



INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ FÉLIX DE RESTREPO VÉLEZ
ACTIVIDAD DE APOYO. PRIMER PERÍODO. FÍSICA. GRADO 10.

Año 2018. Luz Dary Zapata Díaz

Objetivo: Superar las debilidades presentadas en la asignatura de física en el PRIMER período y alcanzar los logros propuestos para éste.

Con el fin de alcanzar los logros de Física del grado 10 del primer período del año 2018, le estoy programando nuevamente actividad de apoyo, en la cual deberá estudiar temáticas vistas y sustentar contenidos teórico-Prácticos **EL PRÓXIMO LUNES 19 DE NOVIEMBRE** con las demás actividades propuestas en el taller. Tener en cuenta además:

1. Consultar y hacer mapa conceptual de las siguientes temáticas: Estilos de vida saludable, Historia de la física, Sistema Internacional de Medidas, conversiones y Magnitudes proporcionales (Muy completo) y preparar para exponer. (Apropiarse de los conceptos)
 1. Hacer 1 prácticas de laboratorio por cada temática trabajada: Medidas, magnitudes directamente proporcionales, magnitudes inversamente proporcionales, hacerlo en la casa con materiales fáciles de conseguir, hacer, los informes respectivos y prepararlo para sustentar

TALLER

1. Verificar y comprobar si las siguientes magnitudes son directa o inversamente proporcionales:

F(N)	25	50	75	100
a(m/seg2)	1	2	3	4

M(Kg)	10	20	30	40
a(m/seg2)	12	6	4	3

F (N)	30	60	90	120
a(m/seg2)	3	6	9	12

M(Kg)	10	20	40	60
a(m/seg2)	4.8	2.4	1.2	0.8

Exitos!! Luz Dary