

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

D164

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

$k \in \mathbb{N}$

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

p_k (k -ta liczba pierwsza)

CODZIENNIE NOWY WZÓR