**Szkolny Zestaw Podręczników Zespół Szkół w Ratajach**

**po szkole podstawowej**

**Technikum informatyczne**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot  | klasa | Tytuł, zakres kształcenia | Autor | Wydawnictwo | Nr dopuszczenia |
| 1 | Język polski | I | Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1.1; Nowa EdycjaJęzyk polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1.2; Nowa Edycja | Dariusz Chemperek;Adam Kalbarczyk;Dariusz Trześniowski | WSIP | 952/1/2022/z1952/1/2022/z2 |
|  |  | II | Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 2.1;Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 2.2 | Dariusz Chemperek;Adam Kalbarczyk;Dariusz Trześniowski | WSIP | 952/3/2020952/4/2020 |
|  |  | III | Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 3.1;Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 3.2 | Dariusz Chemperek;Adam Kalbarczyk;Dariusz Trześniowski | WSiP | 952/5/2021952/6/2021 |
|  |  | IV | Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 4 | Dariusz Chemperek;Adam Kalbarczyk; | WSiP | 952/7/2022 |
| 2. | Język angielski | I | Focus Second Edition. Poziom 2 A2+/B1 | S.Kay, V.Jones, D.Brayshaw, i in. | Pearson | 947/2/2019 |
|  |  | II | Focus Second Edition. Poziom 2 A2+/B1 kontynuacja | S.Kay, V.Jones, D.Brayshaw, i in. | Pearson | 947/2/2019 |
|  |  | III Gr 1 | Focus Second Edition. Poziom 3 B1/B1+ | S.Kay, V.Jones, D.Brayshaw, i in | Pearson | 947/3/2020 |
|  |  | III Gr 2 | Focus Second Edition. Poziom 2 A2+/B1 kontynuacja | S.Kay, V.Jones, D.Brayshaw, i in | Pearson | 947/2/2019 |
|  |  | IV | Focus Second Edition. Poziom 3 B1/B1+ orazRepetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym – wydanie dwutomowe T.1 | S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, i in. | Pearson | 947/3/2020 |
| 3. | Język niemiecki | I | Infos aktuell 1 lub 2 - gr. podstawowa | C Serzysko, B.Sekulski, N.Drabich | Pearson | 1026/2/2019 |
|  |  | II | Infos aktuell 2 - gr. podstawowa | C Serzysko, B Sekulski, N Drabich,  | Pearson | 1026/2/2019 |
|  |  | III | Infos aktuell 3- gr. podstawowa | C.Serzysko, B.Sekulski, N Drabich,  | Pearson | 1026/3/2020 |
|  |  | IV | Infos aktuell 4- gr. podstawowa | C.Serzysko, B. Sekulski, N. Drabich,  | Pearson | 1026/4/2021 |
|  | Język hiszpański | III | Frecuencias A2.1 | P.Cerdeira, C.Oliva, M.Rosales, M.Sabas | Wydaw. NowelaEditorial Edinumen | 1066/2/2019 |
|  |  | IV | Frecuencias A2.2 | P.Cerdeira, C.Oliva, M.Rosales, M.Sabas | Wydaw. NowelaEditorial Edinumen | 1066/2/2019 |
| 5. | Historia  | I | Poznać przeszłość 1 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy | M.Pawlak, A.Szweda | Nowa Era | 1021/1/2019 |
|  |  | II | Poznać przeszłość 2 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy | Adam Kucharski, Aneta Niewęgłowska | Nowa Era | 1021/2/2020 |
|  |  | III | Poznać przeszłość 3 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy | J.Kłaczkow, A. Łaszkiewicz, S. Roszak | Nowa Era | 1021/3/2021 |
|  |  | IV | Poznać przeszłość 4 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy | Jarosław KłaczkowAgnieszka Zielińska | Nowa Era | 1021/4/2022 |
| 6. | Matematyka | I | MATeMAtyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Zakres rozszerzony | Wojciech BabińskiLech Chańko i in | Nowa Era | 988/1/2019 |
|  |  | II | MATeMAtyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Zakres rozszerzony | Wojciech BabińskiLech Chańko i in | Nowa Era | 988/2/2020 |
|  |  | III | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony | Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, i in. | Nowa Era | 988/3/2021 |
|  |  | IV | MATeMAtyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony | Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska i in. | Nowa Era | 988/4/2022 |
| 7. | Fizyka | I | Odkryć fizykę 1. Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Marcin BraunWeronika Śliwa | Nowa Era | 1001/1/2019 |
|  |  | II | Odkryć fizykę 2 Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Marcin BraunWeronika Śliwa | Nowa Era |  1001/2/2020 |
|  |  | III | Odkryć fizykę 3 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy | Marcin Braun, Weronika Śliwa | Nowa Era | 1001/3/2021 |
| 8. | Chemia | I | To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Romuald Hassa A. MrzigodJanusz Mrzigod | Nowa Era | 994/1/2019 |
|  |  | II | To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Karty pracy ucznia z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Aleksandra Kwiek E.Megiel | Nowa Era | 994/1/2019 |
|  |  | III | To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Karty pracy ucznia z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Aleksandra Kwiek | Nowa Era | 994/2/2020 |
| 9. | Biologia | I | Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Nowa Era | 1006/1/2019 |
|  |  | II | Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Nowa Era | 1006/2/2020 |
