**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DO 4-LETNIEGO LICEUM   
NA ROK SZKOLNY 2021/2022**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Klasy pierwsze** | **j. polski** | **Wszystkie klasy:**  Podręcznik do kl. I LO **„Oblicza epok”** 1.1. i 1.2 ( część 1 i część 2) Poziom podstawowy i rozszerzony. D. Chemperek, A. Kalbarczyk,D. Trześniowski , WSIP |
| **historia** | **Klasa I A(4):**  „Zrozumieć przeszłość” 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum . Zakres rozszerzony. Ryszard Kulesza. Krzysztof Kowalewski. Wyd. Nowa Era.  **Pozostałe klasy:**  „Poznać przeszłość” 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Marcin Pawlak, Adam Szweda. Wyd. Nowa Era |
| **wiedza o społ.** | **Wszystkie klasy:**  Wiedza o społeczeństwie 1. Podręcznik do szkoły ponadpodstawowej. Zakres podstawowy. Zbigniew Smutek, Beata Surmacz,J. Maleska, wyd. Operon |
| **j. angielski** | Podręczniki zakupujemy we wrześniu, po dokonaniu podziału na lektoraty ( po wykonaniu testu poziomującego). Będzie możliwość zamówienia grupowego z rabatem. |
| **j. niemiecki** | **Wszystkie lektoraty**: ( Nabywamy we wrześniu , po podziale na lektoraty II języka obcego)  „Effekt 1” Wydawnictwo WSIP, Podręcznik do j. niemieckiego dla liceum i technikum  Anna Kryczyńska-Pham + ćwiczenia |
| **j. francuski** | **Wszystkie lektoraty**: ( Nabywamy we wrześniu , po podziale na lektoraty II języka obcego) C' est parti. część 1. Podręcznik+ zeszyt ćwiczeń Małgorzata Piotrowska – Skrzypek , wyd. Draco |
| **j. hiszpański** | **Wszystkie lektoraty**: ( Nabywamy we wrześniu , po podziale na lektoraty II języka obcego)  Aula Nueva 1 Kurs języka hiszpańskiego dla 4-letnich liceów i 5-letnich techników.  Wydawnictwo LektorKlett |
| **j. rosyjski** | **Wszystkie lektoraty**: ( Nabywamy we wrześniu , po podziale na lektoraty II języka obcego)  Вот и мы - по новому cz. 1 podręcznik + ćwiczenia, wyd. PWN, autor M. Wiatr - Kmieciak,S. Wujec |
| **j. włoski** | ( Nabywamy we wrześniu , po podziale na lektoraty II języka obcego)  **„Il Belpaese”** – wydawnictwo Draco, autorzy Olga Seneta – Niemiec, Agnieszka Krawczyńska |
| **matematyka** | **Klasy I B, C, F**  Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1, Oficyna Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda  Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1, Oficyna Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda  **Klasy I A, D, E** Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 1 Marcin KurczabElżbieta Kurczab Elżbieta Świda, Oficyna Edukacyjna  Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 1 Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda, Oficyna Edukacyjna |
| **fizyka** | **Klasa I A, C, D, E, F**  „Odkryć fizykę” cz.1. Zakres podstawowy. M. Brown ,W. Śliwa, Wyd. Nowa Era +   Zbiór zadań A. Persona cz.1 Zadania zamknięte i otwarte ( wyd. A. Persony)  **Klasa I B:**  Fizyka. tom 1. Podręcznik do Liceum i technikum. Zakres rozszerzony, WSIP, M.Fiałkowska, B.Sagnowska, J.Salach.  + Zbiór zadań z fizyki dla klasy I szkół średnich-B. Mendel, J. Mendel (WSIP)  + Zbiór zadań z fizyki , kl. I liceum ogólnokształcącego – M. Jenike (Wydawnictwo Naukowo   Techniczne Warszawa).  *(Uwaga! w/w zbiory są do zdobycia w II obiegu, we wrześniu będzie można nabyć je od tegorocznych maturzystów lub w wersji elektronicznej )* |
