**SPIS PODRĘCZNIKÓW DO TECHNIKUM**

**W ROKU SZK. 2022/23**

**KLASY CZWARTE**

**PO GIMNAZJUM**

**KLASA IVA TG – TECHNIK EKONOMISTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | M. ChmielE. Mirkowska-TreuguttA. RównyM. Chmiel R. Pruszyński | Ponad słowami. Klasa 2 cz 2 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa 3 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANowa Era | Od 20142014 |
| 2. | Historia i społeczeństwo | Iwona JanickaK. KłodzińskiK. Krzemiński | Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni. Podręcznik do historii i społeczeństwa dlaliceum ogólnokształcącego i technikum.Poznać przeszłość. Europa i Świat Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształ. i technikum. | NOWA ERANOWA ERA | 20142015 |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnaz. Zakres rozszerzony  | NOWA ERA | 2016 |
| 4. | Geografia | T. Rachwał | Oblicza geografii cz.2 Zakres rozszerzony.  | NOWA ERA | 2014 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

 **KLASA IV** **R TG**–  **TECHNIK RACHUNKOWOŚCI**

 **TECHNIK GEODETA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | M. Chmiel R. Pruszyński | Ponad słowami. Klasa 3 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERA | Od 2014 |
| 2. | Historia i społeczeństwo | Iwona JanickaK. KłodzińskiK. Krzemiński | Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni. Podręcznik do historii i społeczeństwa dlaliceum ogólnokształcącego i technikum.Poznać przeszłość. Europa i Świat Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształ. i technikum. | NOWA ERANOWA ERA | 20142015 |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnaz. Zakres rozszerzony  | NOWA ERA | 2016 |
| 4. | Geografia | R. Malarz M. Więckowski | Oblicza geografii cz 3 Zakres rozszerzony.  | NOWA ERA | 2014 |
| T. Rachwał | Oblicza geografii cz. 2 Zakres rozszerzony | NOWA ERA | 2013 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

**KLASA IV D TG– TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | M. ChmielE. Mirkowska-TreuguttA. RównyM. ChmielR. Pruszyński | Ponad słowami. Klasa2 cz.2 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa3. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20142014 |
| 2. | Historia | I. Janicka | Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2014 |
| K. KłodzińskiK. Krzemiński | Poznać przeszłość. Europa i Świat. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2015 |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimna.Zakres podstawowy  | NOWA ERA | 2016 |
| 4. | Biologia | F. Dubert R. Kozik S Krawczyk A. Kula M. Marko-Worłowska, W. ZamachowskiF. Dubert, M. Jurgowiak,M.Marko-Worłowska | Biologia na czasie 2. Zakres rozszerzony Biologia na czasie 3.Zakres rozszerzony  | NOWA ERANowa Era | 20132014 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

 **KLASA IV F T G**  – **TECHNIK TELEINFORMATYK**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | M. ChmielE. Mirkowska-TreuguttA. RównyM. ChmielR. Pruszyński | Ponad słowami.Klasa2 cz.2 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami.Klasa 3 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20142014 |
| 2. | Historia i społeczeństwo | I.Janicka | Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni.Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2014 |
| K. KłodzinskiK. Krzemiński | Poznać przeszłość. Europa i Świat.Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2015 |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnaz. Zakres rozszerzony  | NOWA ERA | 2014 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

 **KLASA IV H TG –TECHNIK HANDLOWIEC**

 **TECHNIK HOTELARZ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | M. ChmielE. Mirkowska- TreuguttA. RównyM. ChmielR. Pruszyński | Ponad słowami. Klasa 2 cz.2 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa 3 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20142014 |
| 2. | Historia i społeczeństwo | I.Janicka | Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni.Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2014 |
| K. KłodzińskiK. Krzemiński | Poznać przeszłość. Europa i Świat. Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2015 |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.Zakres podstawowy  | NOWA ERA | 2016 |
| 4. | Geografia | T. Rachwał | Oblicza geografii cz. 2 Zakres rozszerzony | Nowa Era | 2013 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

 **KLASA IV I TG**– **TECHNIK INFORMATYK**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | M. ChmielE. Mirkowska-TreuguttA. RównyM. ChmielR. Pruszyński | Ponad słowami.Klasa 2 cz.2 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami.Klasa 3 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20142014 |
| 2. | Historia i społeczeństwo | I.Janicka | Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni.Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2014 |
| K. KłodzinskiK. Krzemiński | Poznać przeszłość. Europa i Świat.Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2015 |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnaz. Zakres rozszerzony  | NOWA ERA | 2014 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących

