische Gärung**, Über den Verlauf der — bei alkalischer Reaktion. S. 498.
- Allogonie**, Eine bemerkenswerte Knospensvariation der Feuerbohne nebst allgemeinen Bemerkungen über —. S. 79.
- Aluminium** als Mittel gegen Kesselstein. S. 191.
- Amerika**, Neue tiergeographische Forschungen in —. S. 157.
- Ammoniak**, gasförmiger, Über die Einwirkung von — auf Superphosphate und die Verwendung der gewonnenen Ammoniakphosphate. S. 500.
- Zersetzung von —. S. 722.
- Ammoniakfabrik**, Über einen Fall der Vergiftung durch Gase der —. S. 500.
- Ammoniumbikarbonat** ein vorzügliches Backpulver. S. 264.
- Ansel**, Garten-, Die Ostgrenze der —. S. 356.
- Anthropologische Gesellschaft**, Bericht über die von der Wiener — in den k. u. k. Kriegsgefangenenlagern veranlaßten Studien. S. 712.
- Araceen**, Die Erwärmungstypen der — und ihre blütenbiologische Deutung. S. 350.
- Aspenbock**, Über die Eiablage des —. S. 577.
- Astrologie**, antike, Die Farben der Fixsterne und die —. S. 443.
- Astronomische Mitteilungen**. S. 337.
- Azetylen**, Über die kolorimetrische Bestimmung des —. S. 262.
- Backpulver**, Ammoniumbikarbonat ein vorzügliches —. S. 264.
- Bären-Insel**, Kohle-Vorkommen auf der —. S. 628.
- Barnardscher Stern**, Die Parallaxe des —. S. 339.
- Baumwoll-Ersatzfaser**, Die Gewinnung von — aus Lupinenstroh. S. 127.
- Beeren**, Die Farbstoffe der —. S. 228.
- Benennung der Tiere**. S. 724.
- Benzol**, Die Extraktion der Kohle mit —. S. 512.
- Bergkristall**, Untersuchungen über die elektrische Leitfähigkeit des —. S. 207.
- Bestäubung**, Zur Frage der — von Blüten durch Schnecken. S. 428.
- Bienenzucht**. S. 307.
- Biologie**, Mitteilungen aus verschiedenen Gebieten der —. S. 757, 768.
- Blattform**, Über die Variation der — von Ginkgo biloba L. und ihre Bedeutung für die Paläobotanik. S. 768.
- Blattgelenke**, Das Rumphiusphänomen und die primäre Bedeutung der —. S. 651.
- Blattstielkrümmungen**, Über — infolge von Verwundung (Traumanastie). S. 652.
- Blütenfarbstoffe**, Die — des tiefblauen Stiefmütterchens. S. 228.
- Neue Untersuchungen über die —. S. 227.
- Blütenstaub**, Übertragung von —. S. 386.
- Bluten**, Das — des Marienkäferchens. S. 140.
- Botanische Mitteilungen**. S. 78, 350, 426, 510, 650.
- Braunkohle**, Über die trockene Destillation einer — bei verschiedenen Temperaturen. S. 676.
- Brechungsindex**, Zur Bestimmung des — und der Dispersion von Glas. S. 92.
- Breitendienst**, internationaler, Ergebnisse des —. S. 128.
- Bromsilbergelatine**, Quantitative Vergleichung der Wirkung von Röntgenstrahlen und Lichtstrahlen auf —. S. 45.
- Brot** auf lange Zeit haltbar zu machen. S. 12.
- N-Brot, ein Kraftbrot. S. 243.
- Bulgarien**, Erdbeben in —. S. 627.
- Bunsenflamme**, Kenntnis des Innenkegels der —. S. 263.
- Buntsandstein Badens**, Die Flora des —. S. 351.
- Carabidenlarven**, Zur Kenntnis der —. S. 688.
- Ceratiten**, Die deutschen —. S. 588.
- Ceylon**, Reisen auf —. S. 308.
