

**Wykaz podręczników dla klas III (po szkole podstawowej) obowiązujących w roku szkolnym 2021/2022
w II Liceum Ogólnokształcącym im. Mikołaja Kopernika w Łowiczu**

Klasa IIF (matematyczno-fizyczno-informatyczna)

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawca	Nr dopuszczenia
Religia	Zbigniew Marek SJ	W rodzinie.	WAM	3900/2003/2004
Język polski (zakres podstawowy, zakres rozszerzony)	Urszula Jagiełło, Renata Janicka-Szysko, Magdalena Steblecka-Jankowska	Język polski. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych 3. Podręcznik do klasy trzeciej. Zakres podstawowy i rozszerzony.	OPERON	1020/5/2021
Język angielski (zakres podstawowy, zakres rozszerzony)	Sue Kay , Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Tropnell, Izabela Michalak	Focus 3 Second Edition** Podręcznik	Pearson	947/3/2019
	Sue Kay , Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Tropnell, Izabela Michalak	Focus 3 Second Edition** Zeszyt ćwiczeń	Pearson	-
	Sue Kay , Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Tropnell, Izabela Michalak	Focus 4 Second Edition Podręcznik	Pearson	947/4/2020
	Daniel Brayshaw, Angela Bandis, Bartosz Michałowski	Focus 4 Second Edition Zeszyt ćwiczeń	Pearson	

Język niemiecki (zakres podstawowy i rozszerzony)	Anna Kryczyńska-Pham	Effekt 4.	WSiP	937/3/2021
Matematyka (zakres rozszerzony)	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek	MATeMATyka 3. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Nowa Era	988/3/2021
	Dorota Ponczek, Karolina Wej	MATeMATyka 3. Maturalne karty pracy. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Nowa Era	-
Historia (zakres podstawowy)	Jarosław Kłaczek, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	1021/3/2021
Geografia (zakres podstawowy)	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	983/3/2021
	Katarzyna Maciążek	Oblicza geografii 3. Karty pracy ucznia Zakres podstawowy	Nowa Era	-
Geografia (zakres rozszerzony)	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa Era	973/3/2021
	Violetta Feliniak, Bogusława Marczevska	Oblicza geografii 3. Maturalne karty pracy ucznia 3. Zakres rozszerzony	Nowa Era	-

Biologia (zakres podstawowy)	Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	Nowa Era	1006/3/2021
Fizyka (zakres podstawowy)	Marcin Braun Weronika Śliwa	Odkryć fizykę 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	
	B. Piotrowski, I. Kondratowicz	Karty pracy ucznia 3. <i>(materiał dodatkowy- dla chętnych)</i>	Nowa Era	-
Fizyka (zakres rozszerzony)	Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa Era	
	B.Mendel, J. Mendel, T. Stolecka, E. Wójtowicz	Zrozumieć fizykę. Zbiór zadań do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony cz. 3.	Nowa Era	-
Chemia (zakres podstawowy)	Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak	Chemia 2. Podręcznik do liceum i technikum. <i>(kontynuacja)</i>	WSiP	1024/2/2020
Podstawy przedsiębiorczości	Zbigniew Makięła, Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych.	Nowa Era	1039/2020/21