

Pilih jawapan yang betul Atau Isikan tempat kosong

Kenal Pasti dulu BEZA antara 2 Graf

Graf LAJU-MASA

VS

Graf JARAK-MASA

← BUKAN Jarak →

Unit: s^{-2}

← JARAK →

Nak Cari Jarak kena Guna Formula Segi 3, Segi 4 atau Trapezium (ikut bentuk)

KLU PENTING :
GRAF LAJU-MASA

Pecutan = $\frac{80 - 90}{5 - 3}$
Pecutan = -5 kmj^{-2}

Kecerunan disebut sebagai Kadar Perubahan Laju @

= $\frac{90 - 0}{1 - 0}$
Pecutan = 90 kmj^{-2}

Jarak = $\frac{1}{2}(90)(1)$
Jarak = km

Jarak = $(90)(3 - 1)$
Jarak = km

Jarak = $\frac{1}{2}(80 + 90)(5 - 3)$
Jarak = km

Pecutan Positif (+) :
→ Laju

Pecutan Negatif (-) :
→ Laju