

Pamięć Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

W12

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

1 TYDZIEŃ = 7 DNI
= 7 WZORÓW

CODZIENIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

D121

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

$k \in \mathbb{N}$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{2 \times (k+1) \times (k+3) \times p_{k+2} \times p_{k+8} - (k+2) \times p_{k+1} \times p_{k+7}}{p_{k+1} \times p_{k+2} \times p_{k+7} \times p_{k+8} \times (k+3)! \times 2^k} = \frac{1}{171}$$

p_k (k -ta liczba pierwsza)

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

D122

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

$k \in \mathbb{N}$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{k \times [p_{k+2}^2 \times p_{k+3}^2 \times \ln(p_{k+1}) - 2 \times p_k \times p_{k+1} \times p_{k+3}^2 \times \ln(p_{k+2}) + p_k \times p_{k+1}^2 \times p_{k+2} \times \ln(p_{k+3})]}{p_k \times p_{k+1}^2 \times p_{k+2}^2 \times p_{k+3}^2} = \frac{\ln(3)}{18}$$

p_k (k -ta liczba pierwsza)

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

D123

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

$k \in \mathbb{N}$

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

p_k (k -ta liczba pierwsza)

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

D124

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

$k \in \mathbb{N}$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{[p_k \times p_{k+1} \times \ln(p_{k+1}) - p_{k+2}^2 \times \ln(p_k)] \times k + [p_{k+1} \times \ln(p_{k+1}) - p_{k+1}^2 + p_{k+2}^2] \times p_k}{p_k \times p_{k+1}^2 \times p_{k+2}^2} = \frac{2 - \ln(2)}{18}$$

p_k (k -ta liczba pierwsza)

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

D125

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

$k \in \mathbb{N}$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{(k+5) \times (p_{k+2}^2 \times p_{k+3} - p_{k+1}^3) + p_{k+2}^2 \times p_{k+3}}{(k+5) \times (k+6) \times p_{k+1}^3 \times p_{k+2}^3 \times p_{k+3}} = \frac{1}{810}$$

p_k (k -ta liczba pierwsza)

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

D126

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

$k \in \mathbb{N}$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{[(4 \times p_k^2 + 5 \times p_{k+2}^2) \times p_{k+1}^2 - 9 \times p_k^2 \times p_{k+2}^2] \times 2^{2 \times k}}{p_k^2 \times p_{k+1}^2 \times p_{k+2}^2 \times 5^{k+1}} = \frac{1}{9}$$

p_k (k -ta liczba pierwsza)

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga

Autor: Euklides



WZÓR Nr

D127

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

$k \in \mathbb{N}$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{(p_{k+2} - p_{k+1}) \times k + 7 \times (p_{k+2} - p_k) \times p_{k+1} + p_{k+2}}{p_{k+1} \times p_{k+2} \times (7 \times p_k + k) \times (7 \times p_{k+1} + k + 1)} = \frac{1}{45}$$

p_k (k -ta liczba pierwsza)

CODZIENNIE NOWY WZÓR



Zapraszamy codziennie
i co tydzień na naszą
stronę
www.and-just-math.pl

Thanks for:

Photo nonbirinonko z Pixabay

Photo Gordon Johnson z Pixabay

Photo lange-adrian z Pixabay