

Temat: WYSOKOŚĆ DŹWIĘKU.

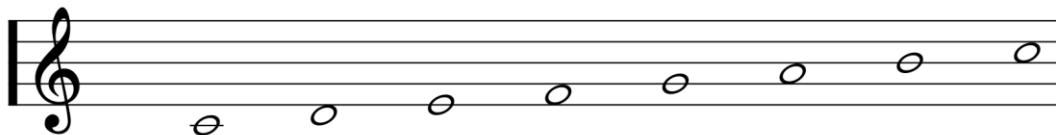
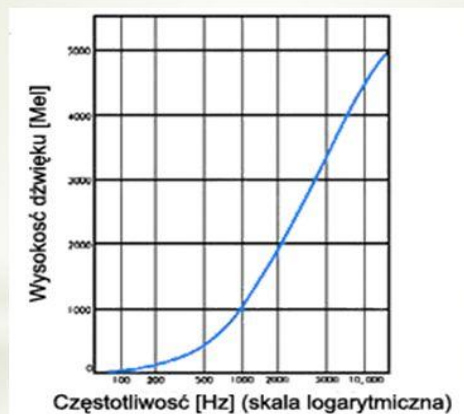
<https://www.youtube.com/watch?v=Gmj0jJNCyu4>

Wysokość dźwięku zależy od częstotliwości – im wyższa częstotliwość tym wyższy ton dźwięku.

Głośność dźwięku zależy od amplitudy – im większa amplituda tym głośniejszy dźwięk.

Wysokość dźwięku

W muzyce, częstotliwość tonu podstawowego. Wysokość dźwięku zależy od ilości drgań na sekundę: im większa częstotliwość drgań, tym wyższy jest dźwięk.



nazwa dźwięku	c ¹	d ¹	e ¹	f ¹	g ¹	a ¹	h ¹	c ²
f [Hz]	264	297	330	352	396	440	495	528
	f ₀	$\frac{9}{8} f_0$	$\frac{5}{4} f_0$	$\frac{4}{3} f_0$	$\frac{3}{2} f_0$	$\frac{5}{3} f_0$	$\frac{15}{8} f_0$	2f ₀
nazwa interwału	tonika (prima)	sekunda wielka	tercja wielka	kwarta	kwinta	seksta	septyma wielka	oktawa