|  |  | III | Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum,zakres podstawowy | Jolanta Holeczek | Nowa Era | 1006/3/2021 |
| 10. | Geografia | I | Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowyOblicza geografii 1. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Roman Malarz, Marek WięckowskiKatarzyna Maciążek | Nowa Era | 983/1/2019 |
|  |  | II | Oblicza geografii 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowyOblicza geografii 2. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh | Nowa Era | 983/2/2020 |
|  |  | III | Oblicza geografii 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowyOblicza geografii 3. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda | Nowa Era | 983/3/2021 |
| 11. | Podstawy przedsiębiorczości | II | Podstawy przedsiębiorczości 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | J. Korba, Z. Smutek | Operon | 1018/1/2019 |
|  |  | III | Podstawy przedsiębiorczości 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | J. Korba, Z. Smutek | Operon | 1018/2/2020 |
| 12 | Informatyka | I | Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Klasa I | Grażyna Koba | Migra | 1042/1/2019 |
|  |  | II | Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Klasa II | Grażyna Koba | Migra | 1042/2/2020 |
|  |  | III | Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Klasa III | Grażyna Koba | Migra | 1042/3/2021 |
| 13. | Edukacja dla bezpieczeństwa | I | Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej, zakres podstawowy | B. Boniek, A. Kruczyński | Operon | 1007/2019 |
| 14. | Plastyka  | I | Spotkania ze sztuką. Podręczniki do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak | Nowa Era | 1009/2019 |
| 15 | Wiedza o społeczeństwie | II | Wiedza o społeczeństwie 1.Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej, zakres podstawowy  | Z.Smutek, B. Surmacz, J. Maleska | Operon | 1049/1/2019 |
|  |  | III | Wiedza o społeczeństwie 2. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej, zakres podstawowy  | Z.Smutek, B. Surmacz, J. Maleska | Operon | 1049/2/2020 |
| 16 | Historia i teraźniejszość | I | Historia i społeczeństwo kl. 1 Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Izabela Modzelewska-Rysak i in. | WSiP | w realizacji |

**Technikum reklamy /Technikum fotografii i multimediów / Technikum grafiki i poligrafii**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot  | klasa | Tytuł, zakres kształcenia | Autor | Wydawnictwo | Nr dopuszczenia |
| 1 | Język polski | I | Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1.1; Nowa EdycjaJęzyk polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1.2; Nowa Edycja | Dariusz Chemperek;Adam Kalbarczyk;Dariusz Trześniowski | WSIP | 952/1/2022/z1952/1/2022/z2 |
|  |  | II | Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 2.1;Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 2.2 | Dariusz Chemperek;Adam Kalbarczyk;Dariusz Trześniowski | WSIP | 952/3/2020952/4/2020 |
|  |  | III | Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 3.1;Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 3.2 | Dariusz Chemperek;Adam Kalbarczyk;Dariusz Trześniowski | WSiP | 952/5/2021952/6/2021 |
|  |  | IV | Język polski. Oblicza epok. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 4 | Dariusz Chemperek;Adam Kalbarczyk; | WSiP | 952/7/2022 |
| 2. | Język angielski | I | Focus Second Edition. Poziom 2 A2+/B1 | S.Kay, V.Jones, D.Brayshaw, i in. | Pearson | 947/2/2019 |
|  |  | II | Focus Second Edition. Poziom 2 A2+/B1 kontynuacjaFocus Second Edition. Poziom 3 B1/B1+ | S.Kay, V.Jones, D.Brayshaw, i in. | Pearson | 947/2/2019 |
|  |  | III | Focus Second Edition. Poziom 3 B1/B1+ | S.Kay, V.Jones, D.Brayshaw, i in | Pearson | 947/3/2020 |
|  |  | IV | Focus Second Edition. Poziom 3 B1/B1+ (kontynuacja) orazRepetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym – wydanie dwutomowe T.1 | S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, i in. | Pearson | 947/3/2020 |
| 3. | Język niemiecki | I | Infos aktuell 1 lub 2 - gr. podstawowa | C.Serzysko, B Sekulski, N Drabich | Pearson | 1026/2/2019 |
|  |  | II | Infos aktuell 2 - gr. podstawowa | C Serzysko, B Sekulski, N Drabich,  | Pearson | 1026/2/2019 |
|  |  | III | Infos aktuell 3- gr. podstawowa | C Serzysko, B Sekulski, N Drabich | Pearson | 1026/3/2020 |
|  |  | IV | Infos aktuell 4- gr. podstawowa | C.Serzysko, B Sekulski, N Drabich,  | Pearson | 1026/4/2021 |
| 4. | Język hiszpański | III | Frecuencias A2.1 | P.Cerdeira, C.Oliva, M.Rosales, M.Sabas | Wydaw. NowelaEditorial Edinumen | 1066/2/2019 |
|  |  | IV | Frecuencias A2.2 | P.Cerdeira, C.Oliva, M.Rosales, M.Sabas | Wydaw. NowelaEditorial Edinumen | 1066/2/2019 |
| 5. | Historia  | I | Poznać przeszłość 1 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy | M.Pawlak, A.Szweda | Nowa Era | 1021/1/2019 |
