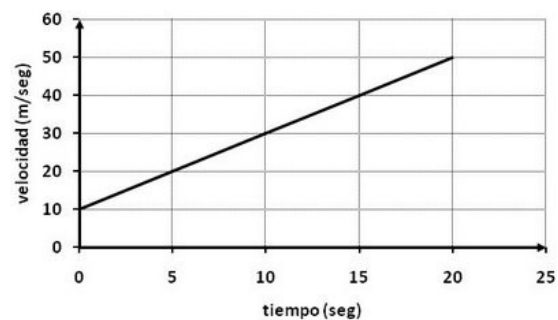


ACTIVIDADES.

Nombre: _____ Curso: _____

1.- Respecto al siguiente gráfico, responde las siguientes preguntas.

a) Determina la aceleración que experimentó el objeto descrito en este gráfico.



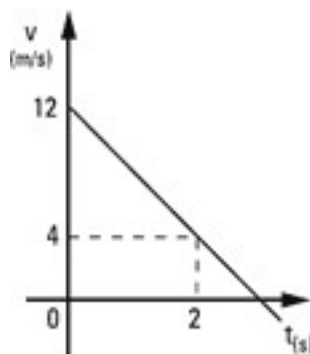
b) Determina la distancia recorrida.

c) Construye la ecuación de movimiento de este cuerpo.

d) Determina la velocidad media de este movimiento.

2.- Respecto al siguiente gráfico, responde las siguientes preguntas.

a) Determina la aceleración que experimenta el cuerpo.



b) Determina la distancia recorrida por el cuerpo hasta que se detiene.

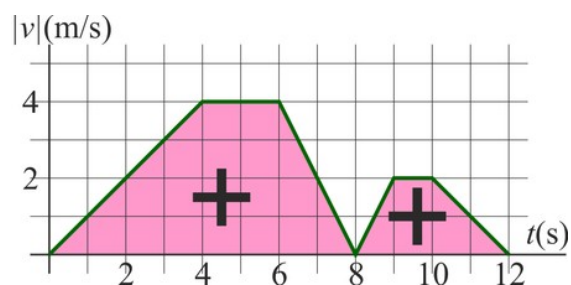
c) Escribe la ecuación de movimiento de este cuerpo.

d) La velocidad media del movimiento.

Nombre: _____ Curso: _____

3.- El siguiente gráfico representa el movimiento de una persona que se mueve sobre una línea recta. Al respecto, determina.

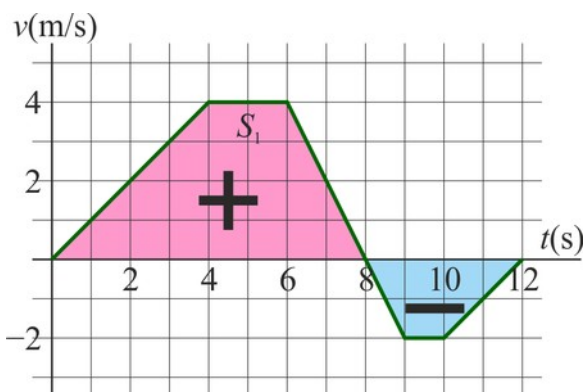
a) La distancia total recorrida por la persona.



b) La velocidad media y la rapidez media durante los 12 segundos.

4.- El siguiente gráfico representa el movimiento de una persona que se mueve sobre una línea recta. Al respecto, determina.

a) La distancia total recorrida por la persona.



b) El desplazamiento realizado por la persona durante los 12 segundos.