

Lea la descripción, seleccione el concepto que corresponda y su unidad de medida:

DESCRIPCIÓN	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	FÓRMULA
Corresponde al número de oscilaciones completas o ciclos que se producen por segundo.			
Es la relación entre la longitud de onda (λ) en el tiempo, que corresponde al periodo (T).			
Es el tiempo que demora una partícula u objeto en realizar una oscilación completa o ciclo.			



Resuelva los siguientes ejercicios:

- La nota musical **la** tiene una frecuencia, por convenio internacional, de 440 Hz. Si su longitud de onda es 3,2 m. ¿Cuál es su rapidez de propagación?
- El periodo de una onda es 4 (s) y su longitud de onda 12 (m). Calcule su rapidez de propagación.
- Si una onda de 3 ciclos, con una longitud de onda 4m, demora 6 (s) en propagarse.
 - Calcule frecuencia
 - Calcule periodo
 - Calcule rapidez de propagación

