

EJERCICIOS DE ONDAS (2)

Nombre: Curso: 8°.....

1. Calcule la velocidad de propagación de una onda y la frecuencia, sabiendo que la longitud de onda es 20 cm. y el periodo es 2 s.
2. Calcule la velocidad de propagación de una onda si su $f = 4$ Hz. y $\lambda = 0,2$ m.
3. La velocidad de propagación de una onda es 30 m/s y su $\lambda = 0,05$ m. Calcule el periodo y la frecuencia.
4. Una onda presenta una rapidez de propagación de 6 cm/s, sabiendo que su longitud de onda es de 12 cm, determine la frecuencia de la onda.