

*Pamięci Justynki, mojej żony*

# WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

**D053**

[www.and-just-math.pl](http://www.and-just-math.pl)

Nie jesteśmy matematykami, ale kochamy matematykę i sami tworzymy wzory.

**Żadna inna nauka nie umacnia tak wiary w siłę ludzkiego ducha, jak matematyka.**

**Autor: Hugo Steinhaus**

$k \in \mathbb{N}$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{64 \times k^4 + 64 \times k^3 + 316 \times k^2 + 384 \times k + 135}{(2 \times k + 1) \times (2 \times k + 3) \times (4 \times k - 3) \times (16 \times k^2 - 1) \times [16 \times (k + 1)^2 - 1]} = \frac{\pi - 2}{16}$$

**CODZIENNIE NOWY WZÓR**