

Matematyka nauczanie, metody nauczania w szkole podstawowej

wybór publikacji ze zbiorów Biblioteki Pedagogicznej im. gen. bryg. prof. Elżbiety Zawackiej w Toruniu za lata 2024-2026

Książki

1. **Egzamin ósmoklasisty z matematyki** : arkusze / Joanna Świercz. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

2. **Gdzie popełniono błąd?** / Andrzej Sendlewski. Koła, kółka i kółeczka / Witold Kraśkiewicz. Paradoks Monty'ego Halla i jego konsekwencje / Mateusz Topolewski. - Toruń : Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych : Wydawnictwo Aksjomat, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

3. **Jak można wykorzystać oś liczbową?** / Anna Gołębiowska, Magdalena Wysokińska-Pliszka. Poszukiwanie reguł i uogólnianie prawidłowości / Zbigniew Bobiński, Piotr Nodzyński, Mirosław Uscki. - Toruń : Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych : Wydawnictwo Aksjomat, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

4. **Kangur i zakręcona wstęga** / Łucja Mentzen. - Toruń : Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych : Wydawnictwo Aksjomat, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

5. **Konkurs matematyczny dla uczniów klas I i II szkoły średniej** : przygotuj się sam! / Witold Bednarek. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

6. **Krzyżówki matematyczne dla dzieci w młodszym wieku szkolnym** / Feliksa Piechota, Emilia Grzesiak. - Kraków : Impuls, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

7. **Książka obrazkowa jako medium wczesnej edukacji matematycznej** / Barbara Bilewicz. - Lublin : Wydawnictwo Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

8. **Matematyczne łamańce** : jeszcze więcej zagadek logicznych / Piotr Kosowicz. - Wydanie II. - Gliwice : Helion, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

9. **Matematyczne ukryte obrazki** : zadania dla klasy 5 / Rita Wilk. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2025.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

10. **Matematyka od podstaw** : materiały dla dzieci ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi / Olga Kłodnicka. - Gdańsk : Wydawnictwo Harmonia, 2025.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

11. **Matematyka z kluczem 5** : podręcznik nauczyciela : materiały dydaktyczne do matematyki dla szkoły podstawowej / Marcin Braun, Agnieszka Mańkowska, Małgorzata Paszyńska, Władysława Paczesna. - Warszawa : Nowa Era, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

12. **Matematyka z kluczem 8** : podręcznik do matematyki dla klasy ósmej szkoły podstawowej / Marcin Braun, Agnieszka Mańkowska, Małgorzata Paszyńska, Karolina Wej, Wojciech Babiański, Ewa Szmytkiewicz, Jerzy Janowicz ; [redakcja merytoryczna: Renata Sawicka, Magdalena Spalińska, Paulina Staniszevska-Tudruj]. - Warszawa : Nowa Era, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

13. **Matematyka z kluczem 8** : podręcznik nauczyciela : materiały dydaktyczne do matematyki dla szkoły podstawowej / Krystyna Dąlek, Marcin Braun, Agnieszka Mańkowska, Małgorzata Paszyńska - Warszawa : Nowa Era, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

14. **Międzynarodowy Konkurs Kangur Matematyczny 2024** : Kadet, Junior, Student : suplement / [zespół redakcyjny Zbigniew Bobiński, Piotr Jędrzejewicz, Brunon Kamiński, Agnieszka Krause, Witold Kraśkiewicz, Adam Makowski, Łucja Mentzen, Mieczysław K. Mentzen, Piotr Nodzyński, Andrzej Sendlewski, Mateusz Topolewski, Mirosław Uscki, Magdalena Wysokińska-Pliszka]. - Toruń : Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych : Wydawnictwo Aksjomat, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

15. **Międzynarodowy Konkurs Kangur Matematyczny 2024** : Żaczek, Maluch, Beniamin : suplement / [zespół redakcyjny Zbigniew Bobiński, Piotr Jędrzejewicz, Brunon Kamiński, Agnieszka Krause, Witold Kraśkiewicz, Adam Makowski, Łucja Mentzen, Mieczysław K. Mentzen, Piotr Nodzyński, Andrzej Sendlewski, Mateusz Topolewski, Mirosław Uscki, Magdalena Wysokińska-Pliszka]. - Toruń : Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych : Wydawnictwo Aksjomat, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

16. **Mózg na siłowni : zestawy zadań. Cz. 1** / [autorki: Jolanta Okuniewska, Beata Skrzypiec]. - Kielce : Grupa MAC S.A., 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

17. **Mózg na siłowni : zestawy zadań. Cz. 2.** - Kielce : Grupa MAC S.A., 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

18. **Nowy egzamin ósmoklasisty na 100%** : matematyka : arkusze / Roman Gancarczyk, Bernadetta Połomska. - Kraków : Wydawnictwo Edukacyjne Greg, 2025.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

19. **Nowy egzamin ósmoklasisty na 100%** : matematyka : repetytorium / Roman Gancarczyk.
- Kraków : Wydawnictwo Edukacyjne Greg, [2025].

