

*Pamięci Justynki, mojej żony*

# WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

# D136

[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**

$k \in \mathbb{N}$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{4 \times (k+3) \times (k+4) \times p_{k+4} \times p_{k+5} + (k-1) \times (k+2)^2 \times (k+4) \times p_{k+5} - k^2 \times (k+3)^2 \times p_{k+4}}{k \times (k+1) \times (k+2) \times (k+3) \times (k+4) \times p_{k+4} \times p_{k+5}} = 1$$

$p_k$  ( $k$ -ta liczba pierwsza)

## CODZIENNIE NOWY WZÓR