| **geografia** | **Wszystkie klasy:**  Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Roman Malarz, Marek Więckowski, Nowa era +  Ćwiczenia (Karty Pracy Ucznia): „Oblicza geografii 1”; wyd. Nowa Era |
| **chemia** | **Klasy : I A, I B, I C, I F : p. podstawowy** Chemia. Podręcznik dla liceów i techników. Część 1 - zakres podstawowy. Kamil Kaznowski i K. M. Pazdro. Oficyna edukacyjna |
| **Klasy I D, I E : p. rozszerzony** Chemia. Podręcznik dla liceów i techników. Część 1 - zakres rozszerzony Kamil Kaznowski i K. M. Pazdro, Oficyna edukacyjna, Zbiór zadań K.M. Pazdro, Oficyna edukacyjna |
| **biologia** | **Klasy I A, B, C, F : p. podstawowy**  Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Nowa Era |
| **Klasy I D, E : p. rozszerzony**  [Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony](https://www.nowaera.pl/biologia-na-czasie-1-podrecznik-dla-liceum-ogolnoksztalcacego-i-technikum-zakres-rozszerzony,sku-064952), Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski, Nowa Era |
| **EDB** | Edukacja dla bezpieczeństwa, Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla, wyd. WSIP |
| **podstawy przedsiębiorczości** | *Przedmiot realizowany od klasy drugiej LO* *(Podstawy przedsiębiorczości. Zakres podstawowy. Jarosław Korba, Zbigniew Smutek, Wyd. Operon)* |
| **plastyka** | **Klasy: I C, I F *(pozostałe klasy mają muzykę)***  Spotkania ze sztuką. Nowa era. Marta Ipczyńska, Natalia Mrozowiak |
| **muzyka** | **Klasy : I A, B, D, E**  Muzyka, kl. I Podręcznik do kl. I LO i technikum, zakres podstawowy, Małgorzata Rykowska, Zbigniew Szałko wyd. Operon |
| **religia** | Kl. I „W poszukiwaniu wolności”, red. Ks. M. Zając, Wydawnictwo Gaudium, Lublin 2020 |
| **informatyka** | **Wszystkie klasy:**  Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Klasa I  Grażyna Koba. Wydawnictwo: MIGRA |
| **Klasy drugie** | **j. polski** | **Wszystkie klasy:**  Podręcznik do kl. II LO „Oblicza epok” 2.1 i 2.2 ( część 1 i 2), Poziom podstawowy i rozszerzony. D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski , WSIP |
| **historia** | **Klasa II A(4):**  „Zrozumieć przeszłość” 2 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Paweł Klint. Wyd. Nowa Era.  **Pozostałe klasy:**  „Poznać przeszłość” 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Adam Kucharski, Aneta Niewęgłowska, Wyd. Nowa Era |
| **Wiedza o społ.** | **Wszystkie klasy:**  Wiedza o społeczeństwie 2. Podręcznik do szkoły ponadpodstawowej. Zakres podstawowy. Zbigniew Smutek, Beata Surmacz,J. Maleska, wyd. Operon  **Podręcznik dla fakultetu klas II z wiedzy o społeczeństwie:**  Wiedza o społeczeństwie **1**. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej. Zakres rozszerzony, Artur Derdziak, wydawnictwo Operon |
| **j. angielski** | **II A gr 1, II BDE 1:** Focus 4 (2nd Edition), **2 BDE 2:** Focus 3 (2nd Edition) cd, potem Focus 4 (2nd Edition), **II CF 1**: Focus 4 (2nd Edition)  **Pozostałe grupy:** Focus 3 (2nd Edition)  **Grupa fakultatywna:** wybór podręcznika po teście poziomującym |
| **j. niemiecki** | **Wszystkie grupy** **lektoratowe**: Effekt 2, wyd. WSIP Anna Kryczyńska - Pham, podręcznik + ćwiczenia |