- Chalcididen**, Über Nadelholzsamen zerstörende —. S. 687.
- Chemische Mitteilungen**. S. 142, 262, 402, 511, 721.
- Chirotherium**, Die Fährten von —. S. 588.
- Chromosomenzahlen**, abweichende, Über die experimentelle Erzeugung von Pflanzen mit —. S. 80.
- Coprinus sterquilinus**, Die Erzeugung und Befreiung der Sporen bei —. S. 769.
- Cordillera de los Andes**, Die Vegetationsverhältnisse der —. S. 285.
- Dämmerungsbeobachtungen** Herbst 1911 bis Anfang 1917. S. 614.
- Dänemark**, Ergebnisse der Volkszählung in — 1916. S. 627.
- Denken**, technisches, Der Allgemeinwert des —. S. 406.
- Diffusion**, thermische. S. 355.
- Dispersion**, Zur Bestimmung des Brechungsindex und der — von Glas. S. 92.
- anomale, Juliusche Theorie der —. S. 92.
- Eberwurz**, Die — als Wetterpflanze und Nahrungsmittel. S. 499.
- Eiablage**, Über die — des Aspenbocks. S. 577.
- Eisen**, Gruppeneinteilung der Spektrallinien des —. S. 354.
- Elbwasser**, Die Untersuchungen des — von 1882 bis 1915. S. 722.
- Elektrische Leitfähigkeit** des Bergkristalls, Untersuchungen über —. S. 207.
- — sehr dünner Metallschichten. S. 403.
- Elektromotorische Kräfte**, Erzeugung der — durch die Beschleunigung der Metalle. S. 90.
- Elektrostatischer Erdbebenmesser**. S. 192.
- Element**, Kalomelnormal-. S. 11.
- Elementarquantum**. S. 613.
- Embryonalentwicklung** der Flöhe (Aphaniptera). S. 173.
- Englische Bestrebungen** zur Förderung der Naturwissenschaften. S. 339.
- Entomologische Mitteilungen**. S. 440, 576, 686.
- Erratische Blöcke**, Die größten — der Mark Brandenburg. S. 767.
- Erblichkeit**, Untersuchungen über Variabilität, Sexualität und — bei *Phycomyces nitens* Kunze. S. 426, 427.
- Erdbeben** in Bulgarien. S. 627.

- Erdbebenmesser, elektrostatischer. S. 192.  
 Erdgeruch, Der — und seine Ursache. S. 306.  
 Erdmagnetismus, Horizontalkomponente des —. S. 614.  
 Erdölquellen, Die persischen —. S. 592.  
 Ernolith. S. 638.  
 Extraintestinale Verdauung, Zur Frage der — bei einigen Raubinsekten. S. 356.  
**Färbung**, Auffallende — von Raupen des Pappelschwärmers. S. 578.  
 Farben, Die — der Fixsterne und die antike Astrologie. S. 443.  
 Farbenlehre, Goethesche —. S. 355.  
 Farbstoffe, Die — der Beeren. S. 228.  
 — des Weins. S. 264.  
 Farne, Die — und farnähnlichen Gewächse des Culms von Europa. S. 768.  
 Faserpflanze, Das Kolbenschild als —. S. 499.  
 Fernhörer als Empfänger der Kabeltelegraphie. S. 592.  
 Feuerbohne, Eine bemerkenswerte Knospenvariation der — nebst allgemeinen Bemerkungen über Allogonie. S. 79.  
 Fische, Lymphgefäße der —. S. 663.  
 Fixsterne, Die Farben der — und die antike Astrologie. S. 443.  
 Fleckfieber, Agglutinationsstudien bei —. S. 340.  
 Fliegen, Ein Mittel, die — zu vertreiben. S. 12.  
 Flöhe, Die Embryonalentwicklung der — (Aphaniptera). S. 173.  
 Flugwesen, Militär-, Einige Mitteilungen über den gegenwärtigen Stand des englischen —. S. 386.  
