



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** 3 m^2 to

- A.** $3\,000 \text{ cm}^2$ **B.** $300\,000 \text{ cm}^2$ **C.** $30\,000 \text{ cm}^2$ **D.** 300 cm^2

Zadanie 2. (0-1)**ZAMKNIĘTE**

Trapez ma podstawy 8 cm i 4 cm oraz wysokość 5 cm. Jego pole to

- A.** 60 cm^2 **B.** 160 cm^2 **C.** 17 cm^2 **D.** 30 cm^2

Zadanie 3. (0-1)**ZAMKNIĘTE**

Romb ma przekątne 10 cm i 6 cm. Jego pole to

- A.** 32 cm^2 **B.** 30 cm^2 **C.** 60 cm^2 **D.** 16 cm^2

Zadanie 4. (0-2)**OTWARTE**

Trójkąt ma wierzchołki $A = (-2, 1)$, $B = (4, 1)$, $C = (1, 5)$. Oblicz długość boku AB i pole trójkąta.