

INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA SALLE DE CAMPOAMOR

Clei V

Docente: DELCY SERNA

Física

Revisar videos para adquirir la información suficiente para el desarrollo de la actividad

<https://www.youtube.com/watch?v=TtEsmlcFxE>

<https://www.youtube.com/watch?v=mIFiz-UfYPk>

observa los videos y contesta las siguientes preguntas

1. ¿Qué es el movimiento uniforme rectilíneo?
2. ¿Cuál es la sigla del movimiento uniforme rectilíneo?
3. ¿Cuál es la diferencia entre velocidad y rapidez?
4. haz un cuadro que resuma las unidades de velocidad, distancia y tiempo
5. Un auto se mueve con velocidad constante de 216 km/h. Expresa esta velocidad en m/s y calcula en m el espacio recorrido en 15 s.
6. Un móvil viaja con velocidad de 0,6 km/h; calcula el espacio recorrido en 3 s.
7. La velocidad de un avión es 980 km/h y la de otro 300 m/s. ¿Cuál de los dos es más veloz?
8. ¿Cuánto tarda un vehículo en recorrer 600 km con velocidad constante de 12 m/s?
9. El sonido se propaga en el aire con una velocidad de 340 m/s. ¿Qué tiempo tarda en escucharse el estampido de un cañón situado a 15 km?