

Zbl 061.40105

Erdős, Pál

Some remarks on connected sets. (In English)

Bull. Am. Math. Soc. 50, 442-446 (1944).

Einige Beispiele und Sätze über zusammenhängende Mengen werden neben ungelösten Problemen angegeben. Bewiesen wird: Die Ebene ist Summe von c fremden bizusammenhängenden Mengen; ferner, es gibt eine Menge A derart, daß A durch keine endliche Menge, aber durch jede abzählbare dichte Menge zerlegt wird.

H. Terasaka

Classification:

54D05 Connectedness (general aspects)