 **KLASA IV K TG– TECHNIK ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | M. ChmielE. Mirkowska-TreuguttA. RównyM. ChmielR. Pruszyński | Ponad słowami. Klasa2 cz.2 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa 3 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20142014 |
| 2. | Historia | I.Janicka | Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształ. i technikum. | NOWA ERA | 2014 |
| K. KłodzińskiK. Krzemiński | Poznać przeszłość. Europa i Świat.Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2015 |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. | NOWA ERA | 2016 |
| 4. | Biologia | F. Dubert R. Kozik S Krawczyk A. Kula M. Marko-Worłowska, W. ZamachowskiF. Dubert, M. Jurgowiak,M. Marko-Worłowska,W. Zamachowski | Biologia na czasie 2(podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum), zakres rozszerzonyBiologia na czasie 3 (podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum), zakres rozszerzony | NOWA ERANowa Era | 20132014 |
| 5. | Obiekty małej architektury krajobrazu | K. Gadomski, E. Gadomska | Architektura krajobrazu cz. 9 | FORMAT - AB | 2020 |
| 6. | Projekty obiektów małej architektury krajobrazu | K. Jóźwik- Jaworska,  | Podstawy kosztorysowania w architekturze krajobrazu | HORTPRESS | 2012 |
| E.Gadomska,E. Rosłon-Szeryńska,M. Żołnierczuk | Architektura krajobrazu, cz.3 | FORMAT- AB | 2019 |
| …………………….. | Katalog Nakładów Rzeczowych nr 2-21 | Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budowlanej | 2000 |
| 7. | Prace w obiektach architektury krajobrazu | L. Kasińska A. Sieniawska-Kuras | Architektura krajobrazu dla każdego | Kabe | 2015 |
| E. GadomskaK. Gadomski | Architektura krajobrazu cz. 9 | FORMAT-AB | 2020 |
| 8. | Ochrona i kształtowanie krajobrazu | A.Kupidura M. Łuszczewski, P. Kupidura | Wartość krajobrazu. Rozwój przestrzeni obszarów wiejskich | PWN | 2012 |
| L. Kasińska A. Sieniawska-Kuras | Architektura krajobrazu dla każdego | Kabe | 2020 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczącycych.

 **KLASA IV L TG – TECHNIK LOGISTYK**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | M. ChmielE. Mirkowska-TreuguttA. RównyM. ChmielR. Pruszyński | Ponad słowami. Klasa 2 cz.2. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa 3 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20142014 |
| 2. | Historia | I.Janicka | Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni.Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2014 |
| K. KłodzińskiK. Krzemiński | Poznać przeszłość. Europa i Świat.Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2015 |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.Zakres rozszerzony  | NOWA ERA | 2014 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

 **KLASA IV S TG**– **TECHNIK SPEDYTOR**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | M. ChmielR. Pruszyński | Ponad słowami. Klasa 3 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERA | Od 2014 |
| 2. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony  | NOWA ERA | 2014 |
| 3. | Historia i społeczeństwo | Karol Kłodziński, Tomasz Krzemiński | Poznać przeszłość. Europa i Świat Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | NOWA ERA | 2015 |
| I.Janicka | Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  | NOWA ERA | 2014 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

**KLASY CZWARTE**

**PO SZKOLE PODSTAWOWEJ**

**KLASA IVA TP– TECHNIK EKONOMISTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata MateckaJoanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka | Ponad słowami. Klasa 3 cz 1. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa 3 cz. 2. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANowa Era | Od 20212021 |
| 2. | Historia  | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnaz. Zakres podstawowy i rozszerzony  | NOWA ERA | 2021 |
| 4. | Geografia | M. Świtoniak, T. Wieczorek, R. Malarz, T. Karasiewicz, M. Więckowski | Oblicza geografii cz. 3 Zakres rozszerzony.  | NOWA ERA | 2021 |
| 5. | Fizyka | M. Braun ,W. Śliwa | Odkryć fizykę 2 i 3Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego. Zakres podstawowy | Nowa Era | 2020 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

