

**Zestaw podręczników na rok szkolny 2022/2023**  
**Klasy 4 technikum na podbudowie szkoły podstawowej (4K, 4LB, 4T)**

<b>Przedmiot</b>	<b>Autor podręcznika</b>	<b>Tytuł podręcznika</b>	<b>Wydawnictwo</b>	<b>Nr dopuszczenia</b>	<b>Klasa</b>
Język polski	1. J. Kościerzyńska, A. Cisowska, J. Ginter i in. 2. A. Równy, J. Ginter, J. Kościerzyńska i In.	1. <i>Ponad słowami</i> . Klasa 2, część 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony (kontynuacja). 2. <i>Ponad słowami</i> . Klasa 3, część 1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Nowa Era	1014/4/2020 1014/5/2021	4 K, 4L B, 4 T
Język angielski	1. H. Casey, J. Szuwart 2. D. Borkowska, R. Evans, A. Lane, C. Speek i In.	1. VISION 3. Poziom podstawowy i rozszerzony (kontynuacja). 2. Oxford. Repetytorium Maturzysty. Poziom podstawowy i rozszerzony. (wydanie nowe)	Oxford	986/3/2019 1135/2022	4 K, 4 LB, 4 T
Język niemiecki	A. Życka, E. Kościelniak- Walewska, A. Kober  S. Leitner, S. Mróz Dwornikowska, K. Szachowska i in.	1. <i>#trends 3</i> . Podręcznik + zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy (kontynuacja). 2. <i>#trends 4</i> . Podręcznik + zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy. 3. <i>Podręcznik z repetytorium maturalnym dla szkół ponadpodstawowych do języka niemieckiego</i> . Poziom podstawowy i rozszerzony (propozycja dla uczniów przystępujących do matury z przedmiotu)	Nowa Era	PP 940/3/2019 PG970/3/2020 940/4/2021	4 K –gr. 2 4 K-gr.1 i 2, 4 LB, 4 T 4K – 2 gr.
Matematyka	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	1. <i>Matematyka 3</i> . Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony (kontynuacja). 2. <i>Matematyka 4</i> . Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony.	Ofic. Edukacyjna K. Pazdro	– –	4 K, 3 LB
Matematyka	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	<i>Matematyka 3</i> . Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy.	Ofic. Edukacyjna K. Pazdro	-	4 T
Fizyka	L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda	<i>Fizyka 3</i> . Podręcznik. Zakres podstawowy. Liceum i technikum.	WSiP	999/3/2021	4 K, 4 LB, 4 T
Geografia	Cz. Adamiak, A. Dubownik	1. <i>Oblicza geografii 3</i> . Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy (kontynuacja). 2. Karty pracy ucznia 3	Nowa Era	983/3/2021	4 K, 4 LB, 4 T

Geografia turystyczna	B. Steblik-Właźlak, L. Rzepka	<i>Geografia turystyczna, część II (kontynuacja).</i>	Rea/WSiP	2011 lub 2015	4 T
Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	<i>To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy (kontynuacja).</i>	Nowa Era	994/2/2020	4 K, 4 LB, 4 T
Biologia	J. Holeczek	<i>Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy</i>	Nowa Era	1006/3/2021	4 K, 4 LB, 4 T
Historia	J. Kłaczekow, A. Łaszkiewicz, S. Roszak	<i>Poznać przeszłość 4. Podręcznik do klasy liceum i technikum. Zakres podstawowy.</i>	Nowa Era	1021/4/2022	4 K, 4 LB, 4 T
WOS	A. Janicki, J. Kięczkowska, M. Menz	<i>W centrum uwagi 1. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.</i>	Nowa Era	1034/1/2019	4 K, 4 T
Religia	Ks. Robert Strus, ks. Wiesław Galant	Świadczyć o Jezusie wobec drugiego człowieka.	Gaudium	AZ-63-01/10- LU-1/15	4 K, 4 LB, 4T