

Nama:

Kelas:

## LATIHAN SOAL BANGUN DATAR

Berilah tanda silang (x) pada huruf a, b, c atau d pada jawaban yang paling benar!

- 1 Sebuah persegi memiliki panjang sisi 28 cm. Luas dan keliling dari persegi tersebut adalah .....

a. $L = 784 \text{ cm}^2$ dan $K = 112 \text{ cm}$	c. $L = 804 \text{ cm}^2$ dan $K = 122 \text{ cm}$
b. $L = 794 \text{ cm}^2$ dan $K = 122 \text{ cm}$	d. $L = 814 \text{ cm}^2$ dan $K = 132 \text{ cm}$

- 2 Luas trapesium dengan panjang  $(a + b) = 68 \text{ cm}$  dan tinggi 28 cm adalah .....  $\text{cm}^2$ .

a. 952	c. 968
b. 964	d. 970

- 3 Sebuah kolam berbentuk lingkaran berdiameter 40 m. Kolam tersebut dikelilingi jalan selebar 1. Luas jalan itu adalah .....  $\text{m}^2$ .

a. 128	c. 135
b. 130	d. 140

- 4 Sebuah layang-layang memiliki luas  $221 \text{ cm}^2$ . Panjang salah satu diagonalnya yaitu 17 cm. Panjang diagonal satunya adalah .....

a. 24 cm
b. 26 cm
c. 28 cm
d. 30 cm