**KLASA IV D TP– TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka | Ponad słowami. Klasa3 cz.1 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa 3 cz.2. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20212021 |
| 2. | Historia  | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | Kontynuacja podręcznika z klasy 3 oraz MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimna.Zakres podstawowy  | NOWA ERA | 2021 |
| 4. | Biologia | F. Dubert, M. Guzik, A. Helmin, J. Holeczek, S. Krawczyk, W. Zamachowski  | Biologia na czasie 3. Zakres rozszerzony  | NOWA ERA | 2021 |
| 5. | Fizyka | M. Braun, W. Śliwa | Odkryć fizykę 2 i 3Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Nowa Era | 2021 |
| 6. | Geografia | Cz. Adamiak, A. Dubownik, M. Świtoniak, M. Nowak, B. Szyda | Kontynuacja podręcznika z klasy 3 orazOblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Nowa Era | 2021 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

 **KLASA IV I TP** – **TECHNIK INFORMATYK**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka | Ponad słowami.Klasa cz.1 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami.Klasa 3 cz.2 .Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20212021 |
| 2. | Historia  | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony  | NOWA ERA | 2021 |
| 4. | Fizyka | M. Braun ,W. Śliwa | Odkryć fizykę 2 .Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Nowa Era | 2020 |
| 5. | Geografia | T. RachwałR. UliszakK. WiedermannP. Kroh | Oblicza georafii 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Nowa Era | 2020 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

 **IV P TP- TECHNIK PROGRAMISTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata MateckaJoanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka | Ponad słowami. Klasa 3 cz.1 . Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa 3 cz.2 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANowa Era | Od 20212021 |
| 2. | Historia  | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnychZakres podstawowy i rozszerzony  | NOWA ERA | 2021 |
| 4. | Fizyka | M. BraunW. Śliwa | Odkryć fizykę 2 i 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.  | Nowa Era | 2020 |
| 5. | Geografia | Cz. Adamiak A.DubownikM. ŚwitoniakM. NowakB. Szyda | Kontynuacja podrecznika z klasy 3 orazOblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Nowa Era | 2021 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

**KLASA IV K TP – TECHNIK ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU**

 **TECHNIK ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata MateckaJoanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka | Ponad słowami 3. cz. 1 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Ponad słowami 3. cz. 2 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony | NOWA ERANOWA ERA | od 2021od 2021 |
| 2. | Historia  | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. | NOWA ERA | 2020 |
| 4. | Biologia | F. Dubert, M. GuzikA. HelminJ. HoleczekS. KrawczykW. Zamachowski | Biologia na czasie 3 (podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum), zakres rozszerzony | NOWA ERA | 2021 |
| 5. | Fizyka | M. BraunW. Śliwa | Odkryć fizykę 2 i 3Podręcznik dla liceum ogólnokształcego i technikum. Zakres podstawowy. | Nowa Era | 2020 |
| 6. | Geografia | Cz. AdamiakA.DubownikM.ŚwitoniakM. NowakB Szyda | Kontynuacja podręcznika z klasy 3oraz Oblicza geografii 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego . Zakres podstawowy | Nowa Era | 2021 |
| 7. | Rośliny ozdobne w architekturze krajobrazu | P. Latocha | Architektura krajobrazu cz. 6 | Hortpress Sp.z o.o. | 2017 |
| 8. | Obiekty małej architektury krajobrazu | K. Gadomski, E. Gadomska | Architektura krajobrazu cz. 8 | FORMAT-AB | 2019 |
| K. Gadomski, E. Gadomska | Architektura krajobrazu cz. 9 | FORMAT-AB | 2020 |
| 9. | Projekty obiektów roślinnych w architekturze krajobrazu | K. Jóźwik-Jaworska | Podstawy kosztorysowania w architekturze krajobrazu | HORTPRESS | 2012 |
| E.GadomskaE. Rosłon-SzeryńskaM. Żołnierczuk | Architektura krajobrazu cz. 3 | FORMAT-AB | 2019 |
|  | Katalog Nakładów Rzeczowych nr2-21 | Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budowlanej | 2000 |
| 10. | Projekty obiektów małej architektury | K. Gadomski | Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni cz.II t. II i III | HORTPRESS | 2010 |
| 11. | Urządzanie i pielęgnacja obiektów architektury krajobrazu | E.GadomskaK. GadomskiB. Fortuna-AntoszkiewiczA. Nizińska | Architektura krajobrazu cz. 7  | Viridia AB | 2020 |
| 12. | Prace w obiektach architektury krajobrazu | E.GadomskaE. Rosłon- SzeryńskaM. Żołnierczuk | Architektura krajobrazu cz. 3 | FORMAT-AB | 2019 |
| L. KasińskaA. Sieniawska-Kuras | Architektura krajobrazu dla każdego | Kabe | 2015 |
| E.GadomskaK. Gadomski | Architektura krajobrazu cz. 8 | FORMAT-AB | 2019 |
| 13. | Ochrona i kształtowanie krajobrazu | E.GadomskaA. RóżańskaD. Sikora | Podstawy architektury krajobrazu cz.II | HORTPRESS | 2005 |
| E.GadomskaA. Różańska D. SikoraK. Zinowiec-Cieplik | Architektura krajobrazu cz. 1 | HORTPRESS | 2018 |
| L. KasińskaA. Sieniawska-Kuras | Architektura krajobrazu dla każdego | Kabe | 2015 |
| A.KupiduraP. KupiduraM. Łuszczewski | Wartość krajobrazu. Rozwój przestrzeni obszarów wiejskich | PWN | 2012 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

