

Definitionen und Abkürzungen

der wirtschaftlichen analytischen Zahlen-Theorie

1. Die Zahlkörper nach K. Weierstrass

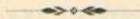
Definitionen

1. Algebraische Zahlkörper — Ein Zahlkörper K heißt algebraisch, wenn jedes Element α von K die Nullstelle einer Potenzgleichung mit rationalen Koeffizienten ist.

2. Transzendenzgrade — Der Transzendenzgrad t eines Zahlkörpers K ist die Anzahl der in K enthaltenen, über \mathbb{Q} transzendenten, Zahlen, die linear unabhängig sind.

Inhalts-Verzeichnis

siehe am Schluss.



... die Substanz der ...
... die ...
... die ...

... die ...
... die ...
... die ...

... die ...
... die ...
... die ...

... die ...
... die ...
... die ...

Halle, den 1. Juni 1898

Karl Dietrich