

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW  
dla klasy trzeciej „a”  
**LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO**  
w roku szkolnym 2022 / 2023

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	język polski	1) Paczoska E. – „Przeszłość i dziś. Literatura, język, kultura. Klasa 3. Część 1”. Wydawnictwo Piotra Marcjuszka „Stentor”, 2) Kopciński J. – „Przeszłość i dziś. Literatura, język, kultura. Klasa 3. Część 2. Dwudziestolecie międzywojenne, wojna, okupacja (1918-1945)”. Wydawnictwo Piotra Marcjuszka „Stentor”.
2.	<u>język angielski</u> zakres rozszerzony <b>III.1.R</b>	Spencer D., Cichmińska M. – „CHECKPOINT B2. Zakres rozszerzony.” Macmillan Polska Sp. z o.o.
3.	język niemiecki <b>III.2.</b>	1) Jaroszewicz B., Szurmant J., Wojdat-Niklewska A. – „PERFEKT 3. Podręcznik. Język niemiecki dla liceów i techników. Zakres podstawowy.” Pearson Central Europe Sp. z o.o. 2) + ćwiczenia Dudek P., Kin D., Ostrowska M. – „PERFEKT 3”
4.	<u>historia</u> zakres rozszerzony	Krzemiński T., Niewęgłowska A. – „Zrozumieć przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.” Nowa Era Spółka z o. o.
5.	podstawy przedsiębiorczości	Makiela Z., Rachwał T. – „Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych.” Nowa Era Spółka z o.o.
6.	geografia	Adamiak Cz., Świtoniak M., Dubownik M., Nowak A., Malarz R., Szyda B. – „Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.” Nowa Era Spółka z o.o. 2) Maciążek K. – „OBLICZA GEOGRAFII. KARTY PRACY UCZNIĄ. ZAKRES PODSTAWOWY. KLASA 3. LICEUM I TECHNIKUM” Nowa Era Spółka z o.o.
7.	biologia	Holeczek J. – „Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.” Nowa Era Spółka z o.o.
8.	chemia	Hassa R., Mrzigod A., Mrzigod J. – „To jest chemia. Część 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.” Nowa Era Spółka z o.o.
9.	fizyka	1) Braun M., Śliwa W. – „Odkryć fizykę. Podręcznik dla klasy 3 liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.” Nowa Era Spółka z o.o. 2) „Odkryć fizykę”. Karty pracy ucznia do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy” Nowa Era Spółka z o.o.
10.	matematyka	Babiański W., Chańko L., Czarnowska J., Janocha G., Ponczek D. – „MATeMATyka 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.” Nowa Era Spółka z o.o.
11.	informatyka	Mazur J., Perekietka P., Talaga Z., Wierzbicki J.S. – „Informatyka na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy”. Nowa Era Spółka z o.o. / <b>dostępny w sali lekcyjnej!</b>