

Die folgende Ungleichung hat seit ihrem Erscheinen im Jahre 1954 einige Berühmtheit erlangt [6]. Erst 1989 konnte bewiesen werden [7], daß sie nur für bestimmte  $n$  gilt, nämlich  $n = 3, 4, 5, \dots, 13, 15, 17, 19, 21, 23$ ; verblüffend, oder? Ein Übersichtsartikel dazu ist [7].