

Rozwijanie kompetencji matematycznych uczniów

(kierunek realizacji polityki oświatowej państwa
na rok szkolny 2019/2020)

Zestawienie bibliograficzne nowości zakupionych w latach 2019-2020,
uzupełnienie wykazu Fascynująca matematyka z 2019 roku

cz – czytelnia

w – wypożyczalnia

P – wypożyczalnia, wolny dostęp

1. 100 układów równań liniowych z pełnymi rozwiązaniami krok po kroku / Wiesława Regel. – Rzeszów : "Bila", 2016.
w 120507
2. Ale zadanie! : przygody wśród liczb / Irene Venturi ; ilustracje Francesca Carabelli ; tłumaczenie Ewa Nicewicz-Staszowska. - Wrocław : Edra Urban & Partner, cop. 2017.
P 120482
3. Atlas matematyczny / Stefan Starzyński. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, 2019.
w 121217
4. Do trzech odlicz! : zabawy matematyczne / Grzegorz Kasdepke ; ilustracje Beata Zdęba. - Łódź : Wydawnictwo Literatura, 2016.
w 120286
5. Dyskalkulia / Karin Landerl, Liane Kaufmann ; przekł. Mateusz Jaśkowiak. - Gdańsk : Harmonia Universalis, 2015.
cz 120484 P 121487 P 73891
6. Dziecięca matematyka - dwadzieścia lat później : książka dla rodziców i nauczycieli starszych przedszkolaków / Ewa Gruszczyk-Kolczyńska, Ewa Zielińska - Kraków : CEBP, 2015.
cz 120030 P 120031 P 120032 P 120033 P 120736
7. Elementarz matematyczny. - Poznań ; [Żychlin] : Wydawnictwo IBIS, [2019].
w 120617
8. Igrzyska matematyczne : niebanalne zadania dla młodych olimpijczyków / Jakub Szczepaniak. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, cop. 2020.
w 121399
9. Jak zdać maturę z matematyki? : maturalne tablice matematyczne : wzory według aktualnych wytycznych CKE. - Mińsk Mazowiecki : Firma Edukacyjno-Wydawnicza Elitmat Dariusz Kulma, 2018.
w 120640

10. Kopnięte Królestwo : zabawy z matematyką i językiem polskim / Natalia Usenko ; ilustrowała Ewa Poklewska-Koziełło. - Warszawa : Nowa Era, cop. 2018.
P 120631
11. Kształty i kolory matematyki : wycieczka z klockami LEGO / Michał Szurek. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2017.
w 121356
12. Łatwa matma : rozwizanie jest prostsze, niy myłisz / Anne Lene Johnsen i Elin Natłs ; przełoył Milena Skoczko ; [ilustracje Kine R,st]. - Warszawa : Wydawnictwo Marginesy, 2018.
P 120491
13. Matematyczny trening dla uczniłw : zadania i łwiczenia rozwijajłce oraz doskonalłce myłlenie matematyczne / Iwona Włsik. - Gdańsk : Wydawnictwo Harmonia, 2019.
w 120963
14. Matematyka / Łukasz Badowski, Zaslłw Adamaszek. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, cop. 2016.
P 120451
15. Matematyka : kody, szyfry, wrłzby : matematyka rzłdzi! : zadania dla klas VII-VIII szkłły podstawowej / Michał Szurek. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2018.
P 120571
16. Matematyka : porady i wskazłwki ktłrych nie ma w tablicach maturalnych z przyklłdami ich zastosowania / Tomasz Grłbski. - Warszawa : Oficyna Edukacyjna Krzysztof Puzdro, 2017.
w 120494
17. Matematyka : zestawy materiałłw. Cz. 1. - Warszawa : Ołrodek Rozwoju Edukacji, 2017.
w RP 7003 cz RP 7005
18. Matematyka : zestawy materiałłw. Cz. 2. - Warszawa : Ołrodek Rozwoju Edukacji, 2017.
w RP 7004. cz RP 7006
19. Matematyka dla dociekliwych licealistłw : zadania i nie tylko. Cz. 1, Liczby, funkcje, ciłgi, kombinatoryka, geometria płaska, trygonometria, geometria analityczna / Tomasz Zamek- Gliszczylski. - Warszawa : Oficyna Edukacyjna Krzysztof Puzdro, 2017.
w 120492
20. Matematyka dla dociekliwych licealistłw : zadania i nie tylko. Cz. 2, Stereometria, prawdopodobieństwo i statystyka, rachunek rłzniczkowy i całkowy / Tomasz Zamek- Gliszczylski. - Warszawa : Oficyna Edukacyjna Krzysztof Puzdro, 2017.
w 120493

