

PODRĘCZNIKI KLASY CZWARTE ROK SZKOLNY 2022/2023

Przedmiot/ Podręcznik	autor	Wydawnictwo	Klasa
Język polski			
Ponad słowami. Klasa 4. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa	Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka	Nowa Era	4A 4B 4C 4D
Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Klasa 4. Reforma 2019. Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Dariusz Chemperek Adam Kalbarczyk Dariusz Trześniowski	WSiP	4E
Matematyka			
Matematyka4. Podręcznik dla liceów i techników zakres podstawowy Klasa 4.	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro	4E
Matematyka4 Podręcznik dla liceów i techników zakres rozszerzony Klasa 4.	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro	4B 4C
MATeMATyka4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Jolanta Wesołowska	Nowa Era	4D
MATeMATyka4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Jolanta Wesołowska	Nowa Era	4A
Historia			
Poznać przeszłość 4 zakres podstawowy Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i	Jarosław Kłaczek Stanisław Roszak	Nowa Era	4A 4B 4C

technikum. Zakres podstawowy - Szkoła ponadpodstawowa			
Zrozumieć przeszłość 4 zakres rozszerzony Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa	Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska	Nowa Era	4D 4E
Wiedza o społeczeństwie			
W centrum uwagi 4 Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa	Sławomir Drelich, Lucyna Czechowska	Nowa Era	4D
Geografia			
Oblicza geografii 4 Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	Nowa Era	4B
Biologia			
Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski	Nowa Era	4C
Chemia			
Chemia 4. Klasa 4 Podręcznik. Reforma 2019. Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum. Zakres rozszerzony	Anna Czerwińska Andrzej Czerwiński Małgorzata Jelińska – Kazimierczuk Krzysztof Kuśmierczyk	WSiP	4C
Fizyka			
Fizyka 4. Klasa 4 Podręcznik. Reforma 2019. Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum. Zakres rozszerzony	Jadwiga Salach, Barbara Sagnowska, Maria Fiałkowska	WSiP	4A gr. z rozszerzoną fizyką 4C gr. z rozszerzoną fizyką

Podręczniki klasy czwarte

Uwaga: Podręczniki do nauki języków obcych i informatyki podane zostaną we wrześniu.

