

## Bedeutung der Abkürzungen für die einzelnen Abschnitte.

### I. Allgemeine Physik.

- I. 1. Maass und Messen.
  - I. 1A. Allgemeine Laboratoriumseinrichtungen.
- I. 2. Dichtigkeit.
- I. 3. Molecularphysik.
  - I. 3A. Krystallographisches.
- I. 4. Mechanik.
- I. 5. Hydrodynamik.
- I. 6. Aërodynamik.
- I. 7. Cohäsion und Adhäsion.
  - I. 7A. Elasticität und Festigkeit.
  - I. 7B. Capillarität.
  - I. 7C. Löslichkeit.
  - I. 7D. Diffusion.
  - I. 7E. Absorption.

### II. Akustik.

- II. 8. Physikalische Akustik.
- II. 9. Physiologische Akustik.

### III. Optik.

- III. 10. Theorie des Lichtes.
- III. 11. Fortpflanzung, Spiegelung und Brechung des Lichtes.
- III. 12. Objective Farben, Spectrum, Absorption.
- III. 13. Photometrie.
- III. 14. Phosphorescenz und Fluorescenz.
- III. 15. Interferenz, Polarisation, Doppelbrechung, Krystalloptik.
  - III. 15A. Circularpolarisation.
  - III. 15B. Krystalloptik.
- III. 16. Chemische Wirkungen des Lichtes.
- III. 17. Physiologische Optik.
  - III. 17A. Der dioptrische Apparat des Auges.
  - III. 17B. Physiologie der Retina.
  - III. 17C. Farbensinn.
  - III. 17D. Psychische Verarbeitung der Gesichts-Eindrücke.
  - III. 17E. Wirkungen des Lichtes auf Pflanzen und niedere Thiere.