

**Pedagogiczna Biblioteka Wojewódzka w Kielcach  
Filia w Busku-Zdroju**

**Edukacja matematyczna w kształceniu ponadgimnazjalnym**

**Zestawienie bibliograficzne w wyborze**

Decyzją minister edukacji narodowej jednym z podstawowych kierunków realizacji polityki oświatowej państwa w roku szkolnym 2015/2016 jest edukacja matematyczna i przyrodnicza w kształceniu ogólnym.

Buska filia Pedagogicznej Biblioteki Wojewódzkiej w Kielcach, w ramach wspomaganie pracy szkół i nauczycieli w zakresie realizacji tego kierunku polityki oświatowej, przygotowała dla nauczycieli zestawienie bibliograficzne, dotyczące edukacji matematycznej w kształceniu ponadgimnazjalnym. Poniższe zestawienie zawiera 173 opisy wydawnictw zwartych i artykułów z czasopism, sporządzonych w oparciu o materiały buskiej biblioteki.

**Wybór i opracowanie**  
Ewa Tarapata

## Wydawnictwa zwarte

1. Informator maturalny od 2005 roku z matematyki. – Warszawa : Centralna Komisja Egzaminacyjna, 2003. – S. 98

**Nr inw. 796 b f. Wypożyczalnia**

2. Marciniak, Zbigniew : Edukacja matematyczna i techniczna w szkole podstawowej, gimnazjum i liceum: matematyka, zajęcia techniczne, zajęcia komputerowe, informatyka : podstawa programowa z komentarzami / Zbigniew Marciniak. – S.l : s.n, 2009. – S. 51-80 : Komentarz do podstawy programowej przedmiotu *Matematyka*

[Komentarz do podstawy programowej wszystkich czterech etapów edukacji]

**Nr inw. 839 b Czytelnia**

3. Marciniak, Zbigniew : Edukacja matematyczna i techniczna w szkole podstawowej, gimnazjum i liceum: matematyka, zajęcia techniczne, zajęcia komputerowe, informatyka : podstawa programowa z komentarzami / Zbigniew Marciniak. – S.l : s.n, 2009. – S. 41-49 : Podstawa programowa przedmiotu *Matematyka* : IV etap edukacyjny. - S. 50 : Zalecane warunki i sposób realizacji

[Podstawa dotyczy edukacji matematycznej na poziomie liceum]

**Nr inw. 839 b Czytelnia**

4. Szurek, Michał : O nauczaniu matematyki : wykłady dla nauczycieli i studentów : tom 1 / Michał Szurek. – Gdańsk : Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe, 2006. – S. 118, [2]

**Nr inw. 