 **KLASA IV L TP – TECHNIK RACHUNKOWOŚCI**

 **TECHNIK LOGISTYK**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka | Ponad słowami. Klasa3 cz.1. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa 3 cz.2 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20212021 |
| 2. | Historia  | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu |
| 3. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.Zakres podstawowy i rozszerzony  | NOWA ERA | 2021 |
| 4. | Geografia(technik rachunkowości)(technik logistyk) | R. Malarz M. WięckowskiT. KarasiewiczM. ŚwitoniakT. WieczorekCz. AdamiakA.DubownikM. ŚwitoniakM. NowakB. Szyda | Oblicza geografii cz. 3 Podręcnik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Oblicza geografii cz. 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | NOWA ERANowa Era | 20212021 |
| 5. | Fizyka | M. BraunW. Śliwa | Odkryć fizykę 2 i 3Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Nowa Era | 2021 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

 **KLASA IV M TP**– **TECHNIK HOTELARSTWA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata MateckaJoanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka | Ponad słowami.Klasa 3 cz.1. Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa 3 cz.2 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20212021 |
| 2. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Zakres podstawowy  | NOWA ERA | 2020 |
| 3. | Fizyka | M. BraunW.Śliwa | Odkryć fizykę 2 i 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Nowa Era  | 2021 |
| 4. | Geografia | T. RachwałW. Kilar | Kontynuacja podręcznika z klasy3 (Oblicza geografii cz 2. Zakres rozszerzony)oraz kontynuacja Maturalnych kart pracy 2. Zakres rozszerzony | NOWA ERA | 2020 |
| 5. | Historia  | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.

 **KLASA IV S TP**– **TECHNIK SPEDYTOR**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka | Ponad słowami. Klasa 3 cz. 1 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa 3 cz. 2 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20212021 |
| 2. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska | MATeMAtyka 2 i 3. Podręcznik dla liceum ogólnokstałcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony . | NOWA ERA | 2021 |
| 3. | Fizyka | M. BraunW. Śliwa | Odkryć fizykę 2 i 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcacego i technikum. Zakres podstawowy. | Nowa Era | 2020 |
| 4. | Geografia | Cz. AdamiakA.DubownikM. ŚwitoniakM. NowakB. Szyda | Kontynuacja podręcznika z klasy 3 orazOblicza gepgrafii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Nowa Era | 2021 |
| 5. | Historia  | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących

**KLASA IV H TP**  – **TECHNIK HANDLOWIEC**

 **TECHNIK GEODETA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Przedmiot | Autor | Tytuł | Wydawca | Rok wyd. |
| 1.  | J. polski | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata MateckaJoanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,Aleksandra Wróblewska, Anna Równy, Joanna Ginter, Małgorzata Matecka | Ponad słowami. Klasa3 cz.1 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum Ponad słowami. Klasa 3 cz.2 Zakres podstawowy i rozszerzony. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum | NOWA ERANOWA ERA | Od 20212021 |
| 2. | Matematyka | W. Babiański, L. Chańko, | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimn.Zakres podstawowy  | NOWA ERA | 2021 |
| 3. | Historia  | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu | \*Informacja we wrześniu |
| 4. | Geografia | M. ŚwitoniakT. WieczorekR. MalarzT. KarasiewiczM. Więckowski | Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony | Nowa Era | 2021 |
| 5. | Fizyka  | M. BraunW. Śliwa | Odkryć fizykę 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Nowa Era | 2021 |
| 6. | Chemia | R. HassaA. MrzigodJ. Mrzigod | To jest chemia 2.Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Nowa Era | 2020 |

Pozostałe podręczniki i ćwiczenia do przedmiotów zostaną podane we wrześniu przez nauczycieli uczących.