

Pánek, A.

On the geometric progression. (Ueber die geometrische Progression.) (German)

[JFM 08.0137.01](#)

Casopis V, 140 (1876).

Der Verfasser leitet die Summenformel für die geometrische Progression $1 + v + v^2 + \dots + v^{n-1}$ durch eine Betrachtung aus der Wahrscheinlichkeitsrechnung ab.

Reviewer: [Weyr, Ed., Prof. \(Prag\)](#)

MSC:

[11B83](#) Special sequences and polynomials

Keywords:

[geometric progressions](#); [geometric sum](#)