

# Drgania i fale mechaniczne

Wielkości jakich dotyczy wzór	Wzór	Oznaczenia symboli literowych
częstotliwość drgań	$f = \frac{1}{T}$	f – częstotliwość drgań; T – okres drgań
okres drgań wahadła	$T = \sqrt{l}$	T – okres drgań; l – długość wahadła
długość fali	$\lambda = v \cdot T = \frac{v}{f}$	$\lambda$ – długość fali; v – szybkość fali; T – okres fali; f – częstotliwość fali