

Nama :

Kelas :

Ulangan Matematika

• Satuan waktu dan Satuan Jarak

1. 5 km = m

2. 3,7 mm = dm

3. 400 m = hm

4. 3.500 cm = m

5. 2,5 m = cm

6. 2 menit = detik

7. 4 jam = detik

8. 720 detik = menit

9. Jarak kota A ke kota B adalah 5 km lebih 200 m. Berapa meter jarak kota A ke kota B? meter

10. Ana belajar malam mulai pukul 18.00, selesai pukul 19.45.

Berapa menit Ana belajar malam? menit



• Kecepatan Rata – rata

1. Andi mengikuti lomba lari 20 km. Andi berhasil sampai finish dengan catatan waktu 2 jam. Berapa km/jam kecepatan Andi berlari ?

Diketahui : s =Km t =jam

Ditanyakan : ?

Jawab : = $\frac{\text{.....}}{\text{.....}}$ $\rightarrow$ $\frac{\text{.....}}{\text{.....}}$ = Km/jam

Jadi, kecepatan Andi berlari adalah Km/jam

2. Jika Arsil berangkat pada pukul 07.00 ke Surabaya dari rumahnya. Kecepatan motor Arsil 70 km/jam menempuh jarak 140 km. Pada pukul berapa Arsil akan tiba di Surabaya?

Diketahui : s = km v =km/jam Berangkat pukul :

Ditanyakan : ?

Jawab : = $\frac{\text{.....}}{\text{.....}}$ $\rightarrow$ $\frac{\text{.....}}{\text{.....}}$ = Jam ,

Berangkat 07.00 + jam , tiba pukul

Jadi, Arsil akan tiba di Surabaya pada pukul