**CIENCIAS II**

**(CON ÉNFASIS EN FÍSICA)**

 ACTIVIDAD No.1: CONTESTA LO QUE SE TE PIDE

1.- Da la definición de Física

2.- Explica las diferencias entre fenómeno físico y químico

3.- Coloca las siguientes cantidades en forma vertical y súmalas:

0.004 + 25.4 +136.2 + 4 +5.10

4.- Da la definición de materia y menciona de que está formada

5.-Anota el nombre de los tres estados físicos de la materia y explica las características que posee cada uno, que lo hace diferente de los otros.

6.-Da la definición de las siguientes magnitudes e investiga con que instrumentos se deben medir : masa,volumen,distancia,tiempo y peso

7.- Según las reglas del Sistema internacional ( SI) de medidas escribe un ejemplo de cada una de las magnitudes anteriores (masa, volumen,ETc..)

ACTIVIDAD No.2

1.-lee , copia y contesta la actividad de la pagina 24 de tu libro

2.-tomando como base la actividad anterior anota las diferencias entre desplazamiento y distancia recorrida y entre velocidad y rapidez, para complementar la explicación puedes usar ejemplos

3. según la lectura Marco de referencia y trayectoria explica con tus palabras el significado de marco de referencia.

4.- ¿Alguna vez has viajado en autobús sobre una autopista y has observado por la ventanilla los postes de luz, los árboles o las torres de transmisión que están a un lado de la carretera?¿Has tenido la sensación de que estos objetos se mueven y que pasan rápidamente a un lado del autobús?¿Por qué piensas que tienes esa percepción? Explica de acuerdo con lo que sabes de los sistemas de referencia

Nota: los alumnos que no terminaron de ilustrarel material de laboratorio en su cuaderno pueden hacerlo

Grados: 2°A,B,C,D,E

Profa. Graciela Torres Saavedra