



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. Walec ma promień podstawy 3 i wysokość 5. Objętość tego walca jest równa**A.** 15π **B.** 30π **C.** 75π **D.** 45π

OBLICZENIA

Zadanie 2. Walec ma promień podstawy 2 i wysokość 7. Pole powierzchni bocznej walca jest równe**A.** 28π **B.** 14π **C.** 36π **D.** 56π

OBLICZENIA

Zadanie 3. Stożek ma promień podstawy 6 i wysokość 8. Tworząca stożka ma długość**A.** $2\sqrt{7}$ **B.** 100**C.** 10**D.** 14

OBLICZENIA

Zadanie 4. Stożek ma promień podstawy 3 i wysokość 4. Objętość stożka jest równa**A.** 12π **B.** 36π **C.** 4π **D.** 15π

OBLICZENIA

Zadanie 5. Stożek ma promień podstawy 5 i tworzącą 7. Pole powierzchni bocznej stożka jest równe**A.** 70π **B.** 25π **C.** 35π **D.** 60π

OBLICZENIA

