

ZMATH 2016e.00686

Fuchs, Hartwig

Things we came across. An approximate construction for π . (Was uns so über den Weg gelaufen ist. Eine Näherungskonstruktion für π .)

Monoid 36, No. 126, 7 (2016).

Aus dem Text: Seit den Anfängen der Mathematik sucht man (unter anderem) mit geometrischen Konstruktionen nach Näherungswerten für die Zahl $\pi = 3,1415926\dots$. Eine der simpelsten Konstruktionen ist uns kürzlich zur Kenntnis gelangt.

Classification: G40 N50 F50

Keywords: π ; approximation; geometric constructions; elementary geometry; right triangles; circles