Zestawienie podręczników dla klas pierwszych-część druga

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Technikum** | **Szkoła branżowa** |
| **Przedmiot** | **Po szkole podstawowej** | **Po gimnazjum** | **Po szkole podstawowej** | **Po gimnazjum** |
| **Matematyka** | Matematyka.Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1 Autorzy:Marcin KurczabElżbieta KurczabElżbieta ŚwidaNumer Ewidencyjny w wykazie MEN: 979/1/2019wydawnictwo  Oficyna Edukacyjna \* Krzysztof Pazdro Sp. z o.o. | [MATEMATYKA. POZNAĆ, ZROZUMIEĆ](https://sklep.wsip.pl/produkty/matematyka-poznac-zrozumiec-25285/) Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres podstawowy i rozszerzony autorzy: Alina Przychoda, Zygmunt Łaszczykwydawnicto WSiP  | Tytuł: To się liczy!AutorzyKarolina Wej, Wojciech Babiański WydawcaNowa Era Numer dopuszczenia967/1/2019 | [MATEMATYKA DO ZASADNICZYCH SZKÓŁ ZAWODOWYCH. PODRĘCZNIK. CZĘŚĆ 1](https://sklep.wsip.pl/produkty/matematyka-do-zasadniczych-szkol-zawodowych-podrecznik-czesc-1-20655/) Leokadia Wojciechowska, Maciej Bryński,  wydawnictwo WSiP   |
| **Fizyka** | Fizyka. Podręcznik Liceum i technikum. Zakres podstawowy. Klasa 1Reforma 2019Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda; WSiPNr dopuszcz. 999/1/2019 | Po prostu. FizykaZakres podstawowyLudwik LehmanWitold PolesiukWSiP | ----------------------------------- | Po prostu. FizykaZakres podstawowyLudwik LehmanWitold PolesiukWSiP |
| **Chemia** | Chemia. Podręcznik Liceum i technikum. Zakres podstawowy. Klasa 1Reforma 2019Marcin Sobczak, Ryszard Janiuk, Witold Anusiak, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka; WSiPNr dopuszcz. 1024/1/2019 | Po prostu. ChemiaZakres podstawowyHanna GulińskaKrzysztof KuśmierczykWSiP | ChemiaPodręcznik dla szkół branżowych I stopnia Artur SikorskiOperon | Po prostu. ChemiaZakres podstawowyHanna GulińskaKrzysztof KuśmierczykWSiP |
| **Biologia** | Biologia na czasie 1Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Zakres podstawowyAnna HelminNowa Era | Biologia na czasiePodręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowyEmilia BonarNowa Era450/2012/2015 | **--------------------------------** | Biologia na czasiePodręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowyEmilia BonarNowa Era450/2012/2015 |
| **geografia** | Oblicza geografii 1Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Zakres podstawowyAutorzy: Roman Malarz, Marek Więckowskinr dopuszczenia: 983/1/2019 | Oblicza geografiiPodręcznik dla szkół ponadgimnazjalnychZakres podstawowyRadosław UliaszekKrzysztof WidermannNr dopuszczenia 433/2012/2014 | Geografia 1Podręcznik dla szkół branżowych I stopnia Sławomir KurekOperon | Oblicza geografiiPodręcznik dla szkół ponadgimnazjalnychZakres podstawowyRadosław UliaszekKrzysztof WidermannNr dopuszczenia 433/2012/2014 |