

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

D115

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

$k \in \mathbb{N}$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{[(p_{k+1}! - p_k!) \times (k+2)! + k^2 + k - 1] \times (k+2)!}{[(p_k! + 1) \times (k+2)! - k \times (k+2)] \times [(p_{k+1}! + 1) \times (k+2)! - k - 1]} = \frac{2}{5}$$

p_k (k -ta liczba pierwsza)

CODZIENNIE NOWY WZÓR