



INSTITUTO JUAN PABLO II
Av. Sáenz Peña 576
TEL: 0381- 4205711
www.instjuanpabloii.com.ar

Materia: Física

Profesor: Corbalán, Karen Romina

Curso: 2 año A

Bibliografía: González Dávila, A., Lluís Arroyo, H., y Pita Larrañaga, A. (2014). *Ciencias 2: Física*. Correo del Maestro.

Trabajo Práctico N ° 19

REPASO:

- Revisión y puesta en común del examen.

EVALUACIÓN DE FÍSICA

NOMBRE: _____ FECHA: _____

1. ¿Qué características tiene el movimiento rectilíneo uniforme?
2. Realizar un cuadro comparativo que diferencie trayectoria y desplazamiento.
3. Un atleta corre en una pista circular de 400 metros y tarda 80 segundos en dar una vuelta completa.
 - ¿Cuál es su rapidez media?
 - Si da 3 vueltas completas al mismo ritmo, ¿cuál será la distancia total y el tiempo total?
4. Si un avión vuela a una rapidez constante de 900 km/h, ¿qué distancia recorrerá en un vuelo de 5 horas?
5. **M.R.U.** :Un tren de alta velocidad japonés mantiene un ritmo constante de **285 km/h** durante **16 horas** de servicio continuo. Calcula la distancia total en kilómetros.