| **j. francuski** | 2 DE- C'est parti- 1 część Małgorzata Piotrowska- Gajos DRACO - kontynuacja |
| **j. hiszpański** | Aula Nueva 2 Kurs języka hiszpańskiego dla 4-letnich liceów i 5-letnich techników.  Wydawnictwo LektorKlett |
| **j. rosyjski** | Kак раз 2. Olga Tatarchyk część 2. podręcznik i ćwiczenia WSIP |
| **j. włoski** | „Nuovo Progetto Italiano 1b” wydawnictwo Edilingua, autorzy – T. Marin, S. Magnelli |
| **matematyka** | **Klasy II B, II C, II F -rozszerzone**  Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 2, Oficyna Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda  Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 2, Oficyna Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda  **Klasy II A, D, E -podstawowe** Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 2 Marcin KurczabElżbieta Kurczab Elżbieta Świda, Oficyna Edukacyjna  Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 2 Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda, Oficyna Edukacyjna  **Grupy fakultatywne kl. II**:  Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 2, Oficyna Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda  Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 2, Oficyna Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda |
| **fizyka** | **Klasy II A,C,D, E, F –podstawowe**  „Odkryć fizykę” tom.2. Zakres podstawowy. M. Brown ,W. Śliwa, Wyd. Nowa Era +  Wybór testów. Zestawy pytań zamkniętych i otwartych” **tom. 1 i 2** red. A. Persona.  **Klasa II B - rozszerzona:**  Fizyka. Tom 2. Podręcznik do Liceum i technikum. Zakres rozszerzony. M. Fiałkowska, B. Sagnowska, J. Salach, **wyd. WSIP**  +Wybór testów. Zestawy pytań zamkniętych i otwartych” **tom. 1 i 2** red. A. Persona.  + kontynuacja zbiorów z klasy poprzedniej.  **Grupa fakultatywna z fizyki, kl. II:**  „Zbiór zadań z fizyki”, kl. I LO, autor: Maciej Jenike, Wydawnictwa Naukowo-Techniczne Warszawa + „Zbiór zadań z fizyki” dla klas I szkół średnich, WSIP, autor Bogdan Mendel, Janusz Mendel,  *((Uwaga! w/w zbiory są do zdobycia w II obiegu, we wrześniu będzie można nabyć je od tegorocznych maturzystów lub w wersji elektronicznej ).* |
| **geografia** | **Wszystkie klasy II:**  Oblicza geografii 2 (zakres podstawowy). Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Roman Malarz, Marek Więckowski, Nowa era + Ćwiczenia (Karty Pracy Ucznia): „Oblicza geografii 2”; wyd. Nowa Era  **Klasa 1F i 1B:** proszę zostawić sobie jeszcze podręczniki do klasy 1.  **Grupa fakultatywna z geografii, kl. II:**  „Oblicza geografii 1” (zakres rozszerzony), Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh, Nowa Era  **+** Maturalne Karty Pracy 1 (zakres rozszerzony), wyd. Nowa Era |
| **chemia** | **Klasy : II A, II B, II C, II F - p. podstawowy** Chemia. Podręcznik dla liceów i techników. Część 2 - zakres podstawowy. Kamil Kaznowski i K. M. Pazdro. Oficyna edukacyjna  **Klasy: II D, II E –p. rozszerzony**  Chemia. Podręcznik dla liceów i techników. Część 2 - zakres rozszerzony. Kamil Kaznowski i K. M. Pazdro. Oficyna edukacyjna **+** Zbiór zadań K. M. Pazdro |
