

SZKOLNY WYKAZ PODRĘCZNIKÓW, MATERIAŁÓW EDUKACYJNYCH I ĆWICZENIOWYCH DLA UCZNIÓW KLAS CZWARTYCH

rok szkolny 2022/2023

Język polski (zakres podstawowy)

Przeszłość i dziś. Literatura, język, kultura. Klasa 4. Jacek Kopciński. Wydawnictwo Piotra Marciszuka "Stentor". 951/7/2022

Język angielski (zakres podstawowy)

Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym – wydanie jednotomowe. S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska. Pearson Central Europe Sp. z o.o.

Język niemiecki (zakres podstawowy)

Welttour Deutsch. Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Część 4. Sylwia Mróz-Dwornikowska. Nowa Era Spółka z o.o 935/4/2021

Język włoski (zakres podstawowy)

Bez podręcznika. Materiały edukacyjne i ćwiczeniowe przygotowuje nauczyciel we własnym zakresie.

Język hiszpański (zakres podstawowy)

Descubre 4. Małgorzata Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascual-López, Agnieszka Dudziak-Szukała, Arleta Kaźmierczak, Jose Carlos Garcia Gonzalez. Wydawnictwo Draco Sp. z o.o. 996/4/2021.

Matematyka (zakres podstawowy)

Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 4. Zakres podstawowy. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Sp. z o.o. (podręcznik nie jest obowiązkowy)

Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 4. Zakres podstawowy. Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.

Historia (zakres podstawowy)

Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak. Nowa Era Spółka z o.o. (informacja o obowiązku kupna podręcznika zostanie podana przez nauczyciela we wrześniu).

Historia (zakres rozszerzony)

Zrozumieć przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska. Nowa Era Spółka z o.o. (informacja o obowiązku kupna podręcznika zostanie podana przez nauczyciela we wrześniu).

Biologia (zakres rozszerzony)

Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski. Nowa Era Spółka z o.o. 1010/4/2022

Chemia (zakres rozszerzony)

To jest chemia. Część 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska. Nowa Era Spółka z o.o. 991/2/2020

Geografia (zakres rozszerzony)

Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Krok. Nowa Era Spółka z o.o.

Religia

Bez podręcznika.