

Das Auswahlaxiom

Serie 11

$$m^n < [m]^2$$

Abgabe am 17. Mai

35. Zeige: Für jede natürliche Zahl $n > 3$ existiert ein Permutationsmodell in dem gilt

$$m^n < [m]^2$$

wobei m jeweils die Kardinalität der Menge der Atome bezeichnet.