

# ZESTAW PODRĘCZNIKÓW

## dla klas pierwszych na rok szkolny 2024/2025

Przedmiot	Klasa 1A – informatyczno-matematyczna DJ	Klasa 1B – humanistyczno-artystyczna	Klasa 1C – biologiczno-chemiczna DJ
Biologia	A. Helmin, J. Holeczek, <i>Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 1006/1/2019	A. Helmin, J. Holeczek, <i>Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 1006/1/2019	M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska, W. Zamachowski, <i>Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. rozszerzony, MEN 1010/1/2019  B. Januszewska-Hasiec, R. Stęcel, A. Tyc, <i>Biologia na czasie 1. Maturalne karty pracy do liceum i technikum</i> , z. rozszerzony
Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod, <i>To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era z. podstawowy, MEN 994/1/2019	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod, <i>To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era z. podstawowy, MEN 994/1/2019	K. Kaznowski, K. Pazdro, <i>Chemia cz.1</i> , z. rozszerzony, Wydawnictwo Oficyna Edukacyjna Pazdro, MEN 968/1/2019 (nieobowiązkowy) Zbiory zadań Witowskiego, Michała Fau (zostaną zamówione przez nauczyciela we wrześniu)
Edukacja dla bezpieczeństwa	Materiały udostępniane przez nauczyciela	Materiały udostępniane przez nauczyciela	Materiały udostępniane przez nauczyciela
Fizyka	M. Braun, W. Śliwa, <i>Odkryć fizykę 1. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> , z. podstawowy, Nowa Era lub Nowe Odkryć fizykę 1, Edycja 2024	M. Braun, W. Śliwa, <i>Odkryć fizykę. Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum klasa 1</i> , z. podstawowy, Nowa Era lub Nowe Odkryć fizykę 1, Edycja 2024	M. Braun, W. Śliwa, <i>Odkryć fizykę. Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum klasa 1</i> , z. podstawowy, Nowa Era lub Nowe Odkryć fizykę 1, Edycja 2024
Geografia	R. Malarz, M. Więckowski, <i>Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 983/1/2019 lub: R. Malarz, W. Więckowski "Nowe oblicza geografii" <i>Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum</i> - wyd. Nowa Era, MEN 1212/1/2024, K. Maciążek, <i>Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 983/1/2019 – (nieobowiązkowe)	R. Malarz, M. Więckowski, <i>Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. rozszerzony, MEN 973/1/2019 lub: R. Malarz, W. Więckowski "Nowe oblicza geografii" <i>Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum</i> - wyd. Nowa Era, MEN 1216/1/2024, D. Burczyk, V. Feliniak, B. Marczevska, <i>Oblicza geografii 1. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> z. rozszerzony, Nowa Era, MEN 973/1/2019	R. Malarz, M. Więckowski, <i>Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 983/1/2019 lub: R. Malarz, W. Więckowski "Nowe oblicza geografii" <i>Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum</i> - wyd. Nowa Era, MEN 1212/1/2024 K. Maciążek, <i>Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum</i> . Nowa Era, z. podstawowy, MEN 983/1/2019 (nieobowiązkowe)
Historia	Ł. Kępski, J. Kufel, P. Ruchlewski, D. Musiał, <i>Historia 1. Ślady czasu podręcznik dla liceum i technikum</i> , GWO, z. podstawowy i rozszerzony, MEN 1190/1/2023 <b>lub</b> z oznaczeniem zmian 2024	Ł. Kępski, J. Kufel, P. Ruchlewski, D. Musiał, <i>Historia 1. Ślady czasu podręcznik dla liceum i technikum</i> , GWO, z. podstawowy i rozszerzony, MEN 1190/1/2023 <b>lub</b> z oznaczeniem zmian 2024	Ł. Kępski, J. Kufel, P. Ruchlewski, D. Musiał, <i>Historia 1. Ślady czasu podręcznik dla liceum i technikum</i> , GWO, z. podstawowy i rozszerzony, MEN 1190/1/2023 <b>lub</b> z oznaczeniem zmian 2024