21. Matematyka, jakiej nie znacie : ciekawostki i perełki, o których nie uczą w szkole / Alfred S. Posamentier, Robert Geretschläger, Charles Li, Christian Spreitzer ; przełożył Tomasz Grębski. - Warszawa : Prószyński i S-ka - Prószyński Media, 2019.
w 121145
22. Matematyka jest super! : 101 faktów, o których trzeba wiedzieć / Thomas Canavan ; [przekład z j. angielskiego Karolina Tudruj-Wrożyna]. - Kielce : Wydawnictwo Jedność, cop. 2018.
P 120637
23. Matematyka na planszy : zestaw 22 gier matematycznych dla uczniów szkół ponadpodstawowych i klas 7-8 szkoły podstawowej / Anna Płońska. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2018.
cz 121304
24. Matematyka na planszy w szkole podstawowej : algebra : zestaw 19 gier i zabaw matematycznych: zasady grania / Anna Płońska. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2019.
cz 121303
25. Matematyka z wesołym Kangurem : kategoria Żaczek : klasa druga SP / [zespół redakcyjny] Zbigniew Bobiński, Paweł Jarek, Piotr Jędrzejewicz, Agnieszka Krause, Brunon Kamiński, Adam Makowski, Mieczysław K. Mentzen, Piotr Nodzyński, Andrzej Sendlewski, Adela Świątek, Mirosław Uscki, Magdalena Wysokińska-Pliszka ; [Komitet Organizacyjny Międzynarodowego Konkursu "Kangur Matematyczny"], Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych. – Toruń : Wydawnictwo "Aksjomat", Piotr Nodzyński, cop. 2017.
w 120939
26. Międzynarodowy Konkurs Kangur Matematyczny : Kadet : testy i rozwiązania / [zespół redakcyjny Zbigniew Bobiński, Piotr Jędrzejewicz, Agnieszka Krause, Brunon Kamiński, Adam Makowski, Mieczysław K. Mentzen, Piotr Nodzyński, Andrzej Sendlewski, Adela Świątek, Mirosław Uscki, Magdalena Wysokińska-Pliszka ; Komitet Organizacyjny Konkursu "Kangur Matematyczny", Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych]. - Toruń : Wydawnictwo "Aksjomat", Piotr Nodzyński, cop. 2018.
w 120924
27. Międzynarodowy konkurs Kangur Matematyczny : Student : testy i rozwiązania / [zespół red. Zbigniew Bobiński, Paweł Jarek, Piotr Jędrzejewicz, Agnieszka Krause, Brunon Kamiński, Adam Makowski, Mieczysław K. Mentzen, Piotr Nodzyński, Andrzej Sendlewski, Adela Świątek, Mirosław Uscki, Magdalena Wysokińska-Pliszka ; Komitet Organizacyjny Konkursu "Kangur Matematyczny", Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych]. - Toruń : Wydawnictwo "Aksjomat", Piotr Nodzyński, cop. 2015.
w 120923

