GIMNASIO SABIO CALDAS	**GIMNASIO SABIO CALDAS (IED)** **Nuestra escuela: una opción para la vida** **PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL**	Código	PENP - 01
		Versión	001
		Fecha	18/03/2020
		Proceso	Gestión Académica

DOCENTE	Óscar Fernando Gallo Aconcha	**GRADO**	9°
ASIGNATURA	Física		
Correo electrónico de contacto	oscar.gallo@sabiocaldas.edu.co		
Fecha de envío	27 de abril de 2020	**Fecha de entrega**	30 de abril de 2020
Tiempo de ejecución de la actividad	2 horas		
TEMA	Velocidad, rapidez, distancia o desplazamiento, tiempo		

Contextualización

Introducción a la cinemática

Descripción de la actividad sugerida

La actividad busca que el estudiante conozca los conceptos principales de la cinemática mediante la resolución de ejercicios.

Webgrafía/material sugerido o complementario

Se continúa realizando ejercicios para fortalecer conceptos y despejes de ecuaciones en la cinemática

Realizar los siguientes ejercicios

1. Una ambulancia que se mueve con na velocidad de $120\ km/h$, necesita recorrer un tramo de $60000\ m$. Calcular el tiempo necesario para que la ambulancia llegue a su destino.
2. Una abeja vuela en línea recta hacia el oeste durante $1{,}33\ min$. Si posee na velocidad de $15\ m/s$. Calcular la distancia total en kilómetros recorrida por la abeja.
3. Un avión vuela en línea recta hacia el norte durante $0{,}25\ h$. Si lleva una velocidad de $700\ km/h$. ¿Cuál es la distancia expresada en metros que recorre el avión durante ese tiempo?
4. Calcular la distancia que recorre un tren durante $5\ h$ si la magnitud de su rapidez es de $120\ km/h$.
5. ¿Cuál es el tiempo que tarda un automóvil en recorrer $600\ km$ con una velocidad de $80\ km/h$? Expresar la respuesta en minutos.

Nota: tenga presente las unidades de medida.

Se pueden seguir apoyando con los vídeos de la guía anterior

Criterios de Evaluación

- Se hará entrega en la fecha establecida en la página del colegio.
- Se entrega en una hoja examen sin tachones y buena letra.

NOTA: Solamente si tiene acceso a internet desde su casa, me puede enviar todas las actividades realizadas hasta el momento vía correo electrónico ya sea por fotos o escaneadas. De lo contrario, no se preocupe y guarde esas actividades en un sobre de manila y los entrega cuando retorne a clases nuevamente.