



## Guia Rapidez y Velocidad

Determine la rapidez y velocidad en cada caso, **para todos los casos el enunciado es el mismo.**

Un hombre se mueve por una pista recta y horizontal ( $\hat{i}$ ) graduada en metros, se mueve continuamente siguiendo la trayectoria que se define a continuación:

1.-

- $0m\hat{i}$
- $10m\hat{i}$
- $-50m\hat{i}$
- $60m\hat{i}$
- $20m\hat{i}$

Este recorrido lo efectúa en 40 segundos

2.-

- $10m\hat{i}$
- $-60m\hat{i}$
- $80m\hat{i}$
- $-100m\hat{i}$
- $0m\hat{i}$

Este recorrido lo efectúa en 50 segundos

3.-

- $100m\hat{i}$
- $10m\hat{i}$
- $-200m\hat{i}$
- $80m\hat{i}$
- $-70m\hat{i}$
- $100m\hat{i}$

Este recorrido lo efectúa en 180 segundos

Actividad VESS

Antes pensaba y ahora pienso:

realiza la actividad teniendo presente los conceptos de velocidad y rapidez.