

700065500_CensRivadavia_2_B_Fisica_Ad_Guía N°4_PDF3

Escuela: Cens Rivadavia

Docente: Riveros Ezequiel Miguel

Curso: 2° Año Div.: B y 4 - Nivel: Educación Adultos

Turno: Vespertino

Área Curricular: Física

Título Propuesta: Repaso guía 1,2 y 3

Actividades:

Teniendo en cuenta las guías anteriores resolver los siguientes ejercicios.

- 1) Calcular la velocidad para los siguientes casos :
 - a) Un automóvil recorre una distancia de 20 km en 2 horas.
 - b) Un avión parte de san juan y llega a bs as en 2,5 horas, la distancia aproximada es de 1500 km
- 2) Calcule la aceleración para los siguientes casos:
 - a) Un motociclista parte de reposo ($v=0$) y alcanza una velocidad de 50 km/h en 15 min (convertir a hs).
 - b) Un automóvil se mueve por una avenida a 70 km/h al observar un semáforo comienza a frenar hasta detenerse, determine la aceleración si tardo 5 min en detenerse (convertir a hs).
- 3) En el ejercicio 1 determinar qué tipo de movimiento corresponde cada uno y realice el grafico de velocidad en función del tiempo para cada caso.

Nombre Directivo: Monica Bravo