

Weil, A.

L'arithmétique sur une courbe algébrique. (French) [JFM 53.0147.05](#)
C. R. 185, 1426-1428 (1927).

Den Größen eines algebraischen Funktionenkörpers einer Variablen x , dessen Koeffizientenkörper der Körper aller algebraischen Zahlen ist, lassen sich algebraische Zahlwerte zuerteilen, indem die Variable x auf algebraische Zahlen spezialisiert wird. Für diese algebraischen Zahlwerte wird eine multiplikative Zerlegung bestimmter Art in Ideale aus einem algebraischen Zahlkörper angegeben, die aus der Produktzerlegung der algebraischen Funktionen nach Nullstellen und Polen vor der Spezialisierung der Variablen x entspringt.

Reviewer: Hasse, H., Prof. (Marburg a. L.)