<b>Informatyka</b>	D. Korman , G. Szablłowicz-Zawadzka, <i>Informatyka Europejska</i> . Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Część 1. Helion 2020, 1128/1/2021	D. Korman , G. Szablłowicz-Zawadzka, <i>Informatyka Europejska</i> . Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Część 1. Helion, MEN 1087/1/2020	D. Korman , G. Szablłowicz-Zawadzka, <i>Informatyka Europejska</i> . Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Część 1. Helion, MEN 1087/1/2020
<b>Język angielski</b>	Seria <i>Impulse</i> , Macmillan ( <i>zakup we wrześniu po teście poziomującym</i> )	Seria <i>Impulse</i> , Macmillan ( <i>zakup we wrześniu po teście poziomującym</i> )	Seria <i>Impulse</i> , Macmillan ( <i>zakup we wrześniu po teście poziomującym</i> )
<b>Język hiszpański</b>	S. Vazquez, J. Infante, T. Diz, "Arriba Joven 1", Editnos, MEN:1114/1/2022, podręcznik + ćwiczenia lub S. Vazquez, J. Infante, T. Diz, "Arriba Joven 2", Editnos, MEN:1114/2/2023, podręcznik + ćwiczenia <u>Do konsultacji z nauczycielem prowadzącym we wrześniu</u>	S. Vazquez, J. Infante, T. Diz, "Arriba Joven 1", Editnos, MEN:1114/1/2022, podręcznik + ćwiczenia lub S. Vazquez, J. Infante, T. Diz, "Arriba Joven 2", Editnos, MEN:1114/2/2023, podręcznik + ćwiczenia <u>Do konsultacji z nauczycielem prowadzącym we wrześniu</u>	S. Vazquez, J. Infante, T. Diz, "Arriba Joven 1", Editnos, MEN:1114/1/2022, podręcznik + ćwiczenia lub S. Vazquez, J. Infante, T. Diz, "Arriba Joven 2", Editnos, MEN:1114/2/2023, podręcznik + ćwiczenia <u>Do konsultacji z nauczycielem prowadzącym we wrześniu</u>
<b>Język niemiecki</b> (w zależności od poziomu grupy – zakup we wrześniu)	D. Niebisch, S. Penning-Hiemstra, F. Specht, M. Bovermann, A. Pude, M. Reimann, S. Kolsut, <i>Schritte International neu 1 / neu 2</i> . Hueber, Schritte int. 1: MEN 962/1/2019, Schritte int. 2: MEN 962/2/2019 + ćwiczenia	D. Niebisch, S. Penning-Hiemstra, F. Specht, M. Bovermann, A. Pude, M. Reimann, S. Kolsut, <i>Schritte International neu 1 / neu 2</i> . Hueber, Schritte int. 1: MEN 962/1/2019, Schritte int. 2: MEN 962/2/2019 + ćwiczenia	D. Niebisch, S. Penning-Hiemstra, F. Specht, M. Bovermann, A. Pude, M. Reimann, S. Kolsut, <i>Schritte International neu 1 / neu 2</i> . Hueber, Schritte int. 1: MEN 962/1/2019, Schritte int. 2: MEN 962/2/2019 + ćwiczenia
<b>Język polski</b>	K. Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, E. Prylińska, C. Ratajczak, J. Zaporowicz, T. Zieliński, <i>Język polski 1. Sztuka wyrazu. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1 - starożytność, średniowiecze, część 2 - renesans, barok, oświecenie</i> . GWO, MEN (cz. 1): 1022/1/2019, MEN (cz.2): 1022/2/2019	K. Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, E. Prylińska, C. Ratajczak, J. Zaporowicz, T. Zieliński, <i>Język polski 1. Sztuka wyrazu. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1 - starożytność, średniowiecze, część 2 - renesans, barok, oświecenie</i> . GWO, MEN (cz. 1): 1022/1/2019, MEN (cz.2): 1022/2/2019	K. Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, E. Prylińska, C. Ratajczak, J. Zaporowicz, T. Zieliński, <i>Język polski 1. Sztuka wyrazu. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1 - starożytność, średniowiecze, część 2 - renesans, barok, oświecenie</i> . GWO, MEN (cz. 1): 1022/1/2019, MEN (cz.2): 1022/2/2019
<b>Matematyka</b>	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1</i> , Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, MEN 979/1/2019 (nieobowiązkowo) M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1</i> , Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro (obowiązkowo)	UWAGA! PRZY WYBORZE MATEMATYKI ROZSZERZONEJ NALEŻY KUPIĆ TYLKO ZBIÓR ZADAŃ NA POZIOMIE ROZSZERZONYM, PRZY WYBORZE MATEMATYKI NA POZIOMIE PODSTAWOWYM – ZBIÓR ZADAŃ NA POZIOMIE PODSTAWOWYM  M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 1</i> , Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, MEN 972/1/2019 (nieobowiązkowo) M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka 1. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 1</i> , Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro (obowiązkowo) lub M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony</i> .	UWAGA! PRZY WYBORZE MATEMATYKI ROZSZERZONEJ NALEŻY KUPIĆ TYLKO ZBIÓR ZADAŃ NA POZIOMIE ROZSZERZONYM, PRZY WYBORZE MATEMATYKI NA POZIOMIE PODSTAWOWYM – ZBIÓR ZADAŃ NA POZIOMIE PODSTAWOWYM  M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 1</i> , Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, MEN 972/1/2019 (nieobowiązkowo) M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka 1. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 1</i> , Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro (obowiązkowo) lub M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony</i> .

		Klasa 1, Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, MEN 979/1/2019 (nieobowiązkowo) M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony.</i> Klasa 1, Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro (obowiązkowo)	Klasa 1, Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, MEN 979/1/2019 (nieobowiązkowo) M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda, <i>Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony.</i> Klasa 1, Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro (obowiązkowo)
Muzyka	Materiały udostępniane przez nauczyciela	Materiały udostępniane przez nauczyciela	Materiały udostępniane przez nauczyciela
Religia	Materiały udostępniane przez nauczyciela	Materiały udostępniane przez nauczyciela	Materiały udostępniane przez nauczyciela
Biznes i zarządzanie	Tomasz Rachwał, Zbigniew Makiela, <i>Krok w biznes i zarządzanie 1. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Nowa Era, MEN: 1193/1/2023</i>	Tomasz Rachwał, Zbigniew Makiela, <i>Krok w biznes i zarządzanie 1. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Nowa Era, MEN: 1193/1/2023</i>	Tomasz Rachwał, Zbigniew Makiela, <i>Krok w biznes i zarządzanie 1. Zakres podstawowy. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Nowa Era, MEN: 1193/1/2023</i>
Podstawy projektowania	-	Materiały udostępniane przez nauczyciela	-