**Gärung**, Gewinnung von Aceton durch —. S. 143.  
 — alkoholische, Über den Verlauf der — bei alkalischer Reaktion. S. 498.  
 Gallwespen, Die Fortpflanzung der —. S. 578.  
 Gamskugeln, Wie entstehen die —? S. 551.  
 Gartenamsel, Die Ostgrenze der —. S. 356.  
 Gasionen, Beweglichkeiten der —. S. 90.  
 Gasmoleküle, Reflexion der —. S. 535.  
 Gasspektra im hohen Vakuum. S. 355.  
 Gattungsnamen auf ites, Das Geschlecht der —. S. 768.  
 Gelbsucht, Pikrinsäure als Vortauschungsmittel der —. S. 143.  
 Geobotanische Landesaufnahme. Beiträge zur —. S. 510.  
 Geographische Mitteilungen. S. 508, 627.  
 Geologische Mitteilungen. S. 587, 766.  
 Geschlechter, Das numerische Verhältnis der — in der Vogelwelt. S. 700.  
 Geschlechtsmerkmale, Die sekundären —. S. 757.  
 Geschmacksgrenze, Über die — für die Beimischung von Salzen zu Trinkwasser. S. 263.  
 Getreideerzeugung, Kulturverfahren zur Vermehrung der —. S. 387.  
 Ginkgo biloba L., Über die Variation der Blattform von — und ihre Bedeutung für die Paläobotanik. S. 768.  
 Glas, Zur Bestimmung des Brechungsindex und der Dispersion von —. S. 92.  
 Glasrohre, Ein neues Präzisionsverfahren zur Herstellung von —. S. 613.  
 Glasschmelzen, Salpetersatz für —. S. 323.  
 Glaströge ohne Kittung. S. 355.  
 Gleichrichterwirkung des Siliziumdetektors. S. 354.  
 Gleichstromspannungen, hohe, Die Wirkung — auf Luft, Öl und feste Isolatoren. S. 191.  
 Gletscherforschung, Ergebnisse der — im Jahre 1916. S. 444.  
 Glimmer, Leitfähigkeit der Luft und des — für Elektrizität. S. 321.  
 Glühkathoden-Röntgenröhre von Siemens & Halske A.-G. S. 46.  
 Glumifloren, Über den anatomischen Bau der Wurzelhaube einiger — und seine Beziehungen zur Beschaffenheit des Bodens. S. 426.  
 Goethesche Farbenlehre. S. 355.  
 Graphit, künstlicher, Ein neues Verfahren zur Herstellung des —. S. 640.  
**Härteprüfung** mittels des Kugeldruckverfahrens. S. 206.  
 Hagen-Gesellschaft, Gründung der —. S. 407.  
 Harn, Im — anwesende Nitratmengen. S. 160.  
 Harnsäureausscheidung, Über den Einfluß der Hefe, speziell der Nährhefe auf die —. S. 126.  
 Hautflügler, Schilfgallen bewohnender, Über die Biologie eines —. S. 158.  
 Hautschädigungen durch Kalkstickstoff. S. 536.  
 Hefe, Über den Einfluß der —, speziell Nährhefe auf die Harnsäureausscheidung. S. 126.  
 — Nährhefe als Nahrungsmittel. S. 111.  
 — — Resorbierbarkeit der —. S. 242.  
 Hefnerlampe, Lichtstärke der —. S. 206.  
 Heuschreckenplage, Die — in Anatolien und Nordsyrien und ihre Bekämpfung im Jahre 1916. S. 240.  
 Holz, verarbeitetes, Über die Zerstörung von — durch Käfer und den Schutz dagegen. S. 110.  
 Horizontalkomponente des Erdmagnetismus. S. 614.  
 Hühnerrassen, Über das verschiedene Ergebnis reziproker Kreuzung von — und über dessen Bedeutung für die Vererbungslehre (Theorie der Anlagenschwächung oder Genasthenie). S. 662.  
