



Kąty

figury na płaszczyźnie: kąty przyległe i wierzchołkowe, kąty w trójkącie

opracowanie: Mateusz Będkowski · niekazmuliczyc.pl

Punkty / 5

Ocena

Imię i nazwisko Klasa Data

Grupa A

4 zadania · 5 punktów · 15 minut · bez kalkulatora · w otwartych zapisz całe rozwiązanie.

Zadanie 1. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Jeden z dwóch kątów przyległych ma 65° . Drugi ma (w stopniach)

- A. 295 B. 115 C. 25 D. 65

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Jeden z kątów wierzchołkowych ma 48° . Ile stopni ma drugi?

- A. 48 B. 132 C. 42 D. 312

Zadanie 3. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Dwa kąty trójkąta mają 50° i 70° . Trzeci kąt ma (w stopniach)

- A. 120 B. 240 C. 50 D. 60

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

W trójkącie równoramiennym kąt między ramionami ma 40° . Oblicz miarę kąta przy podstawie. Jaki to trójkąt ze względu na kąty?