



EDUKACJA MATEMATYCZNA W KLASACH IV-VIII SZKOŁY PODSTAWOWEJ

**(zestawienie bibliograficzne książek i artykułów z czasopism
ze zbiorów Biblioteki Pedagogicznej CEN w Suwałkach za lata 2009-2019)**

WYDAWNICTWA ZWARTE:

1. Bingo matematyczne : gry matematyczne dla uczniów klas VII-VIII szkoły podstawowej / Joanna Świercz. - Wydanie pierwsze. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2019.
(sygn. wyp. 59616)
2. Bingo matematyczne : gry matematyczne dla uczniów klas IV-VI szkoły podstawowej / Joanna Świercz. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2018.
(sygn. wyp. 59868)
3. Domowe lekcje matematyki / Danuta Zaremba. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, cop. 2016.
(sygn. wyp. 58134,58135)
4. Dyskalkulia / Karin Landerl, Liane Kaufmann ; przekład Mateusz Jaśkowiak. - Gdańsk : Harmonia Universalis, 2015.
(sygn. wyp. 56835,56836)
5. Egzamin ósmoklasisty : język polski, matematyka, języki obce : ramowy program szkoleń nauczycieli / [zespół autorów język polski Wioletta Kozak - redakcja merytoryczna, Maria Romanowska, Robert Chamczyk, Małgorzata Jas, Janina Wanda Steczkowska ; matematyka Józef Daniel - redakcja merytoryczna, Elżbieta Rzepecka, Edyta Warzecha, Anna Zawada ; języki obce Joanna Galant - redakcja merytoryczna, Monika Janicka, Małgorzata Kaźmierczak, Ewa Knapik, Aleksandra Małgorzata Kodzis, Grzegorz Przybylski]. - Warszawa : Ośrodek Rozwoju Edukacji, 2018.
(sygn. wyp. 59529)
6. Egzamin ósmoklasisty : matematyka : vademecum nauczyciela / [zespół autorów Józef Daniel, Elżbieta Rzepecka, Edyta Warzecha, Aneta Zawada ; redakcja merytoryczna Józef Daniel]. - Warszawa : Ośrodek Rozwoju Edukacji, 2018.
(sygn. wyp. 59523,59524)

7. Egzamin ósmoklasisty z matematyki : zbiór zadań i arkuszy (zgodny z podstawą programową obowiązującą od 2017 roku) / Dorota Maślowska, Elżbieta Mentzen, Piotr Nodzyński. - Toruń : Wydawnictwo Aksjomat, 2018.
(sygn. wyp. 59057,59058)
8. Gen liczby : jak dzieci uczą się matematyki? / Małgorzata Skura, Michał Lisicki. - Warszawa : Wydawnictwo Mamania, © copyright 2018.
(sygn. wyp. 59067,59068)
9. Gry matematyczne dla małych geniuszy / Gareth Moore ; tł. Karolina Tudruj-Wróżyna. - Kielce : Jedność, 2019.
(sygn. wyp. 59892)
10. Jak inspirować myślenie matematyczne ucznia w szkole podstawowej / Katarzyna Makowska. - Kielce : Wydawnictwo Pedagogiczne ZNP, cop. 2009.
(sygn. wyp.52900)
11. Jak pracować z uczniem zdolnym? : poradnik nauczyciela matematyki : praca zbiorowa / pod red. Małgorzaty Mikołajczyk ; [aut. Jacek Dymel et al. ; Ośrodek Rozwoju Edukacji]. - Warszawa : Ośrodek Rozwoju Edukacji, 2012.
(sygn. wyp. 55846,55847)
12. Jak tłumaczyć dzieciom matematykę : poradnik nie tylko dla rodziców / Danuta Zaremba. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, cop. 2014.
(sygn. wyp.56480, czyt.37.016:51)
13. Jak wykorzystać kostki na lekcjach matematyki / Jerzy Nowik, Joanna Świercz. – Opole : Wydawnictwo Nowik, 2016.
(sygn. wyp. 59853)
14. Liczby i kalkulator : matematyka dla nauczycieli / Krzysztof Mostowski, Waław Zawadowski. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2018.
(sygn. wyp. 59099)
15. Łatwa matma : rozwiązanie jest prostsze, niż myślisz / Anne Lene Johnsen i Elin Natås ; przełożyła Milena Skoczko. - Wydanie pierwsze. - Warszawa : Wydawnictwo Marginesy Sp. z o.o., 2018.
(sygn. wyp. 59438)
16. Matematyka : innowacyjny program wspierania uzdolnień w zakresie nauk matematyczno-przyrodniczych / Sławomir Wójcik, Jerzy Janowicz, Zbigniew Lorkiewicz ; konsultacja Stanisława Socha, Maria Szczówka-Nowak. - Wrocław : Fundacja Edukacji Międzynarodowej, 2013.
(sygn. wyp. 55851)

