

# **Universitäts- und Landesbibliothek Tirol**

## **Theoretische Astronomie**

**Klinkerfues, Wilhelm**

**Braunschweig, 1912**

Berichtigung

[urn:nbn:at:at-ubi:2-6723](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:at:at-ubi:2-6723)

|  | Seite |
|--|-------|
| Tafel XIII. Ergänzungstafel zu Tafel XII . . . . .   | 913   |
| „ XIV. Oppolzer's <i>N</i> -Tafel . . . . .  | 916   |
| „ XV. Oppolzer's <i>M</i> -Tafel . . . . .   | 924   |
| „ XVI. Leuschner's Erweiterung von Oppolzer's $\frac{1}{m}$ Tafel zur Bestimmung der geocen-<br>trischen Distanz bei ersten Bahnbestimmungen . . . . . | 932   |
| „ XVII. Encke's <i>f</i> -Tafel . . . . .  | 974   |
| „ XVIII. Tafel der Quadrate der Zahlen von 0.000 bis 3.000 . . . . .   | 979   |
| „ XIX. Tafel der Gauss'schen Constanten für die nicht identischen Kometenbahnen . . .  | 985   |
| „ XX. Constanten-Tafel. Bahnelemente der grossen Planeten . . . . .  | 995   |

---

### Anhang zu den Leuschner'schen Methoden der Bahnbestimmung.

|   |      |
|---|------|
| Zusammenstellung der Formeln mit Rechenbeispielen . . . . .                     | 998  |
| I. Formeln . . . . .  | 998  |
| A. Die directen Methoden der Bahnbestimmung . . . . .                           | 998  |
| B. Die Methoden der Bahnverbesserung . . . . .                                  | 1004 |
| II. Beispiele . . . . .   | 1012 |
| Erstes Beispiel . . . . .   | 1012 |
| Zweites Beispiel . . . . .  | 1020 |
| Drittes Beispiel . . . . .  | 1025 |
| Viertes Beispiel . . . . .  | 1034 |
| Fünftes Beispiel . . . . .  | 1037 |
| Sechstes Beispiel . . . . .   | 1049 |
| III. Die Bahnbestimmung mit sofortiger Berücksichtigung der Störungen . . . . . | 1054 |
| Siebentes Beispiel . . . . .  | 1060 |

---

#### Berichtigung.

Seite 737, Zeile 15 von oben (Tabelle, rechte Spalte) lies  $d + e$  statt  $d \quad e$ .

---