

## XX Liceum Ogólnokształcące im. Leopolda Staffa

Klasa 3 A							
L.p.	Przedmiot	Tytuł publikacji	Typ publikacji	Autor	Wydawnictwo + numer dopuszczenia	Publikacje uzupełniające	Komentarz
1	biologia	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	podręcznik	Jolanta Holeczek	Nowa Era 1006/3/2021		
2	chemia	To jest chemia 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era 994/2/2020		
3	geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Nowa Era 983/3/2021	Karty Pracy Ucznia. Oblicza Geografii 3 dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Karty pracy są zeszytem do geografii, należy je zakupić.
4	geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	Nowa Era 973/3/2021		
5	historia	Zrozumieć przeszłość 3. Edycja 2024. NOWOŚĆ Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Krzemiński Tomasz, Niewęglowska Aneta	Nowa Era W trakcie procesu dopuszczania MEN		

6	informatyka	Informatyka 3. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	podręcznik	Wojciech Hermanowski	Operon 1052/3/2021		
7	język angielski	English File Upper-intermediate	podręcznik		OUP		grupa 1 i grupa 2, kontynuacja
8	język angielski	English File 4th Edition Upper-intermediate	podręcznik		OUP		Grupa 1 i 2, kontynuacja
9	język angielski	Impulse 4	podręcznik	Eoin Higgins, Karolina Kotorowicz-Jasińska	Macmillan 1129/4/2022		
10	język francuski	C'est Parti! 2 Podręcznik do języka francuskiego + CD	podręcznik	Opracowanie zbiorowe	Draco	Zeszyt ćwiczeń C'est parti! 2 wyd. Draco	Grupa 1 i 2. Po dokończeniu 2 części podręcznika przejście do kolejnej części - C'est parti! 3 wyd. Draco + zeszyt ćwiczeń C'est parti! 3
11	język niemiecki	Exakt plus 3 Podręcznik do języka niemieckiego	podręcznik	Opracowanie zbiorowe	Klett Polska		
12	język polski	Ponad słowami 3. Część 1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	Nowa Era 1014/5/2021		
13	język polski	Ponad słowami 3. Część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	Nowa Era 1014/6/2021		
14	wiedza o społeczeństwie	W centrum uwagi 3. Edycja 2024. NOWOŚĆ Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	podręcznik	Drelich Sławomir, Janicki Arkadiusz, Węgrzyn-Odzioba Liliana, Makarewicz Agnieszka,	Nowa Era 1148/3/2024		

		Zakres rozszerzony		Martinek Ewa, Kięczkowska Justyna			
--	--	--------------------	--	--------------------------------------	--	--	--

Klasa 3 B							
L.p.	Przedmiot	Tytuł publikacji	Typ publikacji	Autor	Wydawnictwo + numer dopuszczenia	Publikacje uzupełniające	Komentarz
1	biologia	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	podręcznik	Jolanta Holeczek	Nowa Era 1006/3/2021		
2	chemia	To jest chemia 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era 994/2/2020		
3	fizyka	Odkryć fizykę 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era 1001/3/2021		
4	geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	Nowa Era 973/3/2021		Do podręcznika należy zakupić Maturalne Karty Pracy. Oblicza Geografii 3 dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony
5	historia	Poznać przeszłość 3. Edycja 2024. NOWOŚĆ Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Jarosław Kłaczko, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak	Nowa Era W trakcie procesu dopuszczania MEN		
6	informatyka	Informatyka 3. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	podręcznik	Wojciech Hermanowski	Operon 1052/3/2021		
7	język angielski	English File Upper-Intermediate 4th Edition	podręcznik		OUP 499/5/2014	ćwiczenia	grupa 2 kontynuacja

8	język angielski	Impulse 4	podręcznik	Eoin Higgins, Karolina Kotorowicz-Jasińska	Macmillan 1129/4/2022		
9	język hiszpański	Aula Nueva 2	podręcznik	Jaime Corpas, Eva García, Augustín Garmendia	Klett Polska 1058/2/2020		We wrześniu i październiku kończymy podręcznik Aula Nueva 2 i uczniowie przynoszą podręcznik Aula Nueva 3.
10	język niemiecki	Exakt plus 3 Podręcznik do języka niemieckiego	podręcznik	Opracowanie zbiorowe	Klett Polska		
11	język polski	Ponad słowami 3. Część 2. Edycja 2024 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	Nowa Era 1014/6/2021		
12	język polski	Ponad słowami 3. Część 1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	Nowa Era 1014/5/2021		
13	język polski	Ponad słowami 3. Część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	Nowa Era 1014/6/2021		
14	matematyka	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony	podręcznik	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Pazdro 979/3/2021	Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony	

