

**SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW NAUCZANIA I SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**  
**dla czteroletniego liceum ogólnokształcącego**  
**W ROKU SZKOLNYM 2021/22**

**MATEMATYKA**

| Lp.       | Klasa/klasy  | Numer programu nauczania lub autor i tytuł programu nauczania                | Podręcznik (autor/autorzy, tytuł)   | Numer dopuszczenia podręcznika lub numer ewidencyjny w wykazie MEN | Wydawca podręcznika |
|-----------|--|--|---|--|---------------------|
| <b>1.</b> | <b>1a-mat-fiz</b><br><b>1b-mat-geo</b><br><b>1c-mat-fiz-inf</b>    | Dorota Ponczek: Program nauczania matematyki dla liceum/technikum MATeMATyka | <b>MaTeMATyka 1</b><br><b>Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.</b><br>Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej | 988/1/2019   | <b>Nowa Era</b>     |
| <b>2.</b> | <b>1d-j.pol-hist</b><br><b>1e-biol-chem</b><br><b>1f-biol-chem</b> | Dorota Ponczek: Program nauczania matematyki dla liceum/technikum MATeMATyka | <b>MaTeMATyka 1</b><br><b>Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</b><br>Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej                | 971/1/2019   | <b>Nowa Era</b>     |
| <b>3</b>  | <b>2a-mat-fiz</b><br><b>2b-mat-geo</b>                             | Dorota Ponczek: Program nauczania matematyki dla                             | <b>MaTeMATyka 2</b>   | 988/2/2020   | <b>Nowa Era</b>     |

|          |  |  |  |            |                 |
|----------|--|--|--|------------|-----------------|
|          | <b>2c-mat-fiz-inf</b>                                  | liceum/technikum MATeMAtyka  | <p><b>Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.</b></p> <p>Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha</p>   |            |                 |
| <b>4</b> | <b>2d-j.pol-hist<br/>2e-biol-chem<br/>2f-biol-chem</b> | Dorota Ponczek: Program nauczania matematyki dla liceum/technikum MATeMAtyka | <p><b>MaTeMAtyka 2</b><br/><b>Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.</b></p> <p>Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha</p>                               | 971/2/2020 | <b>Nowa Era</b> |
| <b>5</b> | <b>P3a-mat-fia<br/>P3b-mat-geo<br/>P3c-mat-fiz-inf</b> | Dorota Ponczek: Program nauczania matematyki dla liceum/technikum MATeMAtyka | <p><b>MaTeMAtyka 3</b><br/><b>Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.</b></p> <p>Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek</p> | 988/3/2021 | <b>Nowa Era</b> |
| <b>6</b> | <b>P3d-biol-chem</b>                                   | Dorota Ponczek: Program nauczania matematyki dla liceum/technikum MATeMAtyka | <p><b>MaTeMAtyka 3</b><br/><b>Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i</b></p>   | 971/3/2021 | <b>Nowa Era</b> |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  | <b>technikum. Zakres podstawowy.</b><br>Wojciech Babiański, Lech Chańko,<br>Joanna Czarnowska, Grzegorz<br>Janocha, Jolanta Wesołowska |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

Podpis przewodniczącego/zastępcy zespołu przedmiotowego:

Violetta Lewandowska  
imię i nazwisko