

## Technikum Nr 4 im. H.Sławika

Klasa 3 PA							
Przedmiot	Tytuł	Typ publikacji	Wydawnictwo	Autor	Numer dopuszczenia	Publikacje uzupełniające	Komentarz
biologia	Biologia na czasie 2. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Nowa Era	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	1006/2/2020		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 Mrziqod, Janusz Mrziqod	994/2/2020		
fizyka	Odkryć fizykę 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	podręcznik	Nowa Era	Marcin Braun, Weronika Śliwa	1001/3/2021		
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 3. Edycja 2024. NOWOŚĆ Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Nowa Era	Jarosław Klaczkow, Anna Łaszkiwicz, Stanisław Roszak	W trakcie procesu dopuszczania MEN		dopuszcza się Edycję 2024 i starszą
historia i teraźniejszość	Historia i teraźniejszość 2. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	WSiP				
język angielski	Focus 3 Second Edition B1/B1+ Student's Book	podręcznik	Pearson	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michałak	947/3/2019		
język niemiecki	Welttour Deutsch Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2+.	podręcznik	Nowa Era	Sylvia Mróz-Dwornikowska	935/3/2020 - NPP; 957/3/2020 - SPP		
język polski	Ponad słowami 2. Część 1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Nowa Era	Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska	1014/3/2020		
matematyka	MATeMATyka 2. EDYCJA 2024. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	podręcznik	Nowa Era	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesolowska	988/2/2020		dopuszcza się Edycję 2024 i starszą
matematyka	MATeMATyka 3. EDYCJA 2024. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Nowa Era	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesolowska	988/3/2021		dopuszcza się Edycję 2024 i starszą