

Wykaz podręczników obowiązujących w klasach
drugich LO w ZS SRKAK w Chorzowie w roku
szkolnym 2019/2020

przedmiot	tytuł	autor	wydawnictwo
j.polski	Odkrywamy na nowo 3 Język polski Kształcenie kulturowo-literackie i językowe Zakres podstawowy i rozszerzony	Dominik-Stawicka Donata	Operon
	Odkrywamy na nowo Język polski Część 4 Podręcznik Kształcenie kulturowo-literackie i językowe Zakres podstawowy i rozszerzony	Budna Katarzyna, Manthey Jolanta	Operon
matematyka	Matematyka 2 Podręcznik Zakres podstawowy	Karpiński Marcin, Dobrowolska Małgorzata, Lech Jacek	GWO
	Matura 2018 Testy maturalne Matematyka Poziom podstawowy		Aksjomat
	Matematyka 2 Podręcznik Zakres rozszerzony	Karpiński Marcin, Dobrowolska Małgorzata, Lech	GWO

		Jacek	
j.angielski j.niemiecki j.włoski			Informacja we wrześniu
biologia	<p>Biologia na czasie 1 Podręcznik Zakres rozszerzony</p> <p>Biologia na czasie 2 Podręcznik z płytą CD Zakres rozszerzony</p> <p>Biologia na czasie 3 Podręcznik Zakres rozszerzony + kod dostępu do Matura-ROM + Teraz matura Zadania i arkusze maturalne</p> <p>Biologia na czasie 1. Maturalne karty pracy. Zakres rozszerzony.</p> <p>Biologia na czasie 2 Maturalne karty pracy Zakres rozszerzony</p>	<p>Guzik Marek, Jastrzębska Ewa, Kozik Ryszard</p> <p>Dubert Franciszek, Kozik Ryszard, Krawczyk Stanisław</p> <p>Dubert Franciszek, Jurgowiak Marek</p> <p>Barbara Arciuch, Magdalena Fiałkowska- Kołek, Barbara Januszewska- Hasiiec, Elżbieta Komosa, Małgorzata Leyko, Alina Nowakowska, Iwona Płusa, Urszula Poziomrk,</p> <p>Piotr Tadeusz Kąkol, Alina Nowakowska, Jacek Pawłowski, Urszula Poziomek</p>	<p>Nowa Era</p>

fizyka	Z fizyką w przyszłość 1 podręcznik zakres rozszerzony	Fiałkowska Maria, Sagnowska Barbara, Salach Jadwiga	Zamkor
historia	Zrozumieć przeszłość, Starożytność i Średniowiecze, Zakres rozszerzony, cz.1.Podręcznik do historii dla szkół ponadgimnazjalnych. oraz zeszyt ćwiczeń Maturalne Karty Pracy wydanie drugie Zrozumieć przeszłość Dzieje nowożytne Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego Zakres rozszerzony, cz. 2 oraz zeszyt ćwiczeń Maturalne Karty Pracy wydanie drugie	Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski Paweł Klint, Piotr Galik	Nowa Era
chemia			Informacja we wrześniu
geografia			Informacja we wrześniu
historia i społeczeństwo	Poznać przeszłość Ojczysty Panteon i ojczyste spory podręcznik Rządzący i rządzeni.	Maćkowski Tomasz Iwona Janicka	Nowa Era
przyroda	Ciekawi świata Przyroda Podręcznik Część		

	2 Chemia Przedmiot uzupełniający	Wojewoda Grzegorz F.	OPERON
	Ciekawi świata Przyroda Fizyka Część 1 Przedmiot uzupełniający		
wos	W centrum uwagi WOS Podręcznik Część 1 Zakres rozszerzony	Janicki Arkadiusz, Kięczkowska Justyna, Menz Mariusz	Nowa Era
zajęcia artystyczne	Sztuka i czas część 1 Od prehistorii do rokoka	Osińska Barbara	WSIP

