

**LATIHAN MATEMATIKA**  
**SDN JOGLO 03**

NAMA : .....

NO. ABSEN : .....

KELAS : .....

**Pilihlah jawaban yang paling tepat!**

1. Pada peta tertulis skala 1 : 500.000, artinya ....
  - a. setiap 1 cm jarak pada peta mewakili 500.000 cm atau 5 km jarak yang sebenarnya.
  - b. setiap 1 cm jarak yang sebenarnya mewakili 500.000 cm atau 5 km pada peta.
  - c. setiap 500.000 cm jarak pada peta mewakili 1 km jarak yang sebenarnya.
  - d. setiap 500.000 cm jarak sebenarnya mewakili 1 cm jarak pada peta.
2. Diketahui skala 1 : 300.000 dan jarak pada peta 8 cm, maka jarak sebenarnya adalah ...
  - a. 0,24 km
  - b. 2,4 km
  - c. 24 km
  - d. 240 km
3. Diketahui skala suatu peta adalah 1 : 250.000. Jika dari kota P ke kota Q pada peta tersebut adalah 12 cm, jarak yang sebenarnya antara kedua kota adalah ....
  - a. 25 km
  - b. 30 km
  - c. 35 km
  - d. 40 km
4. Jarak sebenarnya adalah 265 km. Jarak pada peta jika menggunakan skala 1 : 1000.000 adalah ....
  - a. 0,265 cm
  - b. 2,65 cm
  - c. 26,5 cm
  - d. 265 cm
5. Pulau A dan pulau B jaraknya 320 km. Jarak tersebut akan digambar dengan ukuran 8 cm pada sebuah buku gambar. Skala yang digunakan adalah ....
  - a. 1 : 4.000
  - b. 1 : 40.000
  - c. 1 : 400.000
  - d. 1 : 4.000.000



6. Diketahui skala sebuah ukuran gambar adalah  $1 : 400.000$ . Jika ukuran pada peta 8 cm, maka ukuran sebenarnya adalah ....

- a. 3,2 km
- b. 32 km
- c. 320 km
- d. 50 km

7. Skala  $1 : 2.750.000$ . Jarak pada peta dari kota A - B adalah 20 cm. Panjang jarak kota A - B sebenarnya adalah ....

- a. 550 km
- b. 600 km
- c. 55 km
- d. 650 km

8. Sebuah papan reklame berbentuk segitiga sama sisi dengan panjang sisinya 5 cm digambar pada selembar kertas. Skala yang digunakan  $1 : 50$ . Panjang keliling sebenarnya papan reklame tersebut adalah ....

- a. 2,5 m
- b. 4,5 m
- c. 7 m
- d. 7,5 m

9. Jarak kota D - E adalah 270 km. Jika jarak kota D - E pada peta 3 cm. Skala peta yang digunakan adalah ....

- a.  $1 : 9.000$
- b.  $1 : 90.000$
- c.  $1 : 900.000$
- d.  $1 : 9.000.000$

10. Tinggi sebuah menara 60 meter. Tinggi pada denah 10 cm. Skala yang digunakan adalah....

- a.  $1 : 6$
- b.  $1 : 10$
- c.  $1 : 60$
- d.  $1 : 600$