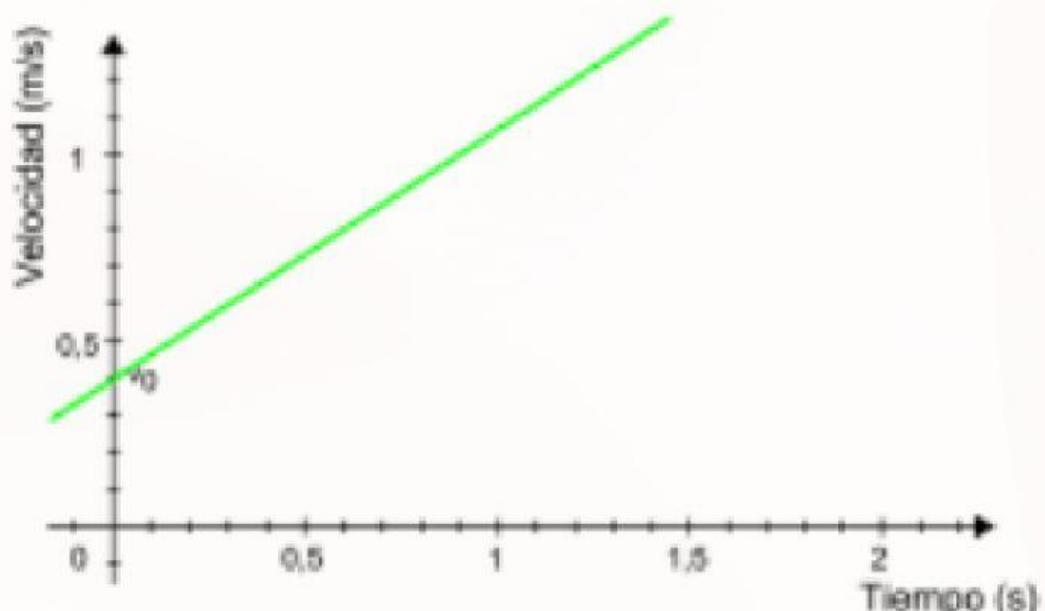




MRUA

El **MRUA** es el
Movimiento Rectilíneo Uniformemente Acelerado

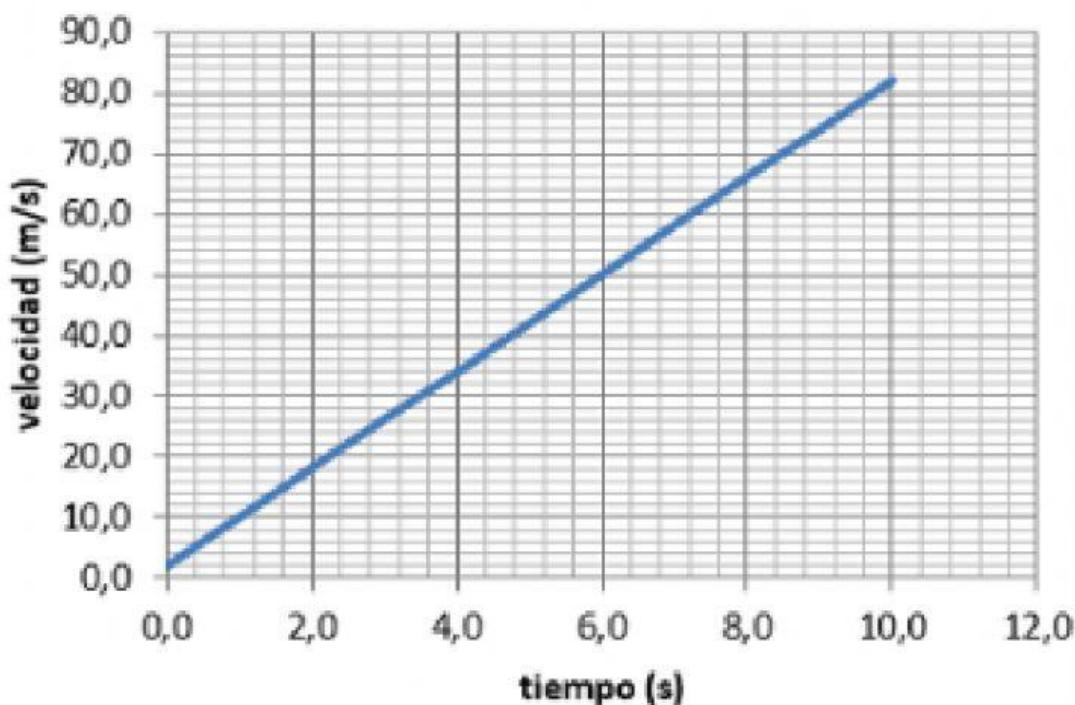


En la imagen anterior se puede observar un
ejemplo de **MRUA**

ACTIVIDADES

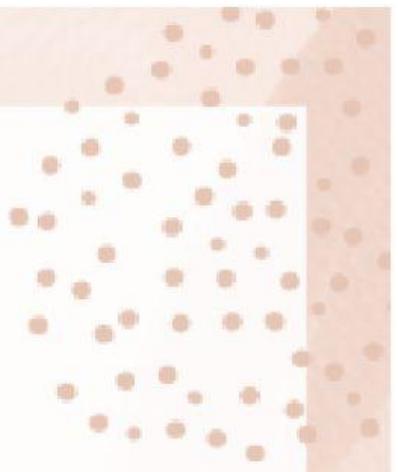
1. Responde las preguntas sobre la siguiente gráfica **MRUA**

Gráfica v-t



- a) ¿Qué velocidad tiene el móvil a los 6,0 s ?
- b) ¿Y a los 2,0 s ?
- c) ¿Cuanto tarda en alcanzar los 50,0 m/s ?

ACTIVIDADES



2. Escribe **V** (verdadero) o **F** (falso)
- a) Un objeto puede estar en movimiento y en reposo al mismo tiempo.
 - b) La gravedad es una aceleración y por lo tanto su unidad en el SI es de m/s^2 .
 - c) La velocidad de un cuerpo es directamente proporcional al espacio que recorre e inversamente proporcional al tiempo que emplea en recorrerlo.
 - d) La aceleración no puede ser negativa pero la velocidad sí.