17. Matematyka : zestawy materiałów. Cz. 1 / Jacek Stańdo, Monika Szaławska-Murmyło, Marek Pisarski, Agnieszka Pfeiffer. - Warszawa : Ośrodek Rozwoju Edukacji, 2017.
(sygn. wyp. 59571, 59573)
18. Matematyka : zestawy materiałów. Cz. 2 / Kinga Pietrasik-Kulińska, Dorota Szuba, Jacek Stańdo, Katarzyna Wróbel, Marika Stasiak, Kinga Gałązka, Anna Jeżewska, Marek Pisarski. - Warszawa : Ośrodek Rozwoju Edukacji, 2017.
(sygn. wyp. 59572, 59574)
19. Matematyka dla juniorów : zadania konkursowe dla klas VII-VIII szkoły podstawowej i I klasy szkoły ponadpodstawowej / Witold Bednarek. – Opole, 2019.
(sygn. wyp. 59911)
20. Multimedialne wspomaganie kształcenia matematycznego / Anna Rybak. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2016.
(sygn. wyp. 57584, 58055)
21. O matematyce nie tylko poważnie : materiały pomocnicze do nauczania matematyki / zebrał Kazimierz Skurzyński. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2010.
(sygn. wyp. 53381, 55382)
22. Praca z uczniem zdolnym i słabym na matematyce / Katarzyna Makowska. - Kielce : Wydawnictwo Pedagogiczne ZNP, cop. 2010.
(sygn. wyp. 53926, 53927)

ARTYKUŁY Z CZASOPISM:

23. Ciekawe zadania z arytmetyki dla klas szóstych / Witold Bednarek // Matematyka. - 2012, nr 11, s. 15-16
24. Cztery działania : zagadki matematyczne o liczbach naturalnych / Małgorzata Rucińska-Wrzesińska // Matematyka. - 2010, nr 7, s. 412-415
25. Do egzaminu ósmoklasisty z GeoGebra / Magdalena Żołnierczyk // Matematyka. – 2019, nr 1, s. 51-53
26. Domino matematyczne / Agnieszka Zielińska // Matematyka. - 2015, nr 3, s. 36
27. Działania na ułamkach dziesiętnych : sprawdzian / Agnieszka Zielińska // Matematyka. – 2018. – nr 3, s. 20-21
28. Dzielenie liczb na sorobanie / Maria Dudzik // Matematyka. - 2016, nr 2, s. 24-34
29. Figury magiczne / Kinga Gałązka // Matematyka. - 2011, nr 2, s. 29-39

