

## ZESTAW PODRĘCZNIKÓW dla klas trzecich na rok szkolny 2022/2023

Przedmiot	Klasa 3A – informatyczny	Klasa 3B – humanistyczno-artystyczny
Biologia	J. Holeczek, <i>Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 1006/3/2021	J. Holeczek, <i>Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 1006/3/2021
Chemia	R. Hassan, A. Mrzigod, J. Mrzigod, <i>To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> , z. podstawowy, Nowa Era, MEN 994/2/2020	R. Hassan, A. Mrzigod, J. Mrzigod, <i>To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> , z. podstawowy, Nowa Era, MEN 994/2/2020
Fizyka	M. Braun, W. Śliwa, <i>Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 1001/3/2021	M. Braun, W. Śliwa, <i>Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 1001/3/2021
Geografia	Cz. Adamiak, A. Dubownik, M. Świtoniak, M. Nowak, B. Szyda, <i>Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 983/3/2021  K. Maciążek, <i>Oblicza geografii 3, Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 983/3/2021	Cz. Adamiak, A. Dubownik, M. Świtoniak, M. Nowak, B. Szyda, <i>Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 983/3/2021  K. Maciążek, <i>Oblicza geografii 3, Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 983/3/2021  lub  M. Świtoniak, T. Wieczorek, R. Malarz, T. Karasiewicz, M. Więckowski, <i>Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. rozszerzony, MEN 973/3/2021  K. Maciążek, <i>Oblicza geografii 3, Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 973/3/2021
Historia	J. Kłaczko, A. Łaskiewicz, S. Roszak, <i>Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 1021/3/2021	J. Kłaczko, A. Łaskiewicz, S. Roszak, <i>Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 1021/3/2021  lub

		A. Niewęłowska, T. Krzemiński, <i>Zrozumieć przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, <b>z. rozszerzony</b> , 1019/3/2021
Informatyka	D. Korman, G. Szabłowicz-Zawadzka, <i>Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych</i> , <b>z. rozszerzony</b> , część 2, Helion (kontynuacja)	D. Korman, G. Szabłowicz-Zawadzka, <i>Informatyka Europejczyka. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych</i> , z. podstawowy, część 3, Helion
Język angielski (kontynuacja)	Grupa 1: kontynuacja <i>FOCUS 4</i> i zakup <i>FOCUS 5</i> 2nd edition: Pearson, MEN: 948/5/2021 Grupa 2: kontynuacja <i>FOCUS 5</i> i zakup M. Rosińska, L. Edwards <i>Password Reset C1/C2</i> : Macmillan: 954/5/2021  oraz obie grupy: M. Mann, S. Taylore-Knowles <i>Listening and speaking for Advanced</i> , Macmillan	S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, <i>Focus 5</i> 2nd edition MEN: 948/5/2021  oraz  M. Rosińska, L. Edwards, M. Cichmińska <i>Repetitorium – podręcznik do szkół ponadpodstawowych, poziom podstawowy i rozszerzony</i> , Macmillan. MEN 1139/2022
Język hiszpański	M. Spychała-Wawrzyniak, X. López, A. Dudziak-Szukała, A. Kaźmierczak, J. Gonzales, <b>Descubre 2, Descubre 3</b> , Wyd. DRACO, MEN 996/2/2019, MEN 996/3/2020	M. Spychała-Wawrzyniak, X. López, A. Dudziak-Szukała, A. Kaźmierczak, J. Gonzales, <b>Descubre Descubre 3</b> , Wyd. DRACO, MEN 996/2/2019, MEN 996/3/2020
Język niemiecki	S. Hilpert, D. Niebisch, S. Penning-Hiemstra, A. Pude, F. Specht, K. Sroka, <i>Schritte International neu 3 + ćwiczenia</i> , Hueber	S. Hilpert, D. Niebisch, S. Penning-Hiemstra, A. Pude, F. Specht, K. Sroka, <i>Schritte International neu 3 + ćwiczenia</i> , Hueber
Język polski	D. Dąbrowska, E. Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz, <i>Język polski 3. Sztuka wyrazu. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony, cz. 1: Młoda Polska, cz. 2: Dwudziestolecie międzywojenne, literatura wojny i okupacji</i> , GWO, MEN (cz.1) 1022/5/2021, MEN (cz.2) 1022/6/2021.	D. Dąbrowska, E. Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz, <i>Język polski 3. Sztuka wyrazu. Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony, cz. 1: Młoda Polska, cz. 2: Dwudziestolecie międzywojenne, literatura wojny i okupacji</i> , GWO, MEN (cz.1) 1022/5/2021, MEN (cz.2) 1022/6/2021.
Matematyka	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka 3. Podręcznik do liceów i techników</i> . Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, <b>z. rozszerzony</b> . Podręcznik złożony w MEN.	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka 3. Podręcznik do liceów i techników</i> . Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, <b>z. podstawowy</b> . Podręcznik złożony w MEN.
Religia	Zakup we wrześniu	Zakup we wrześniu
Podstawy przedsiębiorczości	Kontynuacja z kl. II: Z. Makieła, T. Rachwał, <i>Krok w przedsiębiorczość</i> . Wydawnictwo Nowa Era, MEN: 1039/2020/z1	Kontynuacja z kl. II: Z. Makieła, T. Rachwał, <i>Krok w przedsiębiorczość</i> . Wydawnictwo Nowa Era, MEN: 1039/2020/z1