

**Koło, okrąg i skala**

figury geometryczne: promień i średnica, skala na planie

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

Promień okręgu ma 9 cm. Średnica tego okręgu ma długość

- A. 3 cm B. 9 cm C. 81 cm D. 18 cm

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Średnica koła ma 20 cm. Promień tego koła ma długość

- A. 10 cm B. 40 cm C. 20 cm D. 5 cm

Zadanie 3. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Na planie w skali 1 : 50 odcinek ma 4 cm. Jaką ma długość w rzeczywistości?

- A. 200 m B. 54 cm C. 2 m D. 20 m

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

Stół ma wymiary 2 m na 1 m. Jakie wymiary będzie miał na planie w skali 1 : 20?