

Przedmiot: FIZYKA KLASA 8A Podręcznik: <u>Spotkanie z fizyką 8</u>			
	Tematyka treści	Strona w podręczniku	Czynności do wykonania przez ucznia
1.	Wykres ruchu drgającego. Przemiany energii	Str. 165 – 170 https://epodreczniki.pl/a/przemiany-energii-podczas-drgan-wahadla-matematycznego-i-cieczarka-na-sprezynie/DPCEr0kHS	Zapoznaj się z treścią materiału w podręczniku oraz/lub z materiałem zawartym w e-podręczniku. Wykonaj zadania z e-podręczniku lub/i zadania umieszczone na końcu tematu w podręczniku. Obejrzyj film obrazujący przemiany energii w ruchu drgającym https://www.youtube.com/watch?v=otygcFsgwAk
2	Fale mechaniczne x 2 godziny lekcyjne	Str. 171 – 176 https://epodreczniki.pl/a/powstawanie-fal-w-osrodkach-materialnych-fale-harmoniczne-i-wielkosc-je-opisujace-amplituda-okres-czestotliwosc-predkosc-i-dlugosc-fali/Dcb1RBX4E	Zapoznaj się z treścią materiału w podręczniku oraz/lub z materiałem zawartym w e-podręczniku. Wykonaj zadania z e-podręczniku lub/i zadania umieszczone na końcu tematu w podręczniku. Obejrzyj film obrazujący przemiany energii w ruchu drgającym https://www.youtube.com/watch?v=4LKzKRGIQgU
3.	Fale dźwiękowe	Str. 177 – 182 https://epodreczniki.pl/a/fale-dzwiekowe-jako-przyklad-fal-harmonicznych-cechy-dzwiekow-wysokosc-i-glosnosc/D1COrWyO7	Zapoznaj się z treścią materiału w podręczniku oraz/lub z materiałem zawartym w e-podręczniku. Wykonaj zadania z e-podręczniku lub/i zadania umieszczone na końcu tematu w podręczniku.
4.	Wysokość i głośność dźwięku x 2 godziny lekcyjne	Str. 183 – 192	Zapoznaj się z treścią materiału w podręczniku. Wykonaj zadania umieszczone na końcu tematu w podręczniku. Obejrzyj film obrazujący przemiany energii w ruchu drgającym https://www.youtube.com/watch?v=Gmj0jNCyu4