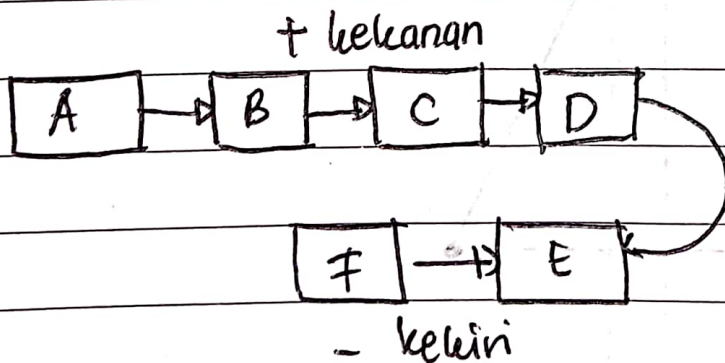


Nama : Putri Asmaul Kanimah

Npm : 2013022014.

"Uji pemahaman konsep"

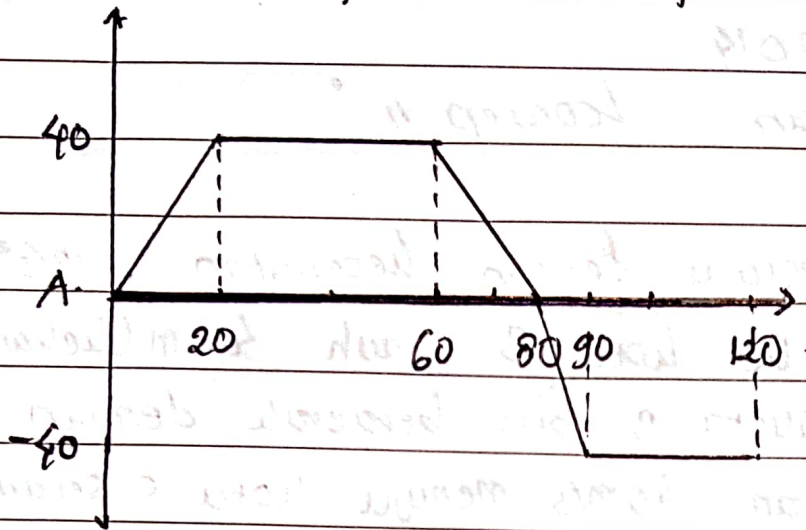
1. Sebuah bus melaju dengan kecepatan  $2 \text{ m/s}^2$  dan kota A ke kota B sejauh  $400 \text{ m}$  (kekanan). Saat sampai di kota B bus bergerak dengan kecepatan konstan  $40 \text{ m/s}$  menuju kota C selama  $40 \text{ detik}$ . kemudian bus mengurangi percepatannya  $2 \text{ m/s}^2$  selama  $20 \text{ detik}$  menuju kota D. Sesampainya di kota D bus berhenti dan berbalik arah menuju kota E dg percepatan  $4 \text{ m/s}^2$  selama  $10 \text{ s}$  (kekiri). kemudian lanjut menuju kota F dengan kecepatan konstan  $40 \text{ m/s}$  sejauh  $800 \text{ m}$ .



No.:

Date.:

\* Grafik kecepatan terhadap waktu.



\* Grafik posisi terhadap waktu

