



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 B

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

Zadanie 1. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Kąty przyległe: jeden z nich ma 128° . Drugi ma (w stopniach)

A. 38

B. 232

C. 52

D. 128

OBLICZENIA

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Dwie proste przecinają się i jeden z utworzonych kątów ma 105° . Ile stopni ma kąt do niego wierzchołkowy?

A. 75

B. 15

C. 255

D. 105

OBLICZENIA

Zadanie 3. (0-1)

ZAMKNIĘTE

W trójkącie są kąty 35° i 95° . Ile stopni ma trzeci kąt?

A. 50

B. 130

C. 60

D. 230

OBLICZENIA

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

Kąt przy podstawie trójkąta równoramiennego ma 25° . Oblicz kąt między ramionami. Jaki to trójkąt ze względu na kąty?

ROZWIĄZANIE

4.

0

1

2