30. Gra - porównanie różnicowe i ilorazowe / Agnieszka Zielińska // Matematyka. - 2016, nr 3, s. 18
31. Gra planszowa / Agnieszka Zielińska // Matematyka. - 2015, nr 4, s. 26-27
32. Graniastosłupy : krzyżówka / Agnieszka Zielińska ; Zespół Szkół im. Gen. Józefa Bema w Dębowej Łące // Matematyka. - 2017, nr 1, s. 18
33. Gry i zabawy dydaktyczne na lekcjach matematyki / Agnieszka Zielińska // Matematyka. - 2015, nr 4, s. 28-29
34. Gry planszowe jako narzędzie wspomagania rozwoju wczesnych kompetencji matematycznych / Krzysztof Cipora, Monika Szczygieł // Edukacja. - 2013, nr 3, s. 60-75
35. Gwiazdy na zimowym niebie północnym / Ewa Szewczuk // Matematyka. - 2011, nr 11, s. 21-25
36. Jak liczyli Babilończycy / Ryszard Paweł Kostecki // Matematyka. - 2011, nr 7, s. 29-30
37. Jak liczyli Babilończycy - zadania / Marcin Szymala // Matematyka. - 2011, nr 7, s. 31-32
38. Jak liczyli Chińczycy / Ryszard Paweł Kostecki // Matematyka. - 2011, nr 8, s. 40-41
39. Jak liczyli Chińczycy - zadania / Marcin Szymala // Matematyka. - 2011, nr 8, s. 41-42
40. Jak pomóc uczniowi w zrozumieniu i zapamiętaniu wiedzy? : zalecenia współczesnych badań / Andrzej Sokołowski // Matematyka. - 2019, nr 3, s.34-38
41. Jeden z dziesięciu : konkurs matematyczny dla uczniów szkoły podstawowej / Agnieszka Zielińska // Matematyka. - 2016, nr 5, s. 18-20
42. Jednostki i skala : powtórka przed sprawdzianem / Jadwiga Bąk // Matematyka. - 2011, nr 3, s. 34-35
43. Jedyne właściwy styl uczenia się? / Magdalena Goetz // Matematyka. - 2019, nr 2, s.42-45
44. Kodowanie na matematyce : dodawanie i odejmowanie ułamków dziesiętnych : scenariusz lekcji matematyki dla klasy czwartej lub piątej szkoły podstawowej / Joanna Świercz // Matematyka. - 2019, nr 3, s.53-56
45. Kółko matematyczne z diabłem liczbowym / Monika Bolanowska // Matematyka. - 2013, nr 2, s. 33-36

46. Krzyżówka / Agnieszka Zielińska // Matematyka. - 2015, nr 5, s. 24
47. Krzyżówka matematyczna / Agnieszka Zielińska // Matematyka. – 2015, nr 4, s. 23 - 25
48. Liczby dziesiętne i ułamki zwykłe : powtórka przed sprawdzianem / Jadwiga Bąk // Matematyka. - 2010, nr 10, s. 613-614
49. Liczby naturalne : szkoła podstawowa i gimnazjum / Małgorzata Rucińska-Wrzesińska // Matematyka. - 2010, nr 11, s. 671-674
50. Łączenie w pary : gra logiczna / Agnieszka Zielińska ; Zespół Szkół im. Gen. Józefa Bema w Dębowej Łące // Matematyka. - 2017, nr 6, s. 18-19
51. Matematyka w Krakowie - test / Monika Bolanowska // Matematyka. - 2012, nr 5, s. 36-41
52. Matematyka w praktyce / Agnieszka Zielińska // Matematyka. - 2016, nr 1, s. 26
53. Matematyka w praktyce - ciąg dalszy / Agnieszka Zielińska // Matematyka. - 2016, nr 2, s. 21
54. Mierzenie kątów - konspekt lekcji w klasie IV / Władysława Marzec // Matematyka. - 2009, nr 1, s. 11-13
55. Modelowanie matematyczne. (Cz. 1) / Mirosław Majewski // Matematyka. – 2019, nr 2, s.37-41
56. Modelowanie matematyczne. (Cz. 2) / Mirosław Majewski // Matematyka. – 2019, nr 3, s.42-44
57. Mózg, który nie liczy / Szczepan Grzybowski // Charaktery. - 2015, nr 12, s. 64-67
58. Nauka przez zabawę : miary kątów / Agnieszka Zielińska ; Zespół Szkół im. Gen. Józefa Bema w Dębowej Łące // Matematyka. - 2017, nr 5, s. 16-17
59. Nauka rachowania w głowie z kalkulatorem w ręku / Krzysztof Mostowski, Wacław Zawadowski // Matematyka. – 2019, nr 2, s.50-53
60. O ciągu arytmetycznym w szkole podstawowej / Monika Bolanowska // Matematyka. - 2012, nr 6, s. 26-28
61. Oceń prawdziwość danych : zadania tekstowe dla klas VII / Agnieszka Zielińska // Matematyka. – 2018, nr2, s. 19-20
62. Od lutni i gitary do geometrii / Elżbieta Stróżecka // Matematyka. - 2016, nr 3, s. 47-55