### Klasa 3 C

L.p.	Przedmiot	Tytuł publikacji	Typ	Autor	Wydawnictwo +	Publikacje	Komentarz
------	-----------	------------------	-----	-------	---------------	------------	-----------

			publikacji		numer dopuszczenia	uzupełniająca	
1	biologia	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	podręcznik	Jolanta Holeczek	Nowa Era 1006/3/2021		
2	chemia	To jest chemia 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era 994/2/2020		
3	geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Marcin Świtoniak, Teresa Wiczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	Nowa Era 973/3/2021		Do podręcznika należy zakupić Maturalne Karty Pracy. Oblicza Geografii 3 dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.
4	historia	Poznać przeszłość 3. Edycja 2024. NOWOŚĆ Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Jarosław Kłaczko, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak	Nowa Era W trakcie procesu dopuszczania MEN		
5	informatyka	Informatyka 3. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	podręcznik	Wojciech Hermanowski	Operon 1052/3/2021		
6	język angielski	Impulse 4	podręcznik	Eoin Higgins, Karolina Kotorowicz-Jasińska	Macmillan 1129/4/2022		gr 2 kontynuacja
7	język niemiecki	Exakt plus 3 Podręcznik do języka niemieckiego	podręcznik	Opracowanie zbiorowe	Klett Polska	Exakt Plus 3 ćwiczenia Grammatik - gramatyka języka niemieckiego z ćwiczeniami wyd. WSIP	grupa 2 grupa 1
8	język polski	Ponad słowami 3. Część 1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna	Nowa Era 1014/5/2021		

				Ginter			
9	język polski	Ponad słowami 3. Część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	Nowa Era 1014/6/2021		

Klasa 3 D							
L.p.	Przedmiot	Tytuł publikacji	Typ publikacji	Autor	Wydawnictwo + numer dopuszczenia	Publikacje uzupełniające	Komentarz
1	biologia	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	podręcznik	Jolanta Holeczek	Nowa Era 1006/3/2021		
2	chemia	To jest chemia 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era 994/2/2020		
3	fizyka	Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 3. Zakres rozszerzony	podręcznik	Maria Fiałkowska, Barbara Sagnowska, Jadwiga Salach	WSiP 975/3/2021		
4	geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Nowa Era 983/3/2021	Karty Pracy Ucznia. Oblicza Geografii 3 dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Karty pracy są zeszytem do geografii, należy je zakupić.
5	geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	Nowa Era 973/3/2021		
6	historia	Poznać przeszłość 3. Edycja 2024.	podręcznik	Jarosław Kłaczek, Anna	Nowa Era W trakcie procesu		

		NOWOŚĆ Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy		Łaskiewicz, Stanisław Roszak	dopuszczania MEN		
7	informatyka	Informatyka 3. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	podręcznik	Wojciech Hermanowski, Sławomir Sidor	Operon 1048/3/2021		
8	informatyka	Informatyka 3. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	podręcznik	Wojciech Hermanowski	Operon 1052/3/2021		
9	język angielski	Impulse 4	podręcznik	Eoin Higgins, Karolina Kotorowicz-Jasińska	Macmillan 1129/4/2022	Ćwiczenia.	kontynuacja
10	język niemiecki	Exakt Plus 2	podręcznik	Giorgio Motta	Klett Polska 1000/2/2020 PP2017/2018	Exakt Plus 2 ćwiczenia	grupa 1 i 2 W 2 semestrze podręcznik i ćwiczenia Exakt Plus 3
11	język niemiecki	Exakt plus 3 Podręcznik do języka niemieckiego	podręcznik	Opracowanie zbiorowe	Klett Polska		
12	język polski	Ponad słowami 3. Część 1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	Nowa Era 1014/5/2021		
13	język polski	Ponad słowami 3. Część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	Nowa Era 1014/6/2021		
14	matematyka	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony	podręcznik	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Pazdro 979/3/2021	Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 3	

