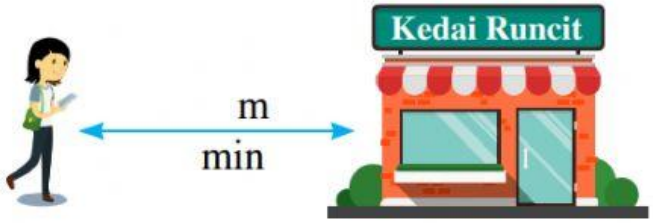
CONTOH 1

Aida berjalan ke kedai yang jaraknya 100 meter selama 5 minit. Hitung lajunya.

Penyelesaian:



$$\text{Laju} = \frac{\text{Jarak}}{\text{Masa}}$$

$$= \frac{\text{m}}{\text{min}}$$

$$= \quad \text{m/min}$$

Maka, Aida berjalan sejauh m setiap minit.

CONTOH 2

Khairul Hafiz dan Badrul Hisyam ialah pelari pecut muda negara. Semasa latihan acara 100 meter, Khairul Hafiz menamatkan larian dalam masa 10.18 saat manakala Badrul Hisyam menamatkan larian dalam masa 10.25 saat. Hitung laju larian Khairul Hafiz dan Badrul Hisyam.

Penyelesaian:

$$\text{Laju larian Khairul Hafiz} = \frac{\text{Jarak}}{\text{Masa}}$$

$$= \frac{\text{m}}{10.18\ \text{s}}$$

$$= \quad \text{m/s}$$

$$\text{Laju larian Badrul Hisyam} = \frac{\text{Jarak}}{\text{Masa}}$$

$$= \frac{\text{m}}{\text{s}}$$

$$= \quad \text{m/s}$$

LIVEWORKSHEETS