

*Pamięci Justynki, mojej żony*

# WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

D177

[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**

$k \in \mathbb{N}$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{(k+2) \times (k^2 + 13 \times k + 38) \times p_k \times p_{k+1} + (k+5)^2 \times p_{k+1} - (k+2) \times (k+4) \times p_k}{(k+2) \times (k+3) \times (k+4)^2 \times (k+5)^2 \times p_k \times p_{k+1}} = \frac{6067 - 600 \times \pi^2}{3600}$$

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

**CODZIENNIE NOWY WZÓR**