dad	FÍSICA I TRABAJO PRÁCTICO VIRTUAL	4° 3°
Alumno:		Fecha: **5 / 8 / 2020**
Indicadores de Logro: • Logra resolver situaciones problemáticas simples del MRU y MRUV. • Posee pensamiento lógico para resolver consignas. • Realiza pasajes de unidades utilizando fracción unitaria. • Interpreta gráficos y responde preguntas relacionadas con los mismos.		Calificación:

PA	PO	ACTIVIDADES
		E1: Calcular el tiempo que tardará un móvil en alcanzar 72 Km/h, si parte del reposo y se detiene después de recorrer 100 m. ¿Qué aceleración actúa sobre el móvil? TIEMPO ACELERACIÓN **E2** Un tren viaja a 120 km/h y necesita detenerse en 100 m. ¿Qué aceleración necesita imprimírsele? ¿Cuánto tiempo tarda en pararse? TIEMPO ACELERACIÓN **E3** Una persona recorre una distancia de 1.000 km, parte en moto y parte en bici. Sabiendo que las velocidades han sido de 120 Km/h en la moto y 20 Km/h en bici, y que el tiempo empleado ha sido de 25 horas. Calcular el tiempo que utilizó la bici y la moto, y los recorridos hechos, considerando constantes las velocidades en los vehículos empleados. **E4** Un automóvil se desplaza con una velocidad constante, aplica los frenos durante 15 s, y recorre 300 m antes de detenerse. Calcula la velocidad que llevaba antes de detenerse y la desaceleración. **E5** Observa el siguiente gráfico, analiza y responde: • El desplazamiento total que sufre la partícula. • La partícula parte del reposo (elije la opción correcta) • La partícula se mantiene en reposo durante: • Indica el tipo de movimiento en cada tramo. A-B B-C C-D D-E E-F F-G G-H 