

Karta informacyjna dla ucznia do realizacji podczas okresu nauki zdalnej w terminie – 04 maja – 28 maja 2021 r.

Przedmiot: <b>FIZYKA KLASA 7A, 7B, 7C</b>			
Podręcznik: <u>Spotkanie z fizyką 7</u>			
	Tematyka treści	Strona w podręczniku	Czynności do wykonania przez ucznia
1.	Zmiana energii wewnętrznej w wyniku ciepła i wykonywania pracy	233 – 238 oraz <a href="https://epodreczniki.pl/a/energia-wewnetrzna-cieplo-zmiany-energii-wewnetrznej-spowodowane-wykonywaniem-pracy-i-przeplywem-ciepla/DVBVHEJKh">https://epodreczniki.pl/a/energia-wewnetrzna-cieplo-zmiany-energii-wewnetrznej-spowodowane-wykonywaniem-pracy-i-przeplywem-ciepla/DVBVHEJKh</a>	Wykonaj ćwiczenia ze strony 109 – 110 ( kl7_fizyka_ćwiczenia_2 )
2	Sposoby przekazywania ciepła – 2 godziny lekcyjne	223 – 243 oraz <a href="https://epodreczniki.pl/a/przekazywanie-ciepla-w-zjawisku-przewodnictwa-rola-izolacji-cieplnej/DuIwC4Li1">https://epodreczniki.pl/a/przekazywanie-ciepla-w-zjawisku-przewodnictwa-rola-izolacji-cieplnej/DuIwC4Li1</a> i <a href="https://epodreczniki.pl/a/przekazywanie-energii-w-zjawisku-konwekcji/DQHzwIHDV">https://epodreczniki.pl/a/przekazywanie-energii-w-zjawisku-konwekcji/DQHzwIHDV</a>	Zapoznaj się z materiałem z podręcznika lub treściami przedstawionymi na stronie e – podręcznik (link umieszczony w kolumnie obok). Wykonaj ćwiczenia ze strony 111 – 112 ( kl7_fizyka_ćwiczenia_2 )
3.	Ciepło właściwe	243 – 249 oraz <a href="https://epodreczniki.pl/a/jak-obliczamy-cieplo-potrzebne-do-zmiany-temperatury-stopienia-lub-wyparowania-ciala/D38vbBOJ">https://epodreczniki.pl/a/jak-obliczamy-cieplo-potrzebne-do-zmiany-temperatury-stopienia-lub-wyparowania-ciala/D38vbBOJ</a>	Zapoznaj się z materiałem z podręcznika lub treściami przedstawionymi na stronie e – podręcznik (link umieszczony w kolumnie obok). Wykonaj ćwiczenia ze strony 113 – 115 ( kl7_fizyka_ćwiczenia_2 )
4.	Zmiany stanu skupienia ciał	249 – 253 oraz <a href="https://epodreczniki.pl/a/stany-skupienia-materii/D43ny6rNh">https://epodreczniki.pl/a/stany-skupienia-materii/D43ny6rNh</a>	Zapoznaj się z materiałem z podręcznika lub treściami przedstawionymi na stronie e – podręcznik (link umieszczony w kolumnie obok). Wykonaj ćwiczenia ze strony 116 – 118 ( kl7_fizyka_ćwiczenia_2 )
5.	Topnienie i krzepnięcie	253 – 258 oraz	Zapoznaj się z materiałem z podręcznika lub treściami przedstawionymi na stronie e –

Karta informacyjna dla ucznia do realizacji podczas okresu nauki zdalnej w terminie – 04 maja – 28 maja 2021 r.

		<a href="https://epodreczniki.pl/b/jakie-zmiany-zachodza-podczas-topnienia-i-krzepniecia-wody/P11f5awwM">https://epodreczniki.pl/b/jakie-zmiany-zachodza-podczas-topnienia-i-krzepniecia-wody/P11f5awwM</a>	podręcznik (link umieszczony w kolumnie obok). Wykonaj ćwiczenia ze strony 117 – 118 ( kl7_fizyka_ćwiczenia_2 )
6.	Parowanie i skraplanie	259 – 264 oraz <a href="https://epodreczniki.pl/b/parowanie-i-skraplanie/PkQPjb1Xu">https://epodreczniki.pl/b/parowanie-i-skraplanie/PkQPjb1Xu</a>	Zapoznaj się z materiałem z podręcznika lub treściami przedstawionymi na stronie e – podręcznik (link umieszczony w kolumnie obok). Wykonaj ćwiczenia ze strony 119 – 121 ( kl7_fizyka_ćwiczenia_2 )
7.	Podsumowanie wiadomości z termodynamiki	265 – 266	Wykonaj ćwiczenia ze strony 122 ( kl7_fizyka_ćwiczenia_2 )