 Hyäne, gefleckte, Über die Zucht der — (*Hyaena crocuta* Erxl.). S. 401.  
 Hydrierung der Steinkohle. S. 512.  
**Induktion**, Die gegenseitige — zweier Massen. S. 614.  
 Induktorium, lineares. S. 207.  
 Industrie, englische, Leistungsver schlechterung der — durch den Krieg. S. 354.  
 Infusorien, Fortpflanzung der —. S. 158.  
 Insektenbesuch, Beobachtungen über den — bei einigen Papilionaceen. S. 228.  
 Integraljontometer. S. 48.  
 Intensitäts- und Härtebestimmung, Eine neue Methode zur — von Röntgenstrahlen. S. 45.  
 Invar, Gleichmäßigkeit und Wärmeausdehnung des —. S. 402.  
 — Beziehungen zwischen der mechanischen Härte und der Ausdehnbarkeit des —. S. 322.  
 — Die Längenänderung von —. S. 535.  
 Juliussche Theorie der anomalen Dispersion. S. 92.  
**Kabeltelegraphie**, Fernhörer als Empfänger der —. S. 592.  
 Kälteindustrie, Über die — im Kriege. S. 127.  
 Kaiserin-Augusta-Fluß (Sepik) in Deutsch-Neuguinea. S. 508.  
 Kalkstickstoff, Hautschädigungen durch —. S. 536.  
 — Über die Zersetzung des — infolge von Wasserbeimengung. S. 206.  
 Kalomelnormalelement. S. 11.  
 Kanarienbasterde, Beobachtungen an —. S. 93.  
 Karbid, Alkohol aus —. S. 464, 536.

- Kartoffel, Die Trockenprodukte der —. S. 125.  
 Kartoffelwalmzehl, Die Verwendung von — als Zusatz zur Säuglingsnahrung. S. 243.  
 Kathode, Strahlen hinter einer —. S. 91.  
 Kathodenstrahlung, Unmittelbare Beziehung zwischen der — der Sonne und der Ausdehnung des die Sonne umgebenden kreisförmigen Scheines. S. 402.  
 Kesselstein, Aluminium als Mittel gegen —. S. 191.  
 Kieferspinner, Über einen Fall von Massenvermehrung des —. S. 576.  
 Kiemenschnecke, Über die Körperform und die Bewegungen der adriatischen — *Tethys leporina* L. S. 173.  
 Klauenseuche, Maul- und —, Der Erreger der —. S. 112.  
 Kleber, Der — im Lichte der Kolloidchemie. S. 499.  
 Knacken, Über das — bei einigen Paarhufern, besonders beim Rentier. S. 552.  
 Knochenfische (Teleostier), Über die Herkunft der —. S. 551.  
 Knospvariation, Eine bemerkenswerte — der Feuerbohne nebst allgemeinen Bemerkungen über Allogonie. S. 79.  
 Kohle, Die Extraktion der — mit Benzol. S. 512.  
 — Die Überführung der — in wasserlösliche Substanzen. S. 512.  
 Kohlenextraktion und Vakuumteer. S. 104.  
 Kohlenforschung, Neue Ergebnisse der —. S. 511.  
 Kohlenvorkommen auf der Bären-Insel. S. 628.  
 — Die — des Wallis und ihre Bedeutung für die Schweiz. S. 637.  
 Kohlenwasserstoff, blauer. S. 12.  
 Kohlrüben, Nährstoffverluste bei der üblichen Zubereitung der —. S. 444.  
 Kolbenschild, Das — als Faserpflanze. S. 499.  
 Kolloidchemie, Der Kleber im Lichte der —. S. 499.  
 Komet, neuer. S. 228.  
 — Über einen — in großer Erdnähe. S. 128.  
 Krieg, Leistungsver schlechterung der englischen Industrie durch den —. S. 354.  
 — Über die Kälteindustrie im —. S. 127.  
 — Nutzung des deutschen Waldes im —. S. 241.  
