

GRADO DÉCIMO

EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE
-Utiliza las matemáticas para modelar, analizar y presentar datos y modelos en forma de ecuaciones, funciones y conversiones.
-Utiliza las herramientas matemáticas para describir fenómenos físicos.
- Realizo mediciones con instrumentos y equipos adecuados.
- Realiza operaciones con vectores y escalares en contexto
- Representa e interpreta correctamente una gráfica vectorial
-Resuelve problemas del entorno empleando las cantidades vectoriales y escalares.
-Comunica el proceso de indagación y los resultados, utilizando gráficas, tablas, ecuaciones aritméticas y algebraicas.
-Interpreta los conceptos de cinemática (Posición, desplazamiento, velocidad y aceleración) y construye e interpreta gráficas de movimiento (M.R.U y M.R.U.A).
- Identifica las modificaciones necesarias en la descripción del movimiento de un cuerpo, representada en gráficos, cuando se cambia de marco de referencia.
-Cumple con las actividades propuestas en el desarrollo de las temáticas planteadas en la asignatura.
-Su comportamiento, asistencia y participación en la clase contribuye a la creación de un ambiente positivo tanto individual como grupal dentro de una sana convivencia.

-.