

INSTITUCIÓN EDUCATIVA "MARCO FIDEL SUÁREZ"

TALLER DE RECUPERACIÓN – FÍSICA 9º

PRIMER PERÍODO

Docente: Guillermo Henao S.

Consultar y sustentar

Estudiante:

Grado:

Fecha:

1. Conceptos básicos

- 1) ¿Qué es la ciencia?
- 2) ¿Qué son las ciencias naturales y sus divisiones?
- 3) Ramas de la física principales y definiciones (mínimo 7).
- 4) Divisiones de la física.
- 5) Fenómeno físico y fenómeno químico: diferencias y ejemplos.
- 6) ¿Qué es el método científico y cuáles son sus pasos? (Ejemplos de aplicación).
- 7) Sistemas de medida: clases, definiciones y ejemplos (bien completo).

II. Efectúa las siguientes conversiones, todo con su debido proceso.

- a) 45,9 km a mm
- b) 4,29 hm a dm
- c) 85,13 cm a dm
- d) 215 mm a hm
- e) 2,3 siglos a horas
- f) 17,23 años a minutos
- g) 33,85 semanas a segundos
- h) 18415 horas a siglos
- i) 526315 segundos a días
- j) 9548 minutos a días
- k) 58262 días a años
- l) 22156 meses a siglos
- m) 17812 horas a semanas
- n) 47,5 km/h a m/s
- o) 6,3 m/s a km/h
- p) 2,7 m/s a km/minuto