

Zadanie 1

Pole trójkąta wynosi 15cm^2 , jeden z jego boków jest równy 5cm . Oblicz wysokość opuszczoną na ten bok.

Zadanie 2

Pole trójkąta wynosi 32cm^2 , a jedna z jego wysokości jest równa 8cm . Oblicz długość boku, któremu odpowiada ta wysokość.

Zadanie 3

Pole trójkąta prostokątnego jest równe 5cm^2 . Jedna przyprostokątna ma długość 2cm . Znajdź długość drugiej przyprostokątnej.

Zadanie 4

Wysokość trójkąta jest 3 razy dłuższa od boku, na który jest opuszczona i wynosi 12cm . Jakie pole ma ten trójkąt?