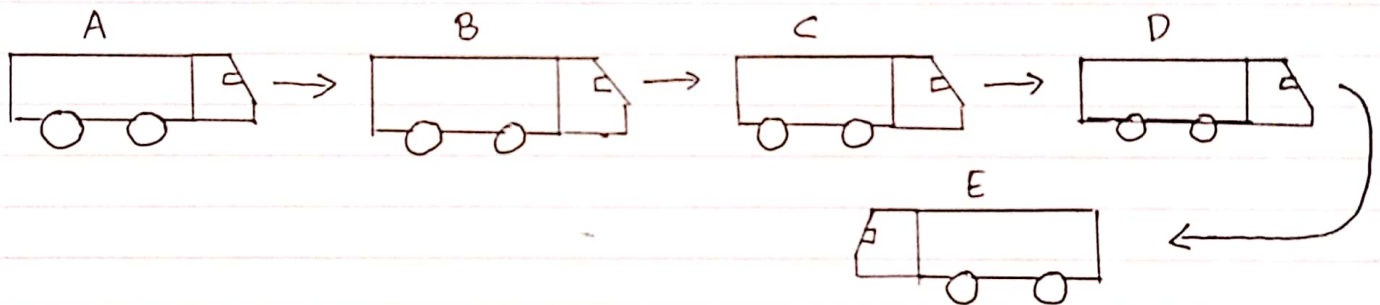


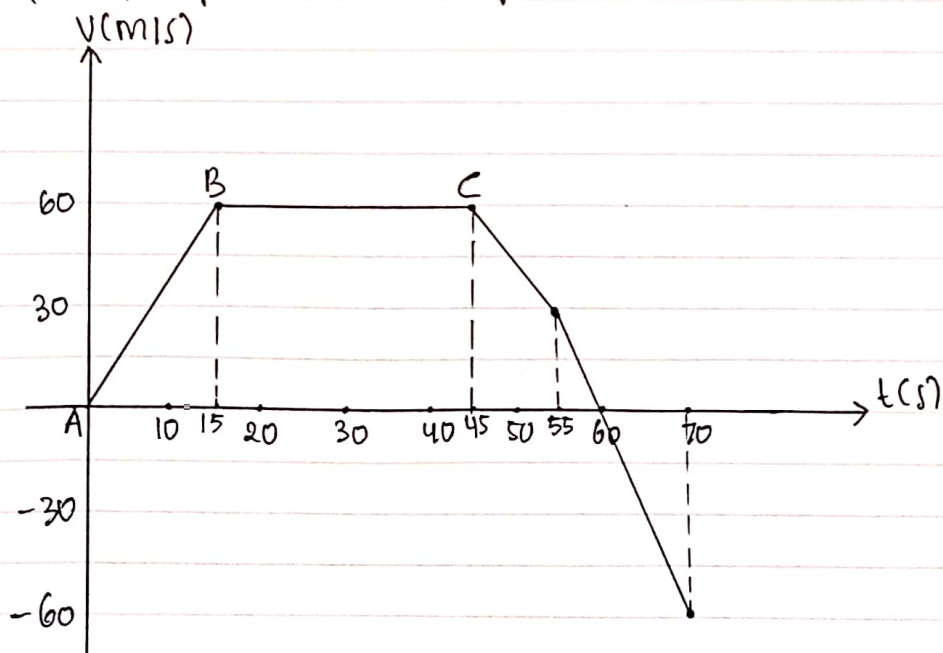
Nama : Gustin Wardani
NPM : 2013022030
Prodi : Pendidikan Fisika
Kelas : B

Uji Pemahaman Konsep II : kinematika- Membuat ilustrasi Gerak Benda dan Grafik.

Sebuah truk melaju dengan percepatan 4 m/s^2 dari kota A ke kota B sejauh 450 m. Saat sampai di kota B truk bergerak dengan kecepatan konstan 60 m/s menuju kota C selama 30 detik. Kemudian truk mengurangi percepatannya 3 m/s^2 selama 10 detik menuju kota D. Sesampainya di kota D truk berbelok menuju kota E dengan percepatan 6 m/s^2 selama 15 detik, dan sebelum pada akhirnya berhenti.



Grafik Kecepatan terhadap waktu



Grafik posisi terhadap waktu

