

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

D183

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

$k \in \mathbb{N}$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{4 \times (k^2 + 5 \times k + 5) \times p_{k+1}^3 \times p_{k+2}^3 + (k+2)^2 \times [(k+1)^2 \times p_{k+2}^3 - k^2 \times p_{k+1}^3]}{k^2 \times (k+1)^2 \times (k+2)^2 \times p_{k+1}^3 \times p_{k+2}^3} = \frac{144 \times \pi^2 - 1265}{108}$$

p_k (k -ta liczba pierwsza)

CODZIENNIE NOWY WZÓR