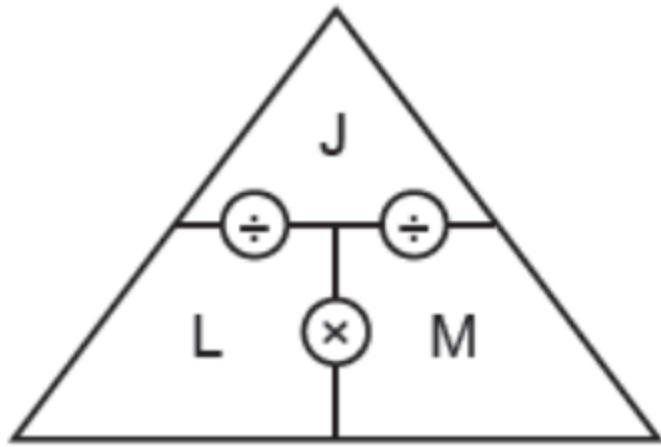


Laju Speed

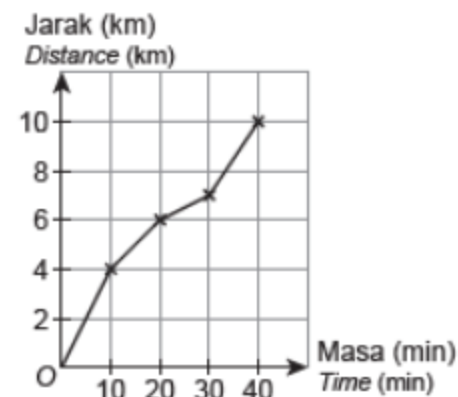


$$\text{Laju / Speed} = \frac{\text{Jarak / Distance}}{\text{Masa / Time}}$$

$$\text{Jarak / Distance} = \text{Laju} \times \text{masa}$$
$$\text{Speed} \times \text{Time}$$

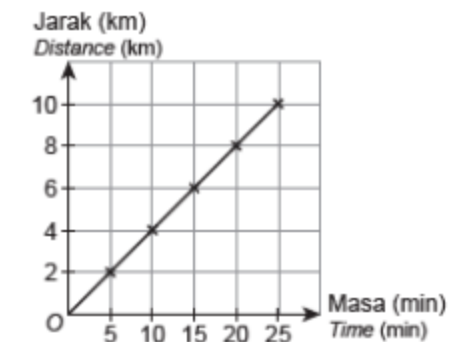
$$\text{Masa / Time} = \frac{\text{Jarak / Distance}}{\text{Laju / Speed}}$$

Laju tak seragam Non-uniform speed



- Jarak yang dilalui oleh suatu objek adalah berbeza dalam suatu selang masa tertentu.
The distance travelled by an object is different for a certain time interval.
- Graf Jarak-masa adalah bukan garis lurus.
The distance-time graph is not a straight line.
- Laju sentiasa berubah.
The speed always varies.

Laju seragam Uniform speed



- Jarak yang dilalui oleh suatu objek adalah sama dalam suatu selang masa yang sama.
The distance traveled by an object is the same in the same time interval.
- Graf Jarak-masa adalah garis lurus.
The distance-time graph is a straight line.
- Laju pada selang masa yang tetap sentiasa sama.
The speed at a fixed time interval is always the same.