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

20. **O zliczaniu** / Zbigniew Bobiński, Piotr Nodzyński, Mirosław Uscki. - Toruń : Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych : Wydawnictwo Aksjomat, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

21. **Połowa obwodu trójkąta** / Agnieszka Krause. Zmierzyć niewymierne... / Mieczysław K. Mentzen. Działania w systemach niedziesiątkowych / Piotr Jędrzejewicz. - Toruń : Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych : Wydawnictwo Aksjomat, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

22. **Praca z uczniem mającym trudności z matematyką** : karty pracy : klasa VII i VIII szkoła podstawowa / Barbara Stryczniewicz. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

23. **Praca z uczniem mającym trudności z matematyką** : poradnik metodyczny, diagnozy, karty ćwiczeń i gry : szkoła podstawowa klasy VII i VIII / Barbara Stryczniewicz. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2025.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

24. **Testy 3-klasisty** : ćwiczenia i odpowiedzi / Małgorzata Barańska. - Gdynia : Wydawnictwo Pedagogiczne Operon, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

25. **Wielka przygoda** : edukacja matematyczna : klasa 2 : ćwiczenia. Cz. 2 / [autorzy: Krystyna Sawicka, Ewa Swoboda ; redakcja merytoryczna: Bożena Gepert, Monika Kubik]. - Warszawa : Nowa Era, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

26. **Wielka przygoda** : edukacja matematyczna : klasa 2 : ćwiczenia. Cz. 3 / [autorzy: Krystyna Sawicka, Ewa Swoboda ; redakcja merytoryczna: Bożena Gepert, Monika Kubik]. - Warszawa : Nowa Era, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

27. **Wielka przygoda** : edukacja matematyczna : klasa 2 : ćwiczenia. Cz. 4 / [autorzy: Krystyna Sawicka, Ewa Swoboda ; redakcja merytoryczna: Bożena Gepert, Monika Kubik]. - Warszawa : Nowa Era, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

28. **Wielka przygoda** : edukacja matematyczna : klasa 2 : podręcznik. Cz. 1 / [autorzy: Krystyna Sawicka, Ewa Swoboda ; redakcja merytoryczna: Bożena Gepert, Monika Kubik]. - Warszawa : Nowa Era, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

29. **Wielka przygoda** : edukacja matematyczna : klasa 2 : podręcznik. Cz. 2 / [autorzy: Krystyna Sawicka, Ewa Swoboda ; redakcja merytoryczna: Bożena Gepert, Monika Kubik]. - Warszawa : Nowa Era, 2024.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

30. **Z Kangurem w labiryncie** / Łucja Mentzen. - Toruń : Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych : Wydawnictwo Aksjomat, 2025.

[ZAMÓW KSIĄŻKĘ DO WYPOŻYCZENIA](#)

