

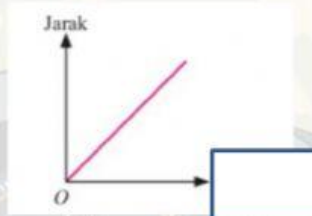
BAB 7

Padankan jawapan yang betul

7.1 Graf - Masa

Pada suatu graf jarak-masa:

- Paksi mewakili jarak yang dilalui.
- Paksi mewakili tempoh masa yang diambil.
- Kecerunan graf mewakili kadar jarak terhadap masa, iaitu .



Jarak

Masa

Mencancang

perubahan

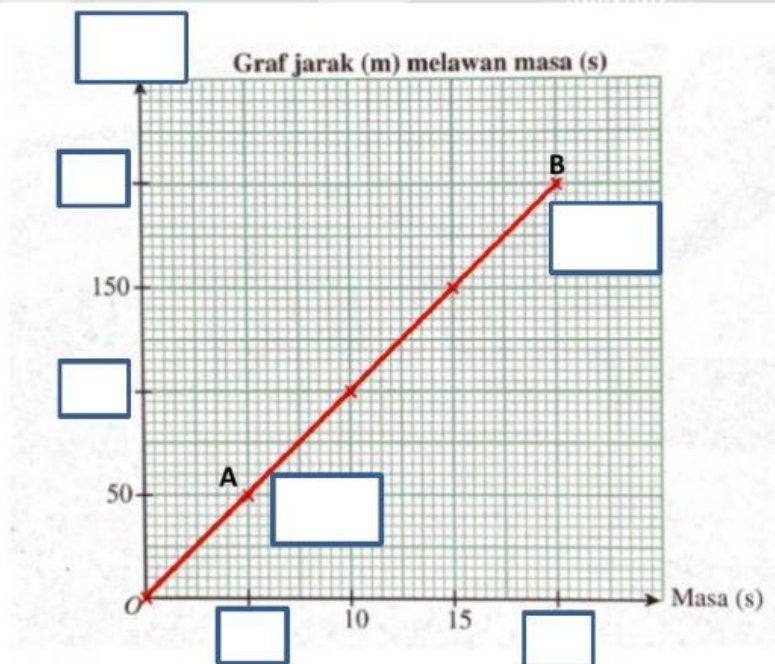
Mengufuk

Laju

7.1 Graf Jarak- Masa

(a) Jadual nilai jarak dan masa

Masa(s)	0	5	10	15	20
Jarak (m)	0	50	100	150	200



Jarak

200

100

50

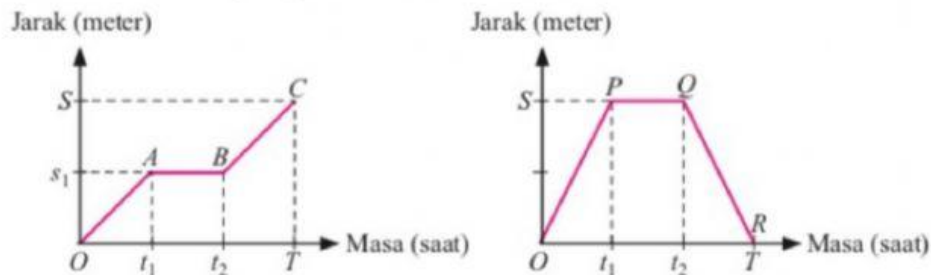
20

(20,200)

(5,50)

🔍 Bagaimanakah anda mentafsir graf jarak-masa?

Teliti dua bentuk graf jarak-masa di bawah.



Padankan jawapan yang betul.

AB berada di kecerunan _____

Terhenti

Jarak tidak berubah bermaksud gerakan _____

Negatif

BC _____ yang seragam

Sifar

OP kecerunan _____

Pegun

_____ pada graf menunjukkan arah gerakan

Positif

PQ bermakna perjalanannya _____

Jarak

QR berada di kecerunan _____

Laju

Paksi mencancang mewakili _____

Masa

Unit saat mewakili _____

Kecerunan