| **biologia** | **Klasy II A, B, C, F : p. podstawowy**  Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Nowa Era  **Klasy II D, E- p. rozszerzony**  [Biologia na czasie 2.Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony](https://www.nowaera.pl/biologia-na-czasie-1-podrecznik-dla-liceum-ogolnoksztalcacego-i-technikum-zakres-rozszerzony,sku-064952), Nowa Era  **Grupa fakultatywna z biologii, kl. II:**  **Biologia na czasie 1** Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski, Nowa Era |
| **Podstawy przedsiębiorczości** | Podstawy przedsiębiorczości 1. Zakres podstawowy. Jarosław Korba, Zbigniew Smutek, Wyd. Operon  (podręcznik dla uczniów klas drugich) |
| **informatyka** | **Wszystkie klasy:**  Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Klasa II  Grażyna Koba. Wydawnictwo: MIGRA  **Grupa fakultatywna, kl. II:**  Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Materiał edukacyjny, część I. Grażyna Koba. Wydawnictwo: MIGRA |
| **religia** | Kl. II W poszukiwaniu dojrzałej wiary – red. ks. P. Mąkosa, Gaudium 2021 |
| **KLASY TRZECIE** | **j. polski** | **Wszystkie klasy oraz grupa fakultatywna:**  Podręcznik do kl. III LO „Oblicza epok” 3.1 i 3.2 ( część 1 i 2), Poziom podstawowy i rozszerzony. D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski , WSIP |
| **historia** | **klasa III A(4)**:  „Zrozumieć przeszłość” 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Aneta Niewęgłowska, Tomasz Krzemiński, wydawnictwo Nowa Era  **Pozostałe klasy:**  „Poznać przeszłość” 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Jarosław Kłaczkow, Anna Łaszkiewicz, Stanisław Roszak, wydawnictwo Nowa Era |
| **Wiedza o społeczeństwie** | **klasa III A(4):**  Wiedza o społeczeństwie klasa 3. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej. Zakres rozszerzony, Maciej Batorski, wydawnictwo Operon |
| **j. angielski** | **3G ( dwujęzyczna)** : Objectives Advanced wyd. Cambridge  **3 AB 1**: High Note 5 wyd. Pearson  **3 AB 2**: Focus 3 cd, potem Focus 4 (2nd edition)  **3 AB 3**: Focus 2 cd/Focus 3 (2nd edition)  **3 CF 1**: Focus 5 (2nd edition)  **3 CF 2**: Focus 3 (2nd edition)  **3 CF 3**: Focus 3 cd, Focus 4 (2nd edition)  **3 DE1**, **3 DE 2, 3 DE3:** Focus 4 (second edition)  **Fakultet język angielski gr 1, gr.2 :** On Screen B2+wyd. EGIS |
| **j. francuski** | Kontynuacja: **C'est parti- 2 część Małgorzata Piotrowska-Gajos** wydawnictwo DRACO |
| **j. niemiecki** | **Kl. III G(4)** :  „Effekt 4 ”Wydawnictwo WSIP, Podręcznik do j. niemieckiego dla liceum i technikum Anna Kryczyńska-Pham+ ćwiczenia  **KL. III (wszystkie lektoraty – z wyjątkiem kl. III G)**  „Effekt 3 ”Wydawnictwo WSIP, Podręcznik do j. niemieckiego dla liceum i technikum Anna Kryczyńska-Pham + ćwiczenia |
| **j. hiszpański** | **Klasa III G ( dwujęzyczna)**: Aula Internacional Plus 3. Podręcznik z ćwiczeniami. Wydawnictwo LektorKlett **Pozostałe lektoraty:** Klasa III Liceum 4 letniego – Kontynuacja Descubre 2, Wydawnictwo Draco |
| **j. rosyjski** | Как раз 3 podręcznik+cwiczenia, wyd. WSiP, Olga Tatarchyk |
| **j. włoski** | „Nuovo Progetto Italiano 2” wydawnictwo Edilingua, autorzy – T. Marin, S. Magnelli |