 Kriegsseife. S. 675.  
 Kropf, sporadischer. Die Erblichkeit des —. S. 770.  
 Kürzeste Bahn, Über das Prinzip der — in der Lehre von der Handlung. S. 550.  
 Kugeldruckverfahren, Die Härteprüfung mittels des —. S. 206.  
 Kultur, Die Grenze zwischen west- und osteuropäischer —. S. 509.  
 Lärchenwickler, grauer, Auftreten des — im Oberengadin. S. 440.  
 Lagermetall, Ein neues —. S. 11.  
 Landesaufnahme, geobotanische, Beiträge zur —. S. 510.  
 Lang, Arnold, Biographisches über —. S. 172.  
 Laus, sternförmige Schmier-, Beiträge zur Biologie der —. S. 686.  
 Leistungsver schlechterung der englischen Industrie durch den Krieg. S. 354.  
 Lichspanzer, Vollständige — aus der Eifel. S. 589.  
 Lichtdruck, Messung des — mittels einer dünnen Metallfolie. S. 191.  
 Lichtemission, Die räumliche Verteilung der — im elektrischen Bogen und Funken. S. 142.  
 Lichtsignale, kurze, Über die Wahrnehmbarkeit —. S. 205.  
 Lichtstärke der Höfnerlampe. S. 206.  
 Luft, Leitfähigkeit der — und des Glimmers für Elektrizität. S. 321.  
 Luftelektrizität, Hauptfragen der —. S. 89.  
 Lupinenstroh, Die Gewinnung von Baumwoll-Ersatzfaser aus —. S. 127.  
 Lymphgefäße der Fische. S. 663.  
 Mandelnitrilglucosid, Synthese des —, Sambunigrins und ähnlicher Stoffe. S. 591.  
 Marienkäferchen, Das Bluten des —. S. 440.  
 Maul- und Klauenseuche, Der Erreger der —. S. 112.  
 Meckelscher Knorpel, Ontogenetische Gestaltsveränderungen des — der Sauropsiden. S. 768.  
 Merkur, Perihelbewegung des —. S. 711.  
 Metallschichten, Elektrische Leitfähigkeit sehr dünner —. S. 403.  
 — Widerstand dünner —. S. 354.  
 Metrische geographische Maße, Die Einführung der — in England. S. 628.  
 Mexiko, Die tektonische Geschichte —. S. 711.  
 Militärflugwesen, englisches, Einige Mitteilungen über den gegenwärtigen Stand des —. S. 386.  
 Mohn, Die Kultur des —. S. 356.  
 Museum, Königliches Botanisches, Die Geschichte des — zu Berlin-Dahlem (1815—1913) nebst Aufzählung seiner Sammlungen. S. 405.  
 Nährhefe, Über den Einfluß der Hefe, speziell — auf die Harnsäureausscheidung. S. 126.  
 — als Nahrungsmittel. S. 111.  
 — Die Bedeutung der — als Nahrungsmittel. S. 126.  
 — Resorbierbarkeit der —. S. 242.  
 Nährstoffverluste bei der üblichen Zubereitung der Kohlrüben. S. 444.  
 Nahrungsmittel, Ersatzmittel für —, Surrogate und ähnliche Erzeugnisse. S. 368.  
 — Die Bedeutung der Nährhefe als —. S. 126.  
 Napfschnecken, Über die Biologie der — in der Gezeitenwelle und der Brandungszone der Karstküste. S. 639.  
 Naturwissenschaften, Englische Bestrebungen zur Förderung der —. S. 339.  
 N-Brot, ein Kraftbrot. S. 243.  
 Negative, Vergrößerung von — ohne Benutzung von Objektiven. S. 92.  
 Nestbau, Der — der Tausendfüßer. S. 400.  
 Nitratmengen, Im Harne anwesende —. S. 160.  
 Nordpol, magnetischer, Bewegung des —. S. 404.  
