

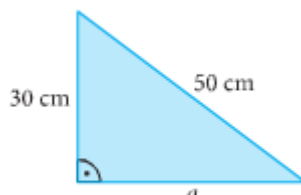
27 kwietnia 2020 r.

Temat: Twierdzenie Pitagorasa.

Dziś zastanowimy się czy można policzyć przyprostokątną z Twierdzenia Pitagorasa?

Przykład 3 str. 263

Mamy dane:



Podstawmy do wzoru na Twierdzenie Pitagorasa

$$a^2 + b^2 = c^2$$

c to zawsze przeciwprostokątna

$$30^2 + b^2 = 50^2$$

$$900 + b^2 = 2500$$

$$b^2 = 2500 - 900$$

$$b^2 = 1600$$

$$b = \sqrt{1600}$$

$$b = 40$$

Zadania do wykonania.

Zadanie 1 Poziom A, B, C i D str.265

Praca nie jest na ocenę.

Przed Wami link do testu próbnego. Proszę każdego o wykonanie testu. Podpisujemy się swoim imieniem i nazwiskiem. Powodzenia.

<https://www.testportal.pl/test.html?t=JwjD5amds4Rn>