

ZESTAW PODRĘCZNIKÓW rok szkolny 2022/2023**Dla klas III / ap, bp, cdp/ Liceum Ogólnokształcącego**

Przedmiot	Podręcznik (tytuł, autor, wydawca)	Nr dopuszczenia
Fizyka	Odkryć fizykę 3 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy Nr dopuszczenia: 1001/3/2021 Autorzy: Marcin Braun, Weronika Śliwa	1001/3/2021 +
	* Zrozumieć fizykę 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony Autorzy: Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	1002/3/2021+
Matematyka	MATeMAtyka3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Autorzy: Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska Grzegorz Janocha Wydawnictwo: Nowa Era	MEN : 971/3/2021 +
	MATeMAtyka3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Autorzy: Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska Grzegorz Janocha Wydawnictwo: Nowa Era	MEN: 988/3/2021 +
Język polski	“Ponad słowami. Klasa 3” część 1 i 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	1014/5/2021 +

	Nowa Era	
Języki obce: P, R J.angielski, j.niemiecki,	(P) Język niemiecki – E.Łyżniak III api, III cp “Perfekt 3” podręcznik, Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat- Niklewska, wydawnictwo Pearson “Perfekt 3” zeszyt ćwiczeń, Piotr Dudek, Danuta Kin, Monika Ostrowska – Polak, wydawnictwo Pearson NPP: 942/3/2020	NPP: 942/3/2020 +
	(P) Język niemiecki – A. Kordjaka Król III apa “Perfekt 3” podręcznik, Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat- Niklewska, wydawnictwo Pearson “Perfekt 3” zeszyt ćwiczeń, Piotr Dudek, Danuta Kin, Monika Ostrowska – Polak, wydawnictwo Pearson NPP: 942/3/2020	NPP: 942/3/2020
	III bp “Effekt 3” podręcznik, Anna Kryczyńska-Pham, wydawnictwo WSiP “Effekt 3” zeszyt ćwiczyć, Anna Kryczyńska-Pham, wydawnictwo WSiP NPP: 937/3/2020	NPP: 937/3/2020 +
	(R) Język angielski – Agata Pindór - kl. 3bp – Oxford Solutions upper -intermediate (kontynuacja)	
	(R) Język angielski – Agata Pindór - kl. 3cdp – Oxford Solutions upper -intermediate (kontynuacja)	
	J. angielski - (R) klasa 3bp – Oxford Solutions upper-inter. (kontynuacja) , Visions upper inter. OUP	
(R) Język angielski – Agnieszka Kulej - kl. 3bp/cdp – Oxford Solutions upper -intermediate (kontynuacja)	1032/3/2019 (+) 1032/3/2019	

	<p>III ap III bp</p> <p>Język angielski Sylwia Kowalczyk -</p> <p>1) "Solutions Gold Upper - Intermediate</p> <p>Autorzy: Tim Falla, Paul Daves, Sylvia Wheeldon.</p> <p>Wyd. Oxford University Press (kontynuacja)</p> <p>2) Vision 4. OUP (kontynuacja)</p> <p>Michael Duckworth Helen Casey</p> <p>III cdp – po uzgodnieniu z nauczycielem – Sylwia Kowalczyk</p>	<p>985/5/2020</p> <p>1) 1032/3/2019 (+)</p> <p>2) 986/4/2020 (+)</p>
język rosyjski (3ap; 3bcdp)	<p>“Kak raz 3”; podręcznik dla liceum i technikum; Olga Tatarczyk; WSiP.</p>	966/3/2021 +
Historia	<p>Zrozumieć przeszłość 3 Zrozumieć przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony</p> <p>Autor: Aneta Niewęglowska, Tomasz Krzemiński</p> <p>Wydawnictwo: Nowa Era</p> <p>Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</p> <p>Autor: Jarosław Kłaczek, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak</p> <p>Wydawnictwo: Nowa Era</p>	<p>Numer dopuszczenia 1019/3/2021 +</p> <p>Numer dopuszczenia 1021/3/2021 +</p>
Informatyka	<p>Informatyka 3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Wojciech Hermanowski</p> <p>Informatyka 3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Sławomir Sidor, Wojciech Hermanowski</p>	<p>1052/3/2021</p> <p>1048/3/2021</p>
Chemia	<p>(R) To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska</p> <p>(R) To jest chemia. Maturalne karty pracy 2 z kartami laboratoryjnymi dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony. Karol Dudek Różycki, Elżbieta Megiel, Michał Płotek, Grażyna Świdorska, Tomasz Wichur</p> <p>(P) To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod</p> <p>(P) To jest chemia. Maturalne karty pracy 2 z kartami laboratoryjnymi dla liceum i technikum. Zakres podstawowy. Aleksandra Kwiec</p>	<p>MEN: 991/2/2020 +</p> <p>MEN: 994/2/2020 +</p>
Geografia	<p>(P) Oblicza geografii 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.</p> <p>Autorzy: Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda</p>	983/3/2021 +

	<p>Wydawca Nowa Era</p> <p>(R) Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Autorzy: Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski Wydawca Nowa Era</p> <p>(R) Oblicza geografii 3. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Autorzy: Violetta Feliniak, Bogusława Marczevska, Waldemar Siliczak Wydawca Nowa Era</p>	<p>973/3/2021 +</p>
Biologia	<p>(R) Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Autorzy: Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski. Wyd. Nowa Era</p> <p>(R) Biologia na czasie 3. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Autorzy: Bartłomiej Grądzki, Dawid Kaczmarek, Anna Tyc. Wyd. Nowa Era</p> <p>(P) Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Jolanta Holeczek. Nowa Era</p> <p>(P) Biologia na czasie 3. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Barbara Januszewska-Hasiec, Jacek Pawłowski, Renata Stencel. Nowa Era</p>	<p>1010/3/2021 +</p> <p>1006/3/2021+</p>
Podstawy przedsiębiorczości	<p>“Krok w przedsiębiorczość” Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych Autorzy: Zbigniew Makiela i Tomasz Rachwał Wydawnictwo: Nowa Era</p>	<p>1039/2020/z1</p> <p>+</p>

WOS (R)	WOS 3, Podręcznik do klasy 3. rozszerzenie. Wyd. Operon, Autor: Maciej Batorski.	1071/3/2021
------------------	--	-------------