 Nord-Uganda, Forschungsreisen in —. S. 627.  
 N-Sirup. S. 243.  
 Oberengadin, Das Auftreten des grauen Lärchenwicklers im —. S. 440.  
 Ölgewinnung aus Steinobstkernen. S. 263.  
*Oenothera Lamarckiana*, Befruchtung und Embryonalbildung bei — und einigen verwandten Arten. S. 352.  
 Organismen, sapropelische, Zur Physiologie und Biologie der —. S. 401.  
 Ornithologie, englische, Bibliographie der —. S. 94.  
 Ornithologische Mitteilungen. S. 93, 385, 698.  
 Ozonverfahren, Schwimmbadwasser und —. S. 662.  
 Paläobotanik, Über die Variation der Blattform von *Ginkgo biloba* L. und ihre Bedeutung für die —. S. 768.  
 Pantoffelkoralle, mitteldevonische, Neues über die Bedeutung der —. S. 587.  
 Papilionaceen, Beobachtungen über den Insektenbesuch bei einigen —. S. 228.

- Pappelschwärmer, Auffallende Färbung von Raupen des —. S. 578.
- Pathologisches, Die Verwertung des Abnormen und — in der Pflanzenkultur. S. 79.
- Peptidsynthese, Zum Problem der natürlichen —. S. 712.
- Perihelbewegung des Merkur. S. 711.
- Pferdestudien an der Ostfront. S. 723.
- Pflanzen, geokarpe, Beiträge zur Biologie einiger —. S. 351.
- Pflanzenparasiten, Schlupfwespen als —. S. 286.
- Photographische Untersuchung der Intensitätsverteilung in Sternspektren. S. 208.
- Phycomyces nitens Kunze, Untersuchungen über Variabilität, Sexualität und Erbllichkeit —. S. 426, 427.
- Physikalische Mitteilungen. S. 11, 89, 142, 191, 205, 321, 353, 402.
- Pikrinsäure als Vortäuschungsmittel der Gelbsucht. S. 143.
- Pilzkenntnis, Mittel und Wege zur —. S. 387.
- Pilzvergiftungen im Jahre 1915. S. 590.
- Platin, Säurebeständige Legierung als Ersatz für —. S. 11.
- Polyederkrankheiten der Raupen. S. 307.
- Polymorphie, Kreuzung oder Mutation die mutmaßliche Ursache der —. S. 78.
- Porzellan, Der wahre Erfinder des —. S. 613.
- Puppenhaut, Farbe der —. S. 286.
- Pyridinverbindungen, Gibt es lebenswichtige —? S. 759.
- Quartär, Über das — und Tertiär bei Fürstenwalde an der Spree. S. 766.
- Quecksilberdampf, Die Resonanzstrahlung des —. S. 92.
- Quecksilberkügelchen, kleine. S. 12.
- Rädertiere. S. 128.
- Raubinsekten, Zur Frage der extraintestinalen Verdauung bei einigen —. S. 356.
- Raupen, Auffallende Färbung von — des Pappelschwärmers. S. 578.
- Polyederkrankheiten der —. S. 307.
- Relativitätsprinzip, Bestätigung des —. S. 388.
- Rentier, Über das „Knacken“ bei einigen Paarhufern, besonders beim —. S. 552.
- Reptilien, Kruisistische Beiträge zur Pathologie der —. S. 724.
- Resonanzstrahlung des Quecksilberdampfes. S. 92.
- Rheinproblem, Das —. S. 591.
- Rieselfelder, Die Berliner —. S. 127.
- Röntgenlicht, Interferenzen an regellos orientierten Teilchen im —. S. 47.
- Röntgenspektroskopische Methoden ohne Spalt. S. 664.
- Röntgenstrahlen, sehr harte, Eine Methode zur Erzeugung —. S. 47.
- Eine neue Methode zur Intensitäts- und Härtebestimmung von —. S. 45.
- Quantitative Vergleichung der Wirkung von — und Lichtstrahlen auf Bromsilbergelatine. S. 45.
