Mathematic

By: Ka Mega

Nama :_____

Kelas :_____







Note:

1 km= 100.0000 cm

Jika merubah dari kam ke cm, tambah 0, sebanyak 5 kali.

Jika merubah dari cm ke km,

Buang 0 sebanyak 5 kali

Yuk Latihan yukkk

1. Jarak antara kota A dan B **pada peta** adalah 5 cm. **Jarak Sebenarnya** adalah 10 km. Skala yang di gunakan pada peta tersebut adalah....

   Diketahui:
   Jarak peta = _____
   Jarak Sebenarnya = _____ km = _____ cm

   Ditanyakan:
   Besar skala?

   Jawab:
   Rumus Skala = Jarak Peta : Jarak Sebenarnya
   = _____ cm : _____ cm

   (dibagi 5)

   = 1 : _____

   Jadi skala petaa tersebut adalah __ : _____

LIVEWORKSHEETS

2. Sebuah peta menggunakan skala 1:400.000. Jarak antar kedua gunung sebenarnya adalah 8 KM. Maka jarak pada peta adalah?

   Diketahui:
   Skala = 1 : _____
   JS atau JB = _____ km = _____ cm

   Ditanya:
   Jarak pada peta?

   Jawab:
   JP = S X JB = $\frac{1}{400.000}$ x _____ cm

   JP = $\frac{\text{.....}}{\text{.....}}$

   JP = ...

3. Skala = 1 : 600.000
   JP = 3 cm
   JB = JP : Skala = 3 : $\frac{1}{600.000}$ = 3 x $\frac{600.000}{1}$ = _____ cm = ____ km

LIVEWORKSHEETS