Artykuły z czasopism

1. **„Bezpieczna droga do szkoły”** : scenariusz zajęć STEAM : edukacja wczesnoszkolna, edukacja dla bezpieczeństwa, technika, fizyka / Ewelina Barańska // Edukacja Wczesnoszkolna. - 2024/2025, nr 1, s. 91-97
2. **Chemiczno-matematyczny escape room** / Konrad Trokowski // UczMy. - 2025, nr 3/4, s. 39-42
3. **Co jest pierwsze** : silny lęk przed matematyką czy niskie osiągnięcia matematyczne? : dwukierunkowa zależność u dzieci w wieku wczesnoszkolnym / dr Monika Szczygieł // Hejnał Oświatowy. - 2025, nr 1, s. 33-34
4. **Dlaczego STEAM jest ważny, czyli jak przygotować uczniów do wyzwań przyszłości** / Marek Grzywna // Życie Szkoły. - 2025, nr 3, s. 3-7
5. **Edukacja STEAM** / Mariola Kosztołowicz // Inspiracje . - 2024, nr 3, s. 8-11
6. **Egzamin ósmoklasisty** / Anna Pawlak // Matematyka. - 2025, nr 5, s. 26-27
7. **Egzamin ósmoklasisty** / Anna Pawlak // Matematyka. - 2025, nr 6, s. 19-20
8. **Klocki LEGO. Lekcja matematyki** : nowe spojrzenie / Aleksandra Baster // Hejnał Oświatowy. - 2024, nr 12, s. 24-25
9. **Kropki w edukacji matematycznej** / Małgorzata Skura // Meritum. - 2024, nr 2, s. 34-41
10. **Lęk przed matematyką determinuje osiągnięcia matematyczne, ale co determinuje lęk przed matematyką?** : czynniki wyjaśniające lęk przed matematyką u uczniów szkół średnich w Polsce / dr Monika Szczygieł // Hejnał Oświatowy. - 2025, nr 3, s. 31-33
11. **Matematyczno-muzyczne zadania tekstowe** : scenariusz lekcji matematyki / Tomasz Grębski // Matematyka. - 2025, nr 2, s. 37-38
12. **Matematyka w edukacji STEAM** / Mariola Kosztołowicz // Inspiracje. - 2024, nr 3, s. 42-47
13. **Międzynarodowy Dzień Liczby π (Pi) - 14 marca** / dr Monika Litwinow // Życie. - 2025, nr 2, s. 40-44
14. **Nauczyciel i uczeń w edukacji STEAM** / Mariola Kosztołowicz // Inspiracje. - 2024, nr 3, s. 14-15
15. **Nowatorskie podejście do przedmiotów ścisłych** / Monika Gnutek // TIK w Edukacji. - 2024, nr 2, s. 54-56
16. **O ciekawych spiralach** / Piotr Zarzycki // Matematyka. - 2024, nr 2, s. 35-37
17. **Radość z nauki liczenia** : zabawa z matematyką dla najmłodszych w klasach 1-3 / Michał Kremzer // Życie Szkoły. - 2024, nr 5, s. 40-42
18. **Rola nauczyciela w edukacji STEAM jak prowadzić kreatywne zajęcia oparte na nauce przez działanie?** / Natalia Walter // Hejnał Oświatowy. - 2024, nr 12, s. 3-6

19. **Rozwijanie myślenia krytycznego na lekcjach matematyki** / Mariola Kosztołowicz // Inspiracje. - 2024, nr 1, s. 40-42
20. **Uczenie się z Harrym Potterem** / Anna Czebiołko // Dyrektor Szkoły. - 2024, nr 5, s. 48-50
21. **W poszukiwaniu jednego punktu** / Justyna Prud, Anna Owedyk, Agnieszka Sadowska, Ewa Wierzchowska // UczMy. - 2025, nr 3/4, s. 10-13
22. **Zadania dla klas 4-6 szkół podstawowych** / Michał Kremzer // Matematyka. - 2026, nr 1, s. 14-15
23. **Zadania dla klas 4-6 szkół podstawowych** / Michał Kremzer // Matematyka. - 2024, nr 1, s. 21-22
24. **Zadania dla klas 4-6 szkół podstawowych** / Michał Kremzer // Matematyka. - 2024, nr 2, s. 27-28
25. **Zadania dla klas 4-6 szkół podstawowych** / Michał Kremzer // Matematyka. - 2024, nr 3, s. 22-23
26. **Zadania dla klas 4-6 szkół podstawowych** / Michał Kremzer // Matematyka. - 2024, nr 3, s. 22-23
27. **Zadania dla klas 7-8 szkół podstawowych** / Michał Kremzer // Matematyka. - 2026, nr 1, s. 16-17
28. **Zadania dla klas 7-8 szkół podstawowych** / Michał Kremzer // Matematyka. - 2024, nr 1, s. 23-24
29. **Zadania dla klas 7-8 szkół podstawowych** / Michał Kremzer // Matematyka. - 2024, nr 3, s. 24-25
30. **Zadania dla klas 7-8 szkół podstawowych** / Michał Kremzer // Matematyka. - 2024, nr 4, s. 25-26
31. **Zadania z zakresu egzaminu ósmoklasisty** / Anna Pawlak // Matematyka. - 2024, nr 1, s. 15-16
32. **Zadania z zakresu egzaminu ósmoklasisty** / Anna Pawlak // Matematyka. - 2024, nr 3, s. 16-17
33. **Zakodowana matematyka** : konspekt zajęć z wykorzystaniem metody escape roomu / Anna Rybakowska // Biblioteka w Szkole. - 2024, nr 6, s. 22-24
34. **Zimowe zabawy z bałwankami** / Justyna Kosmała // Świetlica w Szkole. - 2026, nr 1, s. 18
35. **Znaki rzymskie** / Ryszard Wojnar // Matematyka. - 2024, nr 3, s. 38
36. **Zrozumieć dyskalkulię** : jak pomóc uczniowi? / Ewelina Polak-Janik // Głos Pedagogiczny. - 2024, nr 149, s. 38-42

Opracowanie
Monika Wicherek
31.03.2024





Województwo
Kujawsko-Pomorskie

Biblioteka Pedagogiczna im. gen. bryg. prof. Elżbiety Zawackiej w Toruniu
jest Instytucją Samorządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego