

LISTA PODRĘCZNIKÓW DO 4- letniego LICEUM 2020/21 – 2023/24

przedmiot	Kl. 1	Kl. 2	Kl. 3	Kl. 4
biologia	<u>Zakres podstawowy:</u> Anna Helmin, Jolanta Holeczek, <i>Biologia na czasie 1</i> , NOWA ERA	kontynuacja	kontynuacja	
	<u>Zakres rozszerzony:</u> Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski, <i>Biologia na czasie 1</i> , wyd. NOWA ERA			
chemia	<u>Zakres podstawowy:</u> Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, <i>To jest chemia 1</i> , NOWA ERA	kontynuacja	kontynuacja	
	<u>Zakres rozszerzony:</u> Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska, <i>To jest chemia 1</i> , NOWA ERA			
edukacja dla bezp.	Jarosław Słoma, <i>Żyję i działam bezpiecznie. Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> , wyd. NOWA ERA	-----	-----	-----
etyka	Magdalena Środa, <i>Etyka dla myślących</i> , wyd. CZARNA OWCA			
fizyka	<u>Zakres podstawowy:</u> 1. Marcin Braun, Weronika Śliwa, <i>Odkryć fizykę 1. Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</i> , wyd. NOWA ERA 2. Marcin Braun, Weronika Śliwa, <i>Odkryć fizykę 1. Karty pracy ucznia z Dziennikiem laboratoryjnym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</i> , wyd. NOWA ERA	kontynuacja	kontynuacja	kontynuacja

	<u>Zakres rozszerzony:</u> 1. Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbietą Wójtowicz, <i>Zrozumieć fizykę 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony</i> , wyd. NOWA ERA 2. Joanna Borgensztajn, Piotr Toma, <i>Zrozumieć fizykę 1. Maturalne karty pracy. Zestawy zadań od pierwszej klasy dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> , wyd. NOWA ERA 3. Bogdan Mendel, Janusz Mendel, Teresa Stolecka, Elżbieta Wójtowicz, <i>Zrozumieć fizykę. Zbiór zadań do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony cz. 1</i> , wyd. NOWA ERA			
filozofia	Monika Bokinięc, Sylwester Zielka, <i>Spotkania z filozofią 1. Podręcznik do filozofii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</i> , wyd. NOWA ERA	-----	-----	-----
geografia	<u>Zakres podstawowy:</u> Roman Malarz, Marek Więckowski, <i>Oblicza geografii 1</i> , Zakres podstawowy, NOWA ERA <u>Zakres rozszerzony:</u> Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh, <i>Oblicza geografii 1. Zakres rozszerzony</i> , NOWA ERA Maturalne karty pracy 1, Zakres rozszerzony, NOWA ERA, Dorota Burczyk, Violetta Feliniak, Bogusława Marczevska, Sebastian Ropel, Józef Soja	kontynuacja	kontynuacja	kontynuacja
historia	<u>Zakres podstawowy:</u> Marcin Pawlak, Adam Szweda, <i>Poznać przeszłość 1, poziom podstawowy</i> , wyd. NOWA ERA. <u>Zakres rozszerzony:</u> Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski, <i>Zrozumieć przeszłość 1, Podręcznik do historii dla liceum</i>	kontynuacja	kontynuacja	kontynuacja

	<i>ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony, wyd. NOWA ERA</i>			
informatyka	<u>Zakres podstawowy:</u> bez podręcznika <u>Zakres rozszerzony:</u> Janusz Mazur, Janusz S. Wierzbicki, Paweł Perekieta, Zbigniew Talaga, <i>Informatyka na czasie. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony, wyd. NOWA ERA</i>	kontynuacja	kontynuacja	kontynuacja
język angielski	Tim Falla, Paul A Davies, <i>Solutions Gold, Pre-Intermediate OXFORD + zeszyt ćwiczeń</i>	kontynuacja	kontynuacja	kontynuacja
język francuski	Regine Boutenege, Magdalena Supryn-Klepacz, <i>Exploits 1 PWN</i>	kontynuacja	kontynuacja	kontynuacja
język niemiecki	Anna Kryczyńska-Pham, <i>Effekt. JĘZYK NIEMIECKI podręcznik dla liceum i technikum, wyd. WSiP</i>	kontynuacja	kontynuacja	kontynuacja
język polski	Dariusz Chemperek, Adam Kolbarczyk, Dariusz Trzaśniowski, <i>Oblicza epok, zakres podstawowy i rozszerzony, wyd. WSiP</i>	kontynuacja	kontynuacja	kontynuacja
j. rosyjski	Małgorzata Wiatr-Kmieciak, Sławomir Wujec, <i>Wot i my po nowomu, wyd. PWN</i>	kontynuacja	kontynuacja	kontynuacja
matematyka	<u>Zakres podstawowy:</u> Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej, <i>MATEMATYKA 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, ISBN: 978-83-267-3485-4, wyd. NOWA ERA</i> <u>Zakres rozszerzony:</u> Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej, <i>MATEMATYKA 1 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony, ISBN: 978-83-267-3486-1 wyd. NOWA ERA</i>	kontynuacja	kontynuacja	kontynuacja
PP	-----	Zbigniew Makieta, Tomasz Rachwał, <i>Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, wyd. NOWA ERA</i>		-----

religia	Nie trzeba kupować – szkoła udostępnia uczniom podręczniki za darmo.			
WOS	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz, <i>W centrum uwagi. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Część 1, wyd. NOWA ERA</i>	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz, <i>W centrum uwagi. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Część 2, wyd. NOWA ERA</i>	-----	-----