### Klasa 3 E

L.p.	Przedmiot	Tytuł publikacji	Typ publikacji	Autor	Wydawnictwo + numer dopuszczenia	Publikacje uzupełniające	Komentarz
1	biologia	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	podręcznik	Jolanta Holeczek	Nowa Era 1006/3/2021		
2	chemia	Chemia. Podręcznik do liceów i techników. Część 2. Zakres rozszerzony	podręcznik	Kamil Kaznowski, Krzysztof M. Pazdro	Pazdro 968/2/2020	Zbiór zadań z chemii K. M. Pazdro	Po zakończeniu realizacji podręcznika Chemia część 2, obowiązuje podręcznik część 3
3	geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Nowa Era 983/3/2021	Karty Pracy Ucznia. Oblicza Geografii 3 dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Karty pracy są zeszytem do geografii, należy je zakupić.
4	geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	Nowa Era 973/3/2021		
5	historia	Poznać przeszłość 3. Edycja 2024. NOWOŚĆ Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Jarosław Kłaczko, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak	Nowa Era W trakcie procesu dopuszczania MEN		
6	informatyka	Informatyka 3. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	podręcznik	Wojciech Hermanowski	Operon 1052/3/2021		
7	język angielski	Impulse 4	podręcznik	Eoin Higgins, Karolina Kotorowicz-Jasińska	Macmillan 1129/4/2022		
8	j	Aula Nueva 2	podr	Jaime Corpas, Eva	Klett Polska		We



	język hiszpański		ęcznik	García, Augustín Garmendia	1058/2/2020		wrześniu i październiku kończymy podręcznik Aula Nueva 2 i uczniowie przynoszą podręcznik Aula Nueva 3.
9	język niemiecki	Exakt plus 3 Podręcznik do języka niemieckiego	podręcznik	Opracowanie zbiorowe	Klett Polska		
10	język polski	Ponad słowami 3. Część 1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	Nowa Era 1014/5/2021		
11	język polski	Ponad słowami 3. Część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	Nowa Era 1014/6/2021		

### Klasa 3 F

L.p.	Przedmiot	Tytuł publikacji	Typ publikacji	Autor	Wydawnictwo + numer dopuszczenia	Publikacje uzupełniające	Komentarz
1	biologia	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	podręcznik	Jolanta Holeczek	Nowa Era 1006/3/2021		
2	chemia	To jest chemia 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	podręcznik	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era 994/2/2020		
3	geografia	Oblicza geografii 3 Podręcznik dla	podręcznik	Czesław Adamiak, Anna	Nowa Era	Karty pracy 3 do serii Oblicza	

		liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy		Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	983/3/2021	geografii 3 zakres podstawowy	
4	geografia	Oblicza geografii 3. Edycja 2024 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	Nowa Era 973/3/2021		
5	historia	Zrozumieć przeszłość 3. Edycja 2024. NOWOŚĆ Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	podręcznik	Krzemiński Tomasz, Niewęgłowska Aneta	Nowa Era W trakcie procesu dopuszczania MEN		
6	informatyka	Informatyka 3. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	podręcznik	Wojciech Hermanowski	Operon 1052/3/2021		
7	język angielski	Impulse 4	podręcznik	Eoin Higgins, Karolina Kotorowicz-Jasińska	Macmillan 1129/4/2022		
8	język angielski	Insight Second Edition Upper-Intermediate	podręcznik	Jayne Wildman, Claire Thacker, Alexandra Paramour, Fiona Beddall	Oxford 953/3/2023		
9	język francuski	Edito B1	podręcznik		Didier	Je pratique exercices de grammaire A2 - zeszyt ćwiczeń do gramatyki, wyd. Didier, następnie Je pratique exercices de grammaire B1	Po dokończeniu Edito B1 przejście do podręcznika Alter Ego+ 4 wyd. Hachette + zeszyt ćwiczeń.
10	język niemiecki	Exakt plus 3 Podręcznik do języka niemieckiego	podręcznik	Opracowanie zbiorowe	Klett Polska		
11	język polski	Ponad słowami 3. Część 2. Edycja 2024 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	Nowa Era 1014/6/2021		

12	język polski	Ponad słowami 3. Część 1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	Nowa Era 1014/5/2021		
13	język polski	Ponad słowami 3. Część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	podręcznik	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	Nowa Era 1014/6/2021		
14	matematyka	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 3. Zakres podstawowy	podręcznik	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Pazdro 972/3/2021	Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 3. (Wydawnictwo Pazdro)	