

# Technikum Nr 4 im. H.Sławika

Klasa 4 KA							
Przedmiot	Tytuł	Typ publikacji	Wydawnictwo	Autor	Numer dopuszczenia	Publikacje uzupełniające	Komentarz
biologia	Biologia na czasie 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Nowa Era	Jolanta Holeczek	1006/3/2021		dopuszcza się Edycję 2024 i starszą
chemia	To jest chemia 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Nowa Era	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	994/2/2020		
fizyka	Odkryć fizykę 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Nowa Era	Marcin Braun, Weronika Śliwa	1001/3/2021		dopuszcza się Edycję 2024 i starszą
geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Nowa Era	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	983/3/2021	oraz ćwiczenia	dopuszcza się Edycję 2024 i starszą
historia	Poznać przeszłość 4. Edycja 2024 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Nowa Era	Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak	1021/4/2022		dopuszcza się Edycję 2024 i starszą
język angielski	Focus 4 Second Edition. B2/B2+ Student's Book	podręcznik	Pearson	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Beata Trapnell, Dean Russell	947/4/2020		
język angielski							
język niemiecki	Welttour Deutsch Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom B1.	podręcznik	Nowa Era	Sylvia Mróz-Dwornikowska	957/935 /4/2021	oraz ćwiczenia	
język polski	Ponad słowami 3. Część 1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Nowa Era	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	1014/5/2021		
język polski	Ponad słowami 3. Część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Nowa Era	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	1014/6/2021		
matematyka	MATeMATyka 3 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Nowa Era	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesolowska	988/3/2021		
matematyka	MATeMATyka 4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	podręcznik	Nowa Era	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesolowska	988/4/2022		
Budowa i konserwacja obiektów architektury krajobrazu	Architektura krajobrazu cz.8 i 9. Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja elementów małej architektury.	podręcznik	Część 8: FORMAT-AB Warszawa 2019; Część 9: FORMAT-AB Warszawa 2020	Edyta Gadomska, Krzysztof Gadomski	1.58.12/2019; 1.60.2/2020		

Prace w obiektach architektury krajobrazu	Architektura krajobrazu cz.3. Podstawy architektury krajobrazu	podręcznik	Viridia AB sp. z o.o. Warszawa 2020	Edyta Gadomska, Krzysztof Gadomski, Maciej Żołnierczuk	1.57.11/2019		
---	--	------------	-------------------------------------	--	--------------	--	--