

5 pts.

4) La frecuencia de oscilación de las aspas de un ventilador es de 10 [Hz]

- A. ¿Cuántas oscilaciones por segundo realizan las aspas del ventilador?
B. ¿Cuál es el periodo de esta oscilación?

4A. las oscilaciones x segundo
corresponde a la frecuencia
 $\Rightarrow 10 \text{ [Hz]}$ ✓✓

4B. $T = \frac{1}{f}$ ✓ $\Rightarrow T = \frac{1}{10}$ $\Rightarrow T = 0,1 \text{ [s]}$ ✓✓