



**Lista podręczników dla uczniów **klas pierwszych**  
w Zespole Szkół i Placówek Oświatowych w Nysie  
na rok szkolny **2021/2022****

Lp.	przedmiot	autor i tytuł	uwagi
1	jęz. polski	Opracowanie zbiorowe, <i>Sztuka wyrazu. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum, Zakres podstawowy i rozszerzony</i> , wyd. GWO (część 1 i część 2)	obowiązuje we wszystkich klasach pierwszych
2	matematyka	W. Babiański, L. Chańko, J. Janowicz, D. Ponczek, K. Wej, <i>Matematyka Kl.1. Zakres podstawowy i rozszerzony szkoła ponadpodstawowa</i> , wyd. Nowa Era	dla klas: matematyczno-informatyczno-fizyczna, biologiczno-chemiczna, technikum informatyczne
3	matematyka	W. Babiański, L. Chańko, J. Janowicz, D. Ponczek, K. Wej, <i>Matematyka Kl.1. Zakres podstawowy szkoła ponadpodstawowa</i> , wyd. Nowa Era	dla klas: językowo-geograficzna, sportowa, technikum weterynaryjne, technologii żywności, żywienia i usług gastronomicznych, technik programista
4	fizyka	M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn-Byczuk, E. Wójtowicz, <i>Zrozumieć fizykę – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony-1</i> , wyd. Nowa Era B. Mendel, J. Mendel, T. Stolecka, E. Wójtowicz, <i>Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony – 1</i> , wyd. Nowa Era	obowiązuje w klasie matematyczno-informatyczno-fizycznej
5	fizyka	M. Braun, W. Śliwa, <i>Odkryć fizykę – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy-1</i> , wyd. Nowa Era	obowiązuje we wszystkich pozostałych klasach pierwszych
6	chemia	<b>ZAKUP PODRĘCZNIKÓW PO KONSULTACJI Z NAUCZYCIELEM WE WRZEŚNIU!!</b>	wszystkie klasy pierwsze
7	geografia	R. Malarz, M. Więckowski, P. Kroh, <i>Oblicza geografii 1. Zakres rozszerzony – szkoła ponadpodstawowa</i> , wyd. Nowa Era	obowiązuje we wszystkich klasach pierwszych, w których nauczana jest geografia w zakresie rozszerzonym
8	geografia	Z. Zaniewicz, <i>Geografia 1. Zakres podstawowy - szkoła ponadpodstawowa</i> , wyd. Operon	obowiązuje we wszystkich pozostałych klasach pierwszych
9	biologia	M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska, Wł. Zamachowski, <i>Biologia na czasie 1, poziom rozszerzony</i> , wyd. Nowa Era	obowiązuje we wszystkich klasach pierwszych, w których nauczana jest biologia w zakresie rozszerzonym



**Lista podręczników dla uczniów **klas pierwszych**  
w Zespole Szkół i Placówek Oświatowych w Nysie  
na rok szkolny **2021/2022****

10	biologia	A. Helmin, J. Holeczek, <i>Biologia na czasie 1, poziom podstawowy</i> , wyd. Nowa Era	obowiązuje we wszystkich pozostałych klasach pierwszych
11	j. ang. j. niem. j. franc.	<b>ZAKUP PODRĘCZNIKÓW PO KONSULTACJI Z NAUCZYCIELEM WE WRZEŚNIU!!</b>	wszystkie klasy pierwsze
12	edukacja dla bezpieczeństwa	<b>ZAKUP PODRĘCZNIKÓW PO KONSULTACJI Z NAUCZYCIELEM WE WRZEŚNIU!!</b>	wszystkie klasy pierwsze
13	historia	M. Pawlak, A. Szwed, <i>Poznać przeszłość 1 - podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy</i> , wyd. Nowa Era	obowiązuje we wszystkich klasach pierwszych
14	wiedza i społeczeństwo	A. Janicki, J. Komorowski, A. Peisert, <i>W centrum uwagi – podręcznik do wiedzy o społeczeństwie, cz.1, poziom rozszerzony</i> , wyd. Nowa Era	obowiązuje we wszystkich klasach pierwszych, w których nauczana jest wiedza o społeczeństwie w zakresie rozszerzonym
15	wiedza i społeczeństwo	A. Janicki, J. Kięczkowska, M. Menz, <i>W centrum uwagi – podręcznik do wiedzy o społeczeństwie, cz.1, poziom podstawowy</i> , wyd. Nowa Era	obowiązuje we wszystkich pozostałych klasach pierwszych
16	informatyka	<b>ZAKUP PODRĘCZNIKÓW PO KONSULTACJI Z NAUCZYCIELAMI WE WRZEŚNIU!!</b>	wszystkie klasy pierwsze
17	religia	ks. dr R. Mazur, <i>Szukam Wolności</i> , wyd. Św. Wojciech	wszystkie klasy pierwsze
18	przedmioty zawodowe	<b>ZAKUP PODRĘCZNIKÓW PO KONSULTACJI Z NAUCZYCIELAMI WE WRZEŚNIU!!</b>	wszystkie klasy pierwsze technikum