| **matematyka** | **Klasy III B, III C, III F -rozszerzone**  Matematyka. **Podręcznik do liceów i techników**. Zakres rozszerzony. Klasa 3, Oficyna Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda  Matematyka. **Zbiór zadań do liceów i techników**. Zakres rozszerzony. Klasa 3, Oficyna Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda  **Klasy III A, D, E, G -podstawowe** Matematyka. **Podręcznik do liceów i techników.** Zakres podstawowy. Klasa 3 Marcin KurczabElżbieta Kurczab Elżbieta Świda, Oficyna Edukacyjna  Matematyka. **Zbiór zadań do liceów i techników**. Zakres podstawowy. Klasa 3 Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda, Oficyna Edukacyjna  **Grupy fakultatywne kl. II**:  Matematyka. **Podręcznik do liceów i techników.** Zakres rozszerzony. Klasa 3, Oficyna Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda  Matematyka. **Zbiór zadań do liceów i techników.** Zakres rozszerzony. Klasa 3, Oficyna Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda |
| **fizyka** | **Kl. III A,C,D,E,F,G : p.podstawowy**  podręcznik “ Odkryć fizykę “ część 3 M. Brown , W. Śliwa wydawnictwo Nowa Era  Zbiór zadań zamkniętych i otwartych cz. 1 i 2 A. Persona  **Kl.III B – p.rozszerzony**  Podręcznik : “Fizyka podręcznik do liceum i technikum zakres rozszerzony” część 3., WSiP , M.Fiałkowska, B.Sagnowska, J.Salach.  Zbiory – kontynuacja z poprzednich lat.  **Grupa fakultatywna z fizyki kl.III**  Kontynuacja zbiorów z poprzednich klas. |
| **geografia** | **Wszystkie klasy**:  Podręcznik: „Oblicza geografii 3” (zakres rozszerzony); wyd. Nowa Era +  Maturalne Karty Pracy dla kl. 3; wyd. Nowa Era  **Grupa fakultatywna klas III:**  Podręcznik: „Oblicza geografii 2” (zakres rozszerzony); wyd. Nowa Era  Maturalne Karty Pracy 1; wyd. Nowa Era (koniecznie w celu powtórzenia materiału z kl. 2)  Maturalne Karty Pracy 2; wyd. Nowa Era |
| **chemia** | **Klasy : III A, III B, III C, IIIF - p. podstawowy** Chemia. Podręcznik dla liceów i techników. Część 3 - zakres podstawowy. R. Szmigielski i W. Danikiewicz. Oficyna edukacyjna Pazdro  **Klasy: III D, IIIE –p. rozszerzony + grupa fakultatywna z chemii**  Chemia. Podręcznik dla liceów i techników. Część 2 - zakres rozszerzony. Kamil Kaznowski i K. M. Pazdro. Oficyna edukacyjna –kontynuacja **+** Zbiór zadań K. M. Pazdro  Chemia. Podręcznik dla liceów i techników. Część 3 - zakres rozszerzony. Oficyna edukacyjna  (podręcznik w przygotowaniu) |
| **biologia** | **Klasy IIIA, B, C, F : p. podstawowy**  Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Nowa Era  **Klasy III D, E- p. rozszerzony**  [Biologia na czasie 3.Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony](https://www.nowaera.pl/biologia-na-czasie-1-podrecznik-dla-liceum-ogolnoksztalcacego-i-technikum-zakres-rozszerzony,sku-064952), Nowa Era  **Grupa fakultatywna z biologii, kl. III:**  **Biologia na czasie 2** Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski, Nowa Era |
| **Podstawy przedsiębiorczości** | Podstawy przedsiębiorczości 2. Zakres podstawowy. Jarosław Korba, Zbigniew Smutek, Wyd. Operon  *(podręcznik dla uczniów klas III – podręcznik w przygotowaniu)* |
| **informatyka** | **Grupa fakultatywna, kl. III:**  Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Materiał edukacyjny, część II. Grażyna Koba. Wydawnictwo: MIGRA |
| **religia** | Kl. III Świadczę o Jezusie w świecie – ks. W. Galant, ks. R. Struś, Gaudium 2014 |