**Consulta Leyes de Newton**

**Física 10**

**Institución Educativa Villa del Sol**

1. Enuncie las tres leyes de Newton, con su formulación matemática y con los diferentes conceptos y bases teóricas a los que se hagan referencia.
2. Establezca las diferencias entre las 3 leyes y diga en qué casos se aplica cada una.
3. Consultar porque se presentan fuerzas como el peso, la tensión, la fuerza normal y la fuerza de fricción.
4. Mencione que otros tipos de fuerzas existen.
5. Diga que diferencia existe entre masa y peso. Bajo que circunstancias un cuerpo con masa no tendría peso y explique si es posible que un cuerpo con peso no tenga masa.