



Imię i nazwisko \_\_\_\_\_ Klasa \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Grupa **A**

Odpowiedzi

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

10 zadań · 10 punktów · 25 minut · bez kalkulatora · jedna odpowiedź jest poprawna — wpisz jej literę do karty.

**Zadanie 1.** Pole prostokąta o bokach 9 cm i 5 cm (w  $\text{cm}^2$ ) to**A.** 28**B.** 14**C.** 90**D.** 45

OBLICZENIA

**Zadanie 2.** Kwadrat ma bok 8 cm. Jego pole (w  $\text{cm}^2$ ) to**A.** 64**B.** 32**C.** 16**D.** 128

OBLICZENIA

**Zadanie 3.** Obwód kwadratu wynosi 20 cm. Jego pole (w  $\text{cm}^2$ ) to**A.** 25**B.** 20**C.** 100**D.** 16

OBLICZENIA

**Zadanie 4.** Prostokąt ma pole  $40 \text{ cm}^2$  i jeden bok 8 cm. Drugi bok (w cm) ma**A.** 48**B.** 320**C.** 5**D.** 32

OBLICZENIA

**Zadanie 5.**  $2 \text{ dm}^2$  to (w  $\text{cm}^2$ )**A.** 20**B.** 2000**C.** 12**D.** 200

OBLICZENIA

**Zadanie 6.**  $400 \text{ dm}^2$  to (w  $\text{m}^2$ )

- A.** 0,4                      **B.** 4                      **C.** 40                      **D.** 400

**Zadanie 7.** Ile kwadratów o boku 1 cm potrzeba, żeby dokładnie pokryć prostokąt o wymiarach 7 cm na 3 cm?

- A. 20                      B. 42                      C. 21                      D. 10

**Zadanie 8.** Figura składa się z dwóch prostokątów 4 cm na 3 cm i 6 cm na 2 cm, które na siebie nie zachodzą. Pole figury (w  $\text{cm}^2$ ) to

- A. 24                      B. 15                      C. 72                      D. 30

**Zadanie 9.** Z prostokąta 10 cm na 6 cm wycięto kwadrat o boku 2 cm. Pole pozostałej części (w  $\text{cm}^2$ ) to

- A. 36                      B. 56                      C. 60                      D. 52

**Zadanie 10.** Pokój ma wymiary 4 m na 3 m. Panele kosztują 40 zł za 1 m<sup>2</sup>. Ile kosztują panele na całą podłogę (w zł)?

- A.** 560                      **B.** 480                      **C.** 280                      **D.** 12