

### 3YKAZ PODRĘCZNIKÓW DO KLASY IV, ROK SZKOLNY 2024/2025

Przedmiot	Zakres	Autorzy	Tytuł	Wydawnictwo	Uwagi
Język polski	Podstawowy Rozszerzony	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	„Oblicza epok”. <b>Klasa 4. Zakres podstawowy i rozszerzony.</b>	WSiP	
Matematyka	Podstawowy  Rozszerzony	Alicja Cewe, Maria Kruk, Alina Magryś - Walczak, Halina Nahorska  Alicja Cewe, Maria Kruk, Alina Magryś - Walczak, Halina Nahorska	„Matematyka i przykłady jej zastosowań”. Klasa 4. Zakres podstawowy. <b>Wybrane wzory matematyczne na egzamin maturalny z matematyki (obowiązujące od 2023 r.)</b>  „Matematyka i przykłady jej zastosowań”. Klasa 4. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Podkowa  CKE  Podkowa	Podręcznik dla klasy III  <b>Uwaga!</b> <b>Zakres rozszerzony dotyczy tylko uczniów, którzy wybrali fakultet z matematyki.</b>
Historia	Podstawowy	Antoni Dudek, Łukasz Kępski, Jakub Polit	Ślady czasu. Historia. Podręcznik dla kl. 4 liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe	
Historia	Rozszerzony	Antoni Dudek, Łukasz Kępski, Jakub Polit	Ślady czasu. Historia. Podręcznik dla kl. 4 liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe	
WOS	Rozszerzony	Sławomir Drelich, Arkadiusz Janicki	W centrum uwagi 4. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Nowa Era	
Fizyka	Rozszerzony	Agnieszka Bożek, Barbara Sagnowska, Jadwiga Salach, Katarzyna Nessing, Maria Fiałkowska  Maria Fiałkowska, Barbara Sagnowska, Jadwiga Salach	<b>Fizyka 3. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony.</b>  <b>Fizyka 4. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony.</b>  <b>Wybrane wzory i stałe na egzamin maturalny z fizyki,</b>	WSiP  WSiP  CKE	

			<b>chemii i biologii (obowiązujące od 2023 r)</b>		
<b>Biologia</b>	Rozszerzony	F. Dubert, M. Guzik, A. Helmin, J. Holeczek, S. Krawczyk, W. Zamachowski  F. Dubert W. Zamachowski M. Jurgowiak	<b>„Biologia na czasie 3”.</b> <b>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.</b> <b>Zakres rozszerzony.</b> <b>Wybrane wzory i stałe na egzamin maturalny z fizyki, chemii i biologii (obowiązujące od 2023 r)</b> <b>„Biologia na czasie 4”.</b> <b>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.</b> <b>Zakres rozszerzony.</b>	Nowa Era  <b>CKE</b>	<b>KONTYNUACJA PODRĘCZNIKA.</b> Podręcznik na drugi semestr będzie podany przez nauczyciela w nowym roku szkolnym
<b>Geografia</b>	Rozszerzony	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	<b>„Oblicza geografii 4”.</b> <b>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.</b> <b>Zakres rozszerzony.</b>	Nowa Era	
<b>Chemia</b>	Rozszerzony	Maria Litwin, Szarota Styka - Wlazło, Joanna Szymońska	<b>„To jest chemia 2”.</b> Chemia ogólna i nieorganiczna. <b>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.</b> <b>Zakres rozszerzony.</b> <b>Wybrane wzory i stałe na egzamin maturalny z fizyki, chemii i biologii (obowiązujące od 2023 r)</b>	Nowa Era  <b>CKE</b>	
<b>Informatyka</b>	Rozszerzony				Bez podręcznika
<b>Język angielski</b>	Podstawowy	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski	<b>„Focus 2, second edition” lub „Focus 3, second edition”.</b>	Pearson	<b>Drugi język</b>  Zakup podręcznika po uzgodnieniu z nauczycielem.
<b>Język angielski</b>	Rozszerzony	S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska	<b>Repetitorium z języka dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym.</b>	Pearson	<b>Pierwszy język - realizowany na poziomie podstawowym i rozszerzonym</b>

<b>Język niemiecki</b>	Podstawowy	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat- Niklewska	<b>„Perfekt 3 ” Podręcznik + zeszyt ćwiczeń</b>	Pearson	drugi język
<b>Język niemiecki</b>	Podstawowy	B. Sekulski C. Serzysko, N. Drabich,	<b>Infos aktuell 4 – podręcznik i zeszyt ćwiczeń</b>	Pearson	pierwszy język
<b>Język niemiecki</b>	Rozszerzony	T. Gajownik C. Serzysko, N. Drabich,	<b>Repetitorium maturalne</b>	Pearson	Kontynuacja
<b>Język hiszpański</b>	Podstawowy	Małgorzata Spychała- Wawrzyniak, Xavier Pascual Lopez, Agnieszka Dudziak- Szukała	<b>„DESCUBRE 4” + zeszyt ćwiczeń 4</b>	Draco	
<b>Religia</b>					