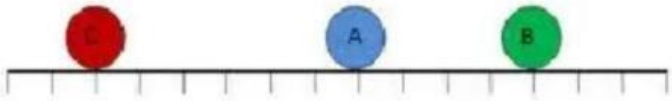
LKPD ELEKTRONIK KELAS XI
GERAK LURUS

Sebelum mengerjakan soal, silahkan simak dulu video pembelajaran berikut ini !

PERHATIKAN GAMBAR DI BAWAH INI

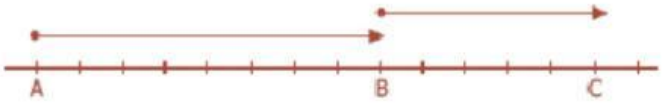


1. Jika titik A sebagai acuan , maka tentukan :
   a. Posisi dari titik C
   b. Posisi dari titik B
2. Jika titik B sebagai acuan , maka tentukan :
   a.Posisi dari titik A

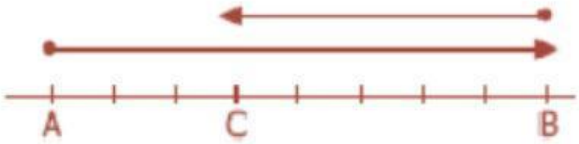
LIVEWORKSHEETS

b. Posisi dari titik C

3. Perhatikan gambar di bawah ini :



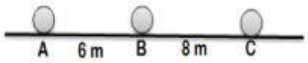
Rena berjalan dari titik A sejauh 80 km ke titik B. Kemudian melanjutkan perjalanan ke titik C sejauh 30 km. Perjalanan tersebut memerlukan waktu 50 s. Tentukan kelajuan rata rata

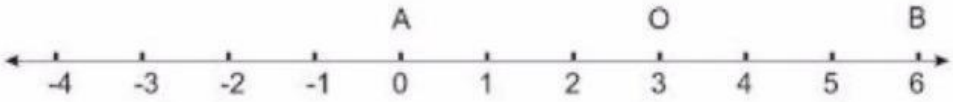
4. 

Rena berjalan dari titik A sejauh 80 km ke titik B. Kemudian berbalik arah ke titik C sejauh 30 km. Perjalanan tersebut memerlukan waktu 50 s. Tentukan kecepatan rata rata

5. Seekor semut bergerak ke barat sejauh 8 meter kemudian ke selatan sejauh 6 meter. Hitung jarak dan perpindahan semut!

Sebuah bola bergerak dari titik A menuju titik B melintasi lintasan ABCB. Maka jarak dan perpindahan yang ditempuh oleh benda adalah... .

6. 



7.

Perhatikan gambar di atas. Jika titik O sebagai acuan, tentukan :

a. Posisi dari titik A

b. Posisi dari titik B

LIVEWORKSHEETS

c. Jarak yg ditempuh dari titik A ke titik B

d. Perpindahan dari titik A ke titik B

LIVEWORKSHEETS