

## PODRĘCZNIKI NA ROK SZKOLNY 2021/2022

### w klasach pierwszych XXXII LO

#### Biologia

**Klasa 1A,1C,1D,1E,1H** (zakres podstawowy)

*Anna Helmin, Jolanta Holeczek, **Biologia na czasie**, wydawnictwo Nowa Era, nr dopuszczenia MEN 1006/1/2019*

**Klasa 1B** (zakres rozszerzony)

*Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski, **Biologia na czasie**, Nowa Era, nr dopuszczenia 1010/1/2019*

#### Chemia

**Klasa 1A,1C,1D, 1E, 1H** (zakres podstawowy) Nowa Era : **To jest chemia1**, *R. Hassa, A. Mrzigod*, nr dopuszczenia MEN 994/1/2019,

**Klasa 1B** (zakres rozszerzony) Nowa Era : **To jest chemia 1**. *Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska* nr dopuszczenia 991/1/ 2019 oraz zbiór zadań zakres rozszerzony **To jest chemia** autor *S. Banaszkiewicz, K. Dudek - Różycki*.

#### Edukacja dla bezpieczeństwa

**Klasa 1A,1B,1C,1D, 1E, 1H** *Jarosław Słoma* **Żyję i działam bezpiecznie.**

**Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.**

Nowa Era nr dopuszczenia MEN: 960/2019

#### Fizyka

##### **KLASA 1A**

*Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wójtowicz*

**Zrozumieć fizykę. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.**

**Zakres rozszerzony. Część 1.** wydawnictwo Nowa Era, Spółka z o.o.

**Zrozumieć fizykę.**

**Zbiór zadań do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum.**

**Zakres rozszerzony cz. 1.** wydawnictwo Nowa Era, Spółka z o.o.

##### **KLASY 1B, 1C, 1D, 1E, 1H**

*Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda*

**Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1.** Zakres podstawowy.

Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne S.A.

#### Geografia

**Klasy 1A, 1B, 1C** zakres podstawowy

*Roman Malarz, Marek Więckowski*

**Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy**

wydawnictwo Nowa Era. Nr dopuszczenia MEN 983/1/2019,

*Katarzyna Maciążek*

**Oblicza geografii 1. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy**

wydawnictwo Nowa Era

**Klasy 1D, 1E, 1H** zakres rozszerzony

*Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh*

**Oblicza geografii 1** Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony

Wydawnictwo Nowa Era. Nr dopuszczenia MEN 973/1/2019

*Dorota Burczyk, Violetta Feliniak, Bogusława Marczevska, Sebastian Ropel, Józef Soja*

**Oblicza geografii 1** Maturalne karty pracy ze wskazówkami do rozwiązywania zadań, zakres rozszerzony, Nowa Era

#### Historia

**Klasy 1A, 1B, 1D, 1E** zakres podstawowy

**Historia. Podręcznik Liceum i technikum. Zakres podstawowy**

*Michał Norbert Faszczka, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski*

WSiP nr dopuszczenia MEN: 987/1/2019

**Klasy 1C, 1H** zakres rozszerzony

**Zrozumieć przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony**

*Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski* Wydawnictwo Nowa Era nr dopuszczenia MEN:1019/1/2019

### Informatyka

**KLASA 1A** (uczniowie, którzy wybiorą rozszerzenie z informatyki z klasy 1A)

**Informatyka na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.**

*Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki*

Nowa Era Spółka z o.o. Nr dopuszczenia: 1037/1/2019

**KLASY 1A** (uczniowie, którzy nie wybiorą rozszerzenia z informatyki z klasy 1A), **1B, 1C, 1D, 1E, 1H**

**Informatyka na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.**

*Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki*

Nowa Era Spółka z o.o. Nr dopuszczenia: 990/1/2019

### Język polski

**Klasy 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1H Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla uczniów liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony część 1.**

*Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska*

Nowa Era Nr dopuszczenia: 1014/1/2019

**Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla uczniów liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony część 2.**

*Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska*

Nowa Era Nr dopuszczenia: 1014/2/2019

### Matematyka

**KLASA 1A, 1B** (uczniowie, którzy wybiorą rozszerzenie z matematyki z klasy 1B), **1D, 1E**

*Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej*

**MATeMATyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum.**

**Zakres podstawowy i rozszerzony.**

Nowa Era Nr dopuszczenia 988/1/2019

**Zbiór zadań** (zakres podstawowy i rozszerzony).

**KLASY 1B** (uczniowie, którzy nie wybiorą rozszerzenia z matematyki z klasy 1B), **1C, 1H**

*Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej*

**MATeMATyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum.**

**Zakres podstawowy.**

Nowa Era Nr dopuszczenia 971/1/2019

### Wiedza o społeczeństwie

**KLASY 1A, 1B, 1D, 1E, 1H** Zakres podstawowy:

**W centrum uwagi 1. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy**

*Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz*

Nowa Era nr dopuszczenia MEN: 1034/1/2019

**KLASA 1C** Zakres rozszerzony

**Podręcznik Wiedza o społeczeństwie. Klasa 1 . Zakres rozszerzony. Liceum i technikum.**

*Artur Derdziak*

Wydawnictwo Operon

[Język angielski, język niemiecki, język hiszpański, język francuski, język rosyjski](#) - lista podręczników we wrześniu 2021 r., po przypisaniu uczniów do grup językowych.