

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW, MATERIAŁÓW EDUKACYJNYCH
i MATERIAŁÓW ĆWICZENIOWYCH
obowiązujących w klasach trzecich w XXI LO w Lublinie
od roku szkolnego 2019/2020**

I.p.	Nazwa zajęć edukacyjnych, poziom	Tytuł	Autorzy	Wydawnictwo	Dotyczy oddziałów
1.	RELIGIA	<i>Świadczyć o Jezusie w rodzinie, kl. III ponadgimnazjalna</i>	ks. R. Strus, ks. W. Galant	Gaudium	wszystkie
2.	JĘZYK POLSKI	<i>Nowe lustra świata cz. IV i V</i>	W. Bobiński, A. Janus-Sitarz M. Pabisek	WSiP	wszystkie
3.	HISTORIA	<i>Zrozumieć przeszłość cz. 3. i 4.</i>	P. Galik	Nowa Era	C Grupa z F, G

4.	Wiedza o społeczeństwie	<i>Wiedza o społeczeństwie. Odkrywamy na nowo cz. 2</i> Zakres rozszerzony Podręcznik	Z. Smutek, J. Maleska	OPERON	C-2
5.	HISTORIA I SPOŁECZEŃSTWO	<i>Historia i społeczeństwo. Gospodarka. podręcznik</i>	R. Gucman	WSiP	A, B, D, E grupa F*, G*
6.	GEOGRAFIA	<i>Oblicza geografii 3 podręcznik zakres rozszerzony</i>	R. Malarz, M. Więckowski	Nowa Era	grupa z F, G
6a.	GEOGRAFIA	<i>Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego nr 3 materiał ćwiczeniowy zakres rozszerzony</i>		Nowa Era	grupa z F, G
7.	BIOLOGIA	<i>Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres rozszerzony</i>	F. Dubert, M. Jurgowiak, M. Marko- Worłowska W. Zamachowki	Nowa Era	A, D grupa z F, G

8.	CHEMIA	<i>To jest chemia 2 podręcznik zakres rozszerzony</i>	M. Litwin, Szarota-Styka, Wlazło, J. Szymońska	Nowa Era	A, D
8a.	CHEMIA	<i>Zbiór zadań z chemii dla liceów i techników zakres rozszerzony (materiał edukacyjny)</i>	Krzysztof Pazdro	OE Pazdro	A, D
8b.	CHEMIA	<i>Zbiór zadań To jest chemia do liceum i technikum zakres rozszerzony (materiał edukacyjny)</i>	S. Banaszkiewicz, M. Kołodziejska	Nowa Era	A, D
8c.	CHEMIA	<i>Maturalne karty pracy 2 Zakres rozszerzony Materiał ćwiczeniowy</i>	E. Megiel G. Świdarska	Nowa Era	A, D
9.	PRZYRODA	<i>Przyroda „Ciekawi świata” cz. 1 Fizyka Przyroda „Ciekawi świata” cz. 4. geografia</i>	Grzegorz F. Wojewoda A. Łazarz, S. Sobotka, A. Szczepańska	OPERON	C grupa F**, G**

10.	FIZYKA	<i>Zrozumieć fizykę</i> cz. 3 podręcznik Zakres rozszerzony	M. Braun K. Byczuk	Nowa Era	B, E
10a.	FIZYKA	<i>Zbiór zadań – fizyka</i> <i>zakres rozszerzony</i> <i>materiał edukacyjny</i>	B. Mendel J. Mendel T. Stolecka	Nowa Era	B, E
11.	MATEMATYKA	<i>Matematyka</i> <i>Podręcznik do liceów</i> <i>i techników</i> klasa III zakres podstawowy	M. Kurczab E. Kurczab E. Świda	OE Pazdro	A, C, F
11a.	MATEMATYKA	<i>Matematyka</i> <i>Zbiór zadań do liceów</i> <i>i techników</i> klasa III zakres podstawowy materiał edukacyjny	M. Kurczab E. Kurczab E. Świda	OE Pazdro	A, C, F

12.	MATEMATYKA	<i>Matematyka Podręcznik do liceów i techników klasa III zakres rozszerzony</i>	M. Kurczab E. Kurczab E. Świda	OE Pazdro	B, D, E, G
12a.	MATEMATYKA	<i>Matematyka Zbiór zadań do liceów i techników klasa III zakres rozszerzony (materiał edukacyjny)</i>	M. Kurczab E. Kurczab E. Świda	OE Pazdro	B, D, E, G
13.	INFORMATYKA	<i>Informatyka Europejczyka 2 zakres rozszerzony podręcznik</i>	D. Korman	Helion	B, E-2

grupa z F*, G* - Historia i społeczeństwo dla uczniów z klasy III F oraz III G, którzy wybrali biologię albo geografę, jako przedmiot rozszerzony.

Grupa z F**, G** - Przyroda dla uczniów z klasy III F oraz III G, którzy wybrali historię, jako przedmiot rozszerzony.

Podręczniki z języków obcych stanowią kontynuację z klasy II lub wykaz zostanie podany we wrześniu.