28. Międzynarodowy Konkurs Kangur Matematyczny 1992-2015 : kategoria Junior / [zespół redakcyjny Zbigniew Bobiński, Paweł Jarek, Piotr Jędrzejewicz, Agnieszka Krause, Brunon Kamiński, Adam Makowski, Mieczysław K. Mentzen, Piotr Nodzyński, Andrzej Sendlewski, Adela Świątek, Mirosław Uscki, Magdalena Wysokińska-Pliszka ; Komitet Organizacyjny Konkursu "Kangur Matematyczny", Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych]. - Toruń : Wydawnictwo "Aksjomat", Piotr Nodzyński, cop. 2015.
w 120922
29. Międzynarodowy Konkurs Kangur Matematyczny 1992-2018 : kategoria Beniamin / [zespół redakcyjny Zbigniew Bobiński, Piotr Jędrzejewicz, Agnieszka Krause, Brunon Kamiński, Adam Makowski, Mieczysław K. Mentzen, Piotr Nodzyński, Andrzej Sendlewski, Adela Świątek, Mirosław Uscki, Magdalena Wysokińska-Pliszka ; Komitet Organizacyjny Konkursu "Kangur Matematyczny", Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych]. - Toruń : Wydawnictwo "Aksjomat", Piotr Nodzyński, cop. 2018.
w 120941
30. Międzynarodowy Konkurs Kangur Matematyczny 2018-1993 : Maluch : zadania i rozwiązania / [zespół redakcyjny Zbigniew Bobiński, Piotr Jędrzejewicz, Agnieszka Krause, Brunon Kamiński, Adam Makowski, Mieczysław K. Mentzen, Piotr Nodzyński, Andrzej Sendlewski, Adela Świątek, Mirosław Uscki, Magdalena Wysokińska-Pliszka ; Komitet Organizacyjny Konkursu "Kangur Matematyczny", Towarzystwo Upowszechniania Wiedzy i Nauk Matematycznych]. - Toruń : Wydawnictwo "Aksjomat", Piotr Nodzyński, cop. 2018.
w 120940
31. Myślenie matematyczne : twój nowy sposób pojmowania świata / Keith Devlin ; tłumaczenie Tomasz Walczak. - Gliwice : Helion, 2019.
w 120654
32. Od zera do nieskończoności / [napisał Mike Goldsmith ; ilustracje Andrew Pinder ; tłumaczenie z j. angielskiego Magdalena Jałowiec]. - Kielce : Wydawnictwo Jedność, cop. 2019.
w 121420
33. Program zajęć dydaktyczno-wyrównawczych oraz korekcyjno-kompensacyjnych dla uczniów klas 1-3 z trudnościami w liczeniu i zdobywaniu umiejętności matematycznych : edukacja matematyczna / Alicja Tanajewska. - Gdańsk : Wydawnictwo Harmonia, 2015.
w 121170
34. Rozwijanie umiejętności matematycznych dzieci w wieku przedszkolnym / Barbara Bilewicz-Kuźnia. - Lublin : Wydawnictwo Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej, 2018.
P 121268

35. Rusz głową! : gimnastyka mózgu dla dzieci : zabawne i mądre łamigłówki dla ciekawskich dzieciaków / Anne Lene Johnsen ; z norweskiego przełożyła Justyna Czechowska. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, cop. 2018.
w 121466
36. Vademecum nauczyciela : wdrażanie podstawy programowej w szkole ponadpodstawowej : matematyka / autorzy Maciej Borodzik, Michał Krych, Regina Pruszyńska, Roman Wosiek, Wioletta Kozak ; opracowano na podstawie materiałów przygotowanych przez Ministerstwo Edukacji Narodowej. - Warszawa : Ośrodek Rozwoju Edukacji, 2019.
cz RP 7036

oprac. Lucyna Stania
nauczyciel bibliotekarz
Wydział Gromadzenia i Opracowania Zbiorów
Pedagogiczna Biblioteka Wojewódzka
w Bielsku-Białej