|  |  | II | Poznać przeszłość 2 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy | Adam Kucharski, Aneta Niewęgłowska | Nowa Era | 1021/2/2020 |
|  |  | III | Poznać przeszłość 3 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy | J.Kłaczkow, A. Łaszkiewicz, S. Roszak | Nowa Era | 1021/3/2021 |
|  |  | IV | Poznać przeszłość 4 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy | Jarosław KłaczkowAgnieszka Zielińska | Nowa Era | 1021/4/2022 |
| 6. | Matematyka | I | MATeMAtyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Zakres podstawowy | Wojciech BabińskiLech Chańko i in | Nowa Era | 971/1/2019 |
|  |  | II | MATeMAtyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Zakres podstawowy | Wojciech BabińskiLech Chańko i in | Nowa Era | 971/2/2020 |
|  |  | III | MATeMAtyka 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, i in. | Nowa Era |  |
|  |  | IVTFM | MATeMAtyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony | Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska i in. | Nowa Era | 988/4/2022 |
| 7. | Fizyka | I | Odkryć fizykę 1. Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Marcin BraunWeronika Śliwa | Nowa Era | 1001/1/2019 |
|  |  | II | Odkryć fizykę 2 Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Marcin BraunWeronika Śliwa | Nowa Era |  1001/2/2020 |
|  |  | III | Odkryć fizykę 3 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy | Marcin Braun, Weronika Śliwa | Nowa Era | 1001/3/2021 |
| 8. | Chemia | I | To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Romuald Hassa A. MrzigodJanusz Mrzigod | Nowa Era | 994/1/2019 |
|  |  | II | To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Karty pracy ucznia z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Aleksandra Kwiek E.Megiel | Nowa Era | 994/1/2019 |
|  |  | III | To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Karty pracy ucznia z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Aleksandra Kwiek | Nowa Era | 994/2/2020 |
| 9. | Biologia | I | Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Nowa Era | 1006/1/2019 |
|  |  | II | Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Nowa Era | 1006/2/2020 |
|  |  | III | Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum,zakres podstawowy | Jolanta Holeczek | Nowa Era | 1006/3/2021 |
| 10. | Geografia | I | Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowyOblicza geografii 1. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Roman Malarz, Marek WięckowskiKatarzyna Maciążek | Nowa Era | 983/1/2019 |
|  |  | II | Oblicza geografii 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowyOblicza geografii 2. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh | Nowa Era | 983/2/2020 |
|  |  | IIITR | Oblicza geografii 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzonyOblicza geografii 2. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony | Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda | Nowa Era | 973/2/2021 |
|  |  | IVTR | Oblicza geografii 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzonyOblicza geografii 3. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony | Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda | Nowa Era | 973/3/2021 |
| 11. | Podstawy przedsiębiorczości | II | Podstawy przedsiębiorczości 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | J. Korba, Z. Smutek | Operon | 1018/1/2019 |
|  |  | III | Podstawy przedsiębiorczości 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | J. Korba, Z. Smutek | Operon | 1018/2/2020 |
| 12 | Informatyka | I | Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Klasa I | Grażyna Koba | Migra | 1042/1/2019 |
|  |  | II | Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Klasa II | Grażyna Koba | Migra | 1042/2/2020 |
|  |  | III | Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Klasa III | Grażyna Koba | Migra | 1042/3/2021 |
| 13 | Wiedza o społeczeństwie | II | Wiedza o społeczeństwie 1. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej, zakres podstawowy | Zbigniew Smutek, Beata Surmacz,Jan Maleska | Operon | 1049/1/2019 |
|  |  | III | Wiedza o społeczeństwie 2. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej, zakres podstawowy | Beata Surmacz, Jan Maleska, Zbigniew Smutek | Operon | 1049/2/2020 |
| 14. | Edukacja dla bezpieczeństwa | I | Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej, zakres podstawowy | B. Boniek, A. Kruczyński | Operon | 1007/1/2019 |
| 15. | Plastyka  | I | Spotkania ze sztuką. Podręczniki do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. | Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak | Nowa Era | 1009/1/2019 |
| 16. | Historia i teraźniejszość | I | Historia i społeczeństwo kl. 1 Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | Izabela Modzelewska-Rysak i in. | WSiP | w realizacji |