

#62 - zad. 1

Oblicz wartość tego wyrażenia: $\frac{3^{12}}{9^7} - \frac{4^{11}}{2^{23}}$

#62 - zad. 2

BMI to współczynnik określający stosunek masy ciała (w kg) do wzrostu (w m), który obliczamy tak:

$$\text{BMI} = \frac{m}{h^2}$$

Janek i Paweł mają po 160 cm wzrostu, a ich BMI różni się o 1,2. O ile jeden z nich jest cięższy od drugiego?

#62 - zad. 3

Trójkąt równoboczny o boku 10 cm i trójkąt równoramienny o podstawie 6 cm mają takie same obwody. Oblicz pole powierzchni trójkąta równoramiennego.