Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga
Autor: Euklides

WZÓR Nr

W32

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

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga
Autor: Euklides

WZÓR Nr

D321

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

$$k \in N$$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{16 \times k^5 + 104 \times k^4 + 321 \times k^3 + 764 \times k^2 + 1168 \times k + 576}{(4 \times k - 1) \times (4 \times k + 3) \times (k+2)^3 \times (k+3)^3 \times (k+4)^3} = \frac{533 - 54 \times \pi^2}{54}$$

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga
Autor: Euklides

WZÓR Nr

D322

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

$$k \in N$$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{256 \times k^4 + 384 \times k^3 + 1088 \times k^2 + 904 \times k + 147}{(4 \times k + 3) \times (4 \times k + 7) \times (16 \times k^2 - 9) \times (16 \times k^2 - 1)} = \frac{\pi}{8}$$

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga
Autor: Euklides

WZÓR Nr

D323

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

$$k \in N$$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{16 \times k^4 + 112 \times k^3 + 344 \times k^2 + 356 \times k + 81}{(2 \times k + 7) \times (2 \times k + 9) \times (4 \times k^2 - 1)^2} = \frac{\pi^2}{8}$$

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga
Autor: Euklides

WZÓR Nr

D324

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

$$k \in N$$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{144 \times k^4 + 240 \times k^3 + 631 \times k^2 + 689 \times k + 240}{(3 \times k + 1) \times (3 \times k + 4) \times (16 \times k^2 - 1) \times [16 \times (k+1)^2 - 1]} = \frac{4 - \pi}{8}$$

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga
Autor: Euklides

WZÓR Nr

D325

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

$$k \in N$$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{16 \times k^4 + 56 \times k^3 + 41 \times k^2 - 22 \times k - 5}{(k+1)^2 \times (k+2)^2 \times (4 \times k - 3) \times (4 \times k + 1)} = \frac{2 \times \pi^2 - 9}{12}$$

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga
Autor: Euklides

WZÓR Nr

D326

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

$$k \in N$$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{9 \times k^4 + 60 \times k^3 + 181 \times k^2 + 338 \times k + 256}{(k+2) \times (k+3)^2 \times (k+4)^2 \times (3 \times k + 1) \times (3 \times k + 4)} = \frac{61 - 6 \times \pi^2}{36}$$

CODZIENNIE NOWY WZÓR

Pamięci Justynki, mojej żony

WZORY

Prawa natury są jedynie matematycznymi myślami Boga
Autor: Euklides

WZÓR Nr

D327

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

$$k \in N$$

$$\sum_{k=1}^{k=\infty} \frac{1}{4 \times (2 \times k - 1)^2 - 169} = \frac{\pi}{104}$$

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