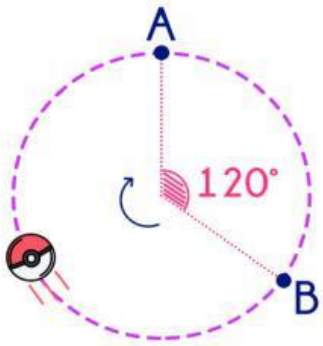
MCU

1. La Pokebola de Ash realiza un MCU con una rapidez angular de $4\pi\,^{rad}/_{s}$. Determine el tiempo que emplea para ir desde A hasta B.



a) 6.01 s b) 0.17s c) 26.26 s d) 12.57s

2. Un cuerpo que realiza un movimiento circular uniforme, da 6 vueltas en 1 minuto alrededor de su centro de giro. Calcular su rapidez angular (en $^{rad}/s$).

a) $\frac{\pi}{10} rad/s$ b) $\frac{4\pi}{6} rad/s$ c) $\frac{2\pi}{3} rad/s$ d) $\frac{1}{6} rad/s$

3. Teniendo en cuenta las características del MCU se definen dos velocidades cuáles son?
   R.-
4. Al espacio recorrido por el móvil en un intervalo de tiempo se lo denomina cómo?
5. El número de vueltas sobre el tiempo empleado en dar dichas vueltas se lo denomina cómo?

LIVEWORKSHEETS