- Röntgenstrahlenmeltechnik, Ziele und Probleme der —. S. 48.
- Röntgenstrahlentechnik, Mitteilungen aus der —. S. 611.
- Röntgentechnik, Mitteilungen aus der —. S. 45, 611.
- Röntgentransformator, Beobachtungen am —. S. 47.
- Rovigno, Schildkröten im Gebiete von —. S. 551.
- Ruhe- und Tätigkeitsperioden. Über die Verteilung der — der Tiere. S. 173.
- Rumphiusphänomen, Das — und die primäre Bedeutung der Blattgelenke. S. 651.
- Säuglingsnahrung, Die Verwendung von Kartoffelwalmehl als Zusatz zur —. S. 243.
- Säurebeständige Legierung als Ersatz für Platin. S. 11.
- Sahara, Durchquerung der —. S. 698.
- Salpeterersatz für Glasschmelzen. S. 323.
- Sambunigrin, Synthese des Mandelnitritglucosids. — und ähnlicher Stoffe. S. 591.
- Sandkäfer, Zur Biologie der —. S. 440.
- Sapropelische Organismen, Zur Physiologie und Biologie der —. S. 401.
- Sauerstoff, Studien über die Absorption von — in alkalischen Lösungen. S. 264.
- der Sonne. S. 112.
- Saurier, Ein neuer — aus dem Buntsandstein von Bernburg. S. 767.
- Sauropsiden, Ontogenetische Gestaltsveränderungen des Meckelschen Knorpels der —. S. 768.
- Schallerscheinungen. S. 354.
- Schildkäfer, Die Lebensweise der —. S. 440.
- Schildkröten im Gebiete von Rovigno. S. 551.
- Schlupfwespen als Pflanzenparasiten. S. 286.
- Schmierlaus, sternförmige, Beiträge zur Biologie der —. S. 686.
- Schnecken, Zur Frage der Bestäubung von Blüten durch —. S. 428.
- Über biologische Beziehungen zwischen Zweiflüglern (Dipteren) und —. S. 400.
- Schwanengesang der Vögel. S. 386.
- Schwerkraft, Die — auf dem Mittelländischen Meere und die Hypothese von Pratt. S. 676.
- Schwimmbadwasser und Ozonverfahren. S. 662.
- Scientia militans. S. 442.
- Seife, Kriegs-. S. 675.
- Seifenlamellen, Vergleich optisch und elektrisch gemessener Dicke von —. S. 403.
- Sexualität, Untersuchungen über Variabilität, — und Erbllichkeit bei Phycomyces nitens Kunze. S. 426, 427.
- Siam, Die Kenntnis der Vogelfauna —. S. 93.
- Siliziumdetektor, Die Gleichrichterwirkung des —. S. 354.
- Singzikaden, Zur Naturgeschichte der — im Roten Istrien. S. 173.
- Sirup, N-. S. 243.
- Skorpionsfliege, Von der Lebensweise der —. S. 577.
- Sonne, Unmittelbare Beziehung zwischen der Kathodenstrahlung der — und der Ausdehnung des die Sonne umgebenden kreisförmigen Scheines. S. 402.
- Sauerstoff der —. S. 112.
- Sonnenfinsternis, Die — vom 23. Januar d. J. S. 128.
- Sonnentemperatur, Berechnung der —. S. 91.
- Spektrallinien, Gruppeneinteilung der — des Eisens. S. 354.
- Spektroskopischer Doppelstern  $\beta$  Lyrae. S. 337.
- Spinnen, Über trommelnde —. S. 402.
- Steinkohle, Hydrierung der —. S. 512.
- Oxydation der —. S. 322.
- Steinobstkerne, Ölgewinnung aus —. S. 263.
- Sterilisation, Über die — des Wassers nach dem Chlorgasverfahren. S. 263.
- Sternspektren, Photographische Untersuchung der Intensitätsverteilung in —. S. 208.