

## Klasa 4a

### Rozszerzenie: język angielski-geografia-historia/matematyka

L.p.	Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autorzy	Wydawnictwo	Materiały dodatkowe	Nr dopuszczenia
1.	Język polski	Ponad słowami 4. Część 2. Edycja 2024. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter	Nowa Era		1014/7/2022
2.	<b>Język angielski PR</b>	Podręcznik zostanie podany we wrześniu				
3.	Język niemiecki	Welttour Deutsch 4. Język niemiecki. <b>Podręcznik.</b> Liceum i technikum.	S. Mróz- Dwornikowska	Nowa Era	S. Mróz- Dwornikowska, K. Szachowska, Welttour deutsch 4. Język niemiecki. <b>Zeszyt ćwiczeń.</b> Liceum i technikum.	957/935 /4/2021
4.	Historia PP	Poznać przeszłość 4. Edycja 2024	Jarosław Kłaczko, Stanisław Rosiak	Nowa Era		1150/4/2025
	<b>Historia PR</b>	Zrozumieć przeszłość 4 Edycja 2024	Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska	Nowa Era		642/4/2025

5.	<b>Geografia PR</b>	Oblicza geografii 4. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	Nowa Era	Violetta Feliniak, Katarzyna Maciążek, Bogusława Marczevska, <b>Oblicza geografii 4 Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum.</b> Zakres rozszerzony	973/4/2022
6.	Matematyka PP*	MATEMATyka 4. Edycja 2024  <b>lub</b>  MATEMATyka 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska  Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Barbara Mojsiewicz, Jolanta Wesołowska	Nowa Era  Nowa Era	Karolina Wej, dorota Ponczek, MATEMATyka 4 <b>Karty pracy ucznia.</b> Zakres podstawowy  Teraz matura. Matematyka. Poziom podstawowy. Wydanie 2022 <b>Zbiór zadań maturalnych z cyfrowym wspomaganie nauki</b>	971/4/2022

	<b>Matematyka PR*</b>	<p>MATeMATyka 4. Edycja 2024 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony</p> <p><b>lub</b></p> <p>MATeMATyka 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony</p>	<p>Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska</p> <p>Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska</p>	Nowa Era	<p>MATeMATyka 4 <b>Maturalne karty pracy ze zbiorem zadań</b> dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony</p> <p>Nowa Teraz matura, Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Barbara Mojsiewicz, Krzysztof, Rosołek, Jolanta Wesołowska Matematyka. <b>Zbiór zadań maturalnych.</b> Poziom rozszerzony.</p>	988/4/2022
--	-----------------------	---	---	----------	---	------------

### Dodatkowe informacje:

\* Podręczniki EDYCJA 2024 dla klas 2, 3, 4 mają dokładnie taką samą zawartość, jak podręczniki z ubiegłych lat. Dodatkiem są czytelne oznaczenia treści, które od września 2024 r. już nie obowiązują.

## Klasa 4b

### Rozszerzenie: język angielski-język polski-biologia/wos

L.p.	Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autorzy	Wydawnictwo	Materiały dodatkowe	Nr dopuszczenia
1.	<b>Język polski PR</b>	Ponad słowami 4. Część 2. Edycja 2024. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter	Nowa Era		1014/7/2022
2.	<b>Język angielski PR</b>	Podręcznik zostanie zamówiony we wrześniu				
3.	Język niemiecki	Welttour Deutsch 4. Język niemiecki. <b>Podręcznik.</b> Liceum i technikum.	S. Mróz-Dwornikowska	Nowa Era	S. Mróz-Dwornikowska, K. Szachowska, Welttour deutsch 4. Język niemiecki. <b>Zeszyt ćwiczeń.</b> Liceum i technikum.	957/935 /4/2021
4.	Historia PP	Poznać przeszłość 4. Edycja 2024	Jarostaw Kłaczko, Stanisław Roszak	Nowa Era		1021/4/2022
5.	<b>Biologia PR</b>	Biologia na czasie 4 Podręcznik dla	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak,	Nowa Era	<b>Zbiór zadań maturalnych z</b>	1010/4/2022

		liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony	Władysław Zamachowski		<b>biologii 2025</b> Tom 3 i 4, Biomedica. Autorzy: Jacek Mieszkowicz, Krzysztof Brom, Dorota Cichy, Maksymilian Ogiela, Maciej Bryś, Marek Grzywna, Klaudia Suwała, Bogumiła Bąk. Data publikacji 10/06/2022	
6.	Matematyka PP*	MATeMATyka 4. Edycja 2024  <b>lub</b>  MATeMATyka 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska  Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Barbara Mojsiewicz, Jolanta Wesołowska	Nowa Era  Nowa Era	Karolina Wej, dorota Ponczek, MATeMATyka 4 <b>Karty pracy ucznia.</b> Zakres podstawowy  Teraz matura. Matematyka. Poziom podstawowy. Wydanie 2022 <b>Zbiór zadań maturalnych z cyfrowym wspomaganiem nauki</b>	971/4/2022

7.	<b>Wiedza o społeczeństwie PR</b>	W centrum uwagi 4. Edycja 2024	Lucyna Czechowska, Sławomir Drelich	Nowa Era		1035/4/2025
----	-----------------------------------	-----------------------------------	--	----------	--	-------------

### **Dodatkowe informacje:**

\* Podręczniki EDYCJA 2024 dla klas 2, 3, 4 mają dokładnie taką samą zawartość, jak podręczniki z ubiegłych lat. Dodatkiem są czytelne oznaczenia treści, które od września 2024 r. już nie obowiązują.