**CENTRO ESCOLAR ALBATROS**

TEMARIO PARA EL EXAMEN DE FISICA SECUNDARIA

ING GRETHEL SALDIVAR HERRERA

Teoría

1. ¿Qué es física?
2. ¿Qué es materia?
3. Menciona ejemplos de materia
4. ¿Qué es el movimiento?
5. ¿Qué es un fenómeno natural?
6. Menciona un ejemplo de un fenómeno natural
7. Menciona ventajas del uso de la tecnología
8. Menciona desventajas del uso de la tecnología
9. ¿Qué es un marco de referencia
10. Menciona un ejemplo de un marco de referencia
11. ¿Qué es el plano cartesiano?
12. ¿Qué es distancia?
13. ¿Qué es desplazamiento?
14. ¿Cómo median en la antigüedad?
15. ¿con que instrumentos se mide el tiempo, masa, temperatura y longitud?
16. ¿Cuáles son las magnitudes fundamentales con su unidad de medida?
17. ¿Qué es velocidad?
18. ¿Qué es aceleración?

Ejercicios

1. Calcular la velocidad que lleva un ciclista si se desplaza 700 m en 1.2 min
2. Determinar la aceleración de un vehículo si alcanza una velocidad de 45 m/s e 2 s
3. Un corredor lleva una velocidad de 3 m/s y en 10 segundos aumenta a 20 m/s. cuál es su aceleración