INSTRUCCIONES: CONTESTAR LAS SIGUIENTES PREGUNTAS CORRECTAMENTE:

1. ¿A qué se le llama movimiento? Es el cambio de lugar, posición, tiempo, etc

2. ¿Qué estudia la mecánica? Estudia el movimiento

3. ¿Cuáles son los elementos que se necesitan para explicar al movimiento? Trayectoria. Distancia. Velocidad.

4. ¿ A qué se le llama móvil? Movimiento y el reposo

5. Menciona 3 móviles fijos y tres en movimiento

Una abeja volando de flor en flor

Un galaxia moviéndose por el Universo.

La Tierra girando alrededor del Sol

Cuando caminamos de un lugar a otro.

Cuando un automóvil se desplaza.

Un tren en movimiento.

6. ¿Qué es la trayectoria?

Es el conjunto de posiciones que tuvo un móvil

7. Explica la diferencia entre un movimiento rectilíneo y un curvilíneo

Curvilíneo: trayectoria circular

Rectilíneo: trayectoria es una línea recta

8. Explica la diferencia entre un movimiento rectilíneo uniforme y movimiento rectilíneo acelerado.

movimiento rectilíneo uniforme la velocidad es constante

movimiento acelerado tenemos que la aceleración tiene un valor y este valor se mantiene en el movimiento.

9. ¿A qué se le llama marco de referencia?

Es un punto físico del espacio considerado fijo

10. Explica la diferencia entre un movimiento absoluto y uno relativo

11. Menciona dos ejemplos de movimiento absoluto y dos de movimiento relativo (diferentes a los ejemplos dados en clase).