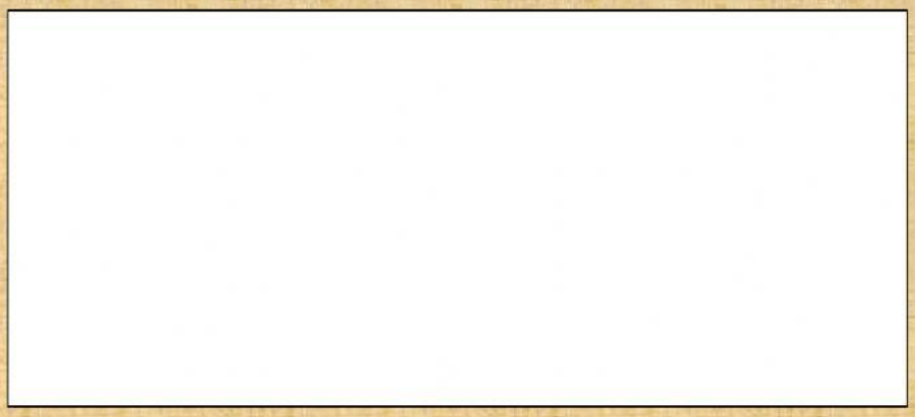
LKPD

I. Simaklah video pembelajaran berikut ini!



II. Jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini dengan benar!

1. Jarak dua kota pada peta adalah 20 cm. Jika jarak kedua kota tersebut sebenarnya adalah 400 km. Maka skala peta tersebut adalah ....
   a. 1 : 200.000 c. 1 : 20.000
   b. 1 : 2.000.000 d. 1 : 2.000
2. Sebuah taman berbentuk persegi panjang, pada denah lebarnya 6 cm dan skalanya 1 : 200. Maka lebar sebenarnya adalah ....
   a. 16 m c. 12 m
   b. 20 m d. 24 m
3. Sebuah peta memiliki skala 1 : 1.000.000. Jarak kota A dan kota B pada peta tersebut adalah 12 cm. Maka jarak sebenarnya kedua kota tersebut adalah .....
   a. 12 km c. 200 km
   b. 20 km d. 120 km
4. Sebuah taman berbentuk persegi panjang, pada denah panjangnya 8 cm dan skalanya 1 : 200. Maka panjang sebenarnya adalah ....
   c. 16 m c. 12 m
   d. 20 m d. 24 m
5. Jarak dari kota P ke kota Q adalah 675 km. Jarak dari kota P ke kota Q pada peta yang berskala 1 : 5.000.000 adalah ....
   a. 0,135 cm c. 13,5 cm
   b. 1,35 cm d. 135 cm
6. Jarak dua kota sebenarnya adalah 120 km. Jika jarak kedua kota tersebut pada peta adalah 6 cm. Skala peta adalah ....
   a. 1 : 2.000 c. 1 : 200.000
   b. 1 : 20.000 d. 1: 2.000.000
7. Diketahui skala sebuah peta adalah 1 : 200.000. Jarak antara kota A dengan kota B pada peta tersebut adalah 4,8 cm. Jarak kedua kota tersebut yang sebenarnya adalah ....
   a. 9,4 km c. 94 km
   b. 9,6 km d. 96 km
8. Pak Rahmat mengendarai mobil menuju Kota Medan yang berjarak 200 km dari kota tempat tinggalnya. Sebuah peta memiliki skala 1 : 1.000.000. Jarak antara kota tempat tinggal Pak Rahmat dengan Kota Medan pada peta adalah ....
   a. 10 cm c. 18 cm
   b. 15 cm d. 20 cm
9. Pada denah tanah Pak Rahmat berukuran panjang 12 cm, jika skala 1 : 300, panjang sebenarnya tanah Pak Rahmat adalah ....
   a. 36 m c. 48 m
   b. 24 m d. 60 m
10. Pada denah Jarak Banda Aceh dan Medan 20 cm, dengan skala 1 : 12.000.000. Maka jarak sebenarnya adalah ....
    a. 2.400 km c. 24 km
    b. 240 km d. 1.200 km