63. Ostrosłupy : sprawdzian / Agnieszka Zielińska ; Zespół Szkół im. Gen. Józefa Bema w Dębowej Łące // Matematyka. - 2017, nr 1, s. 19
64. Papierowa matematyka / Edyta Gruszczyk-Kolczyńska // Matematyka. - 2013, nr 1, s. 44-52
65. Podziwu godna liczba π / Agnieszka Wojciechowska // Matematyka. - 2013, nr 3, s. 7-8
66. Pola i obwody prostokątów : sprawdzian / Agnieszka Zielińska ; Zespół Szkół im. Gen. Józefa Bema w Dębowej Łące // Matematyka. - 2017, nr 5, s. 20-21
67. Potęgi : sprawdzian / Agnieszka Zielińska ; Zespół Szkół im. Gen. Józefa Bema w Dębowej Łące // Matematyka. - 2017, nr 2, s. 19-20
68. Prędkość, droga, czas : powtórka przed sprawdzianem / Bogumiła Nowak // Matematyka. - 2011, nr 4, s. 26-27
69. Przecenione możliwości / Edyta Gruszczyk-Kolczyńska // Matematyka. - 2013, nr 2, s. 2-6
70. Przygoda z logiką : pomysły na wykorzystanie łamigłówek / Danuta Marciniak // Matematyka. - 2019, nr 4, s.41-47
71. Rozwiązywanie równań z prostym kalkulatorem w ręku / Krzysztof Mostowski, Wacław Zawadowski // Matematyka. - 2019, nr 4, s.37-40
72. Różne oblicza pracy w grupie na lekcjach matematyki w szkole podstawowej / Joanna Świercz // Matematyka. - 2019, nr 5, s.20-24
73. Rzymski zapis liczb / Maria Ziemiańska-Toeplitz // Matematyka. - 2010, nr 5, s. 286-287
74. Rzymski zapis liczb - karta pracy / Monika Bolanowska // Matematyka. - 2010, nr 5, s. 287-295
75. Soroban / Maria Dudzik // Matematyka. - 2015, nr 4, s. 30-34
76. Stawiają na matematykę / Ewa Miłoszewska // Głos Nauczycielski. - 2011, nr 15, s. 8
77. Strategie rozwiązywania zadań w szkole podstawowej / Janusz Karkut // Matematyka. - 2009, nr 5, s. 279-282
78. Świąteczne zadania dla szkoły podstawowej / Jadwiga Bąk // Matematyka. - 2011, nr 11, s. 18-20

79. TaleBlazer : pomysł na zastosowanie gry terenowej podczas lekcji matematyki / Robert Baca // Matematyka. – 2019, nr 5. S.7-9
80. Trudności w uczeniu się matematyki / Kinga Gałązka // Matematyka. - 2010, nr 5, s. 282-285
81. Ułamki zwykłe : druga część cyklu o powtórkach wolnych od nudy . Cz. 2 / Małgorzata Rucińska-Wrzesińska // Matematyka. - 2009, nr 4, s. 206-213
82. Uwaga na czwartą klasę! Cz. 1 / Zbigniew Semadeni // Matematyka. - 2012, nr 1, s. 17-22
83. Uwaga na czwartą klasę! Cz. 2 / Zbigniew Semadeni // Matematyka. - 2012, nr 2, s. 3-18
84. Wzajemne położenie okręgów : lekcja powtórzeniowa z GeoGebra dla uczniów starszych klas szkoły podstawowej oraz szkół średnich / Magdalena Żołnierczyk // Matematyka. – 2019, nr 4. S.32-36
85. Zadania dla klas IV-VI szkół podstawowych / Michał Kremzer // Matematyka. – 2018, nr 5, s.11-12
86. Zadania dla klas 5-6 / Agnieszka Zielińska // Matematyka. - 2016, nr 4, s. 16-17
87. Zadania z ułamków / Agnieszka Zielińska ; Zespół Szkół im. Gen. Józefa Bema w Dębowej Łące // Matematyka. - 2017, nr 3, s. 21
88. Zadania ze skali / Agnieszka Zielińska ; Zespół Szkół im. Gen. Józefa Bema w Dębowej Łące // Matematyka. - 2017, nr 4, s. 16-17
89. Zagadki matematyczne - w roli głównej liczby 2008 i 2009 / Małgorzata Rucińska-Wrzesińska // Matematyka. - 2009, nr 2, s. 84-86
90. Zima za pasem - zadania dla SP / Jadwiga Bąk // Matematyka. - 2009, nr 10, s. 617-618

oprac.

Katarzyna W. Urbańska

Biblioteka Pedagogiczna

Centrum Edukacji Nauczycieli w Suwałkach