

**Podręczniki dla klasy 1 LO o profilu przyrodniczym
w roku szkolnym 2022 /2023**

Lp	Przedmiot	Podręcznik : autor, tytuł	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia	Informacje dodatkowe
1	Język polski	Chmiel M.,Kostrzewa E. : „Ponad słowami”. Podręcznik do jęz. polskiego dla liceum i technikum" .Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1 cz.1 i cz.2	Nowa Era	cz.1 -1014/1/2019 cz.2 -1014/2/2019	Podręcznik zawiera treści podstawowe i treści rozszerzone
2	Język angielski.	McBeth C.,Reilly P.,K.Kotorowicz Jasińska: „Impulse 2”	Wydawnictwo MacMillan	1129/2/2021	Podręczniki kupujemy we wrześniu po zakwalifikowaniu ucznia do konkretnej grupy
		Mc.Beth, ,Reilly P., J.Sobierska – Paczesny: „Impulse 3”	Wydawnictwo MacMillan	1129/3/2021	
		Hudson J.,Sałandyk W.: „Life Vision Pre-intermediate.”	Wydawnictwo Oxford	1130/2/2022	
		Bowell J., Kelly P.: „Live Vision Intermediate”.	Wydawnictwo Oxford	1130/3/2022	
		Bowell J., Sałandyk W.: „Life Vision.Intermediate Plus”	Wydawnictwo Oxford	1130/4/2022	
3	Język hiszpański	Spychała M.,Lopez X.P., Dudziak-Szukała, Kaźmierczak A: „Descubre 1”	Draco Sp.z o.o.	996/1/2019	Obowiązuje podręcznik i ćwiczenia
4	Język włoski	Marin T.,Ruggieri L., Magnelli S.:„Nuovissimo progetto Italiano.Libro dello studente ." 1a	EDILINGUA 2021	1116/1/2021	Obowiązuje podręcznik z zeszytem ćwiczeń

5	Język niemiecki	Mróz -Dwornikowska S.: „Welttour Deutsche 1"	Nowa Era	935/1/2018	Podręczniki kupujemy we wrześniu po zakwalifikowaniu ucznia do konkretnej grupy
		Mróz-Dwornikowska S.: „Welttour Deutsch 2."	Nowa Era	957/2/2019	
		Czernohous-Mandelli : „Komplett plus 1"	LektorKlett	941/1/2018	
		Gajownik D.,Drabich N.,Sekulski B.,Serzysko C.: „Infos Aktuell 1" „Infos aktuell 2"	Pearson Pearson	1026/1/2019 1026/2/2019	
		Kryczyńska-Pham A. „Effekt 1"	WSiP	937/1/2018	
6	Historia	Pawlak M., Szweda A.: „Poznać przeszłość 1" Podręcznik do historii LO i Technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	1021/1/2019	
7	Historia i Teraźniejszość	Brak podręcznika			
8	Biologia Rozszerzenie	Guzik M., Kozik R. ,Matuszewska R.: „Biologia na czasie 1" Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony	Nowa Era	1010/1/2019	
9	Chemia	Hassa R., Mrzigod A., Mrzigod J. „To jest chemia 1”.Podręcznik dla klasy 1 LO i T .Poziom podstawowy.	Nowa Era	994/1/2019	
10	Fizyka	Braun M., Śliwa W.: „Odkryć fizykę 1"	Nowa Era	1001/1/2019	

		Zakres podstawowy.			
11	Geografia	Malarz R., Więckowski M.: „Oblicza geografii 1” Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era 2019	983/1/2019	
12	Matematyka	Karpiński M., Dobrowolska M., Lech J. „Matematyka 1” Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy .	GWO	964/1/2019	
13	Informatyka	Mazur J.,Perekietka P., Talaga Z.: „Informatyka na czasie” CZ.1 i 2 (arkusz kalkulacyjny)	Nowa Era	MEN 990/1/2019	Z cz.2 tylko zakres EXEL Kupujemy po konsultacji z nauczycielem
14	Edukacja dla Bezpieczeństwa	Słoma J.: „Żyję i działam bezpiecznie”	Nowa Era	960/2019	
15	Muzyka	Rykowska M.,Szałko N.: „Muzyka dla szkół ponadpodstawowych”	OPERON	1060/2019	
16	Religia	Mielnicki K.,Kondrak E. ,Paszevska E.: „Szczęśliwi, którzy żyją wolnością”	JEDNOSC Kielce	AZ-31-01-/18 Kl-5/20	Bez ćwiczeń