

双曲合同式

I.E. Shparlinski

Abstract

双曲合同式 $xy \equiv a \pmod{m}$ の点の分布や幾何的性質についての最近の多様な結果を概説する．これらの結果の幅広い応用や多変数への拡張についても論じ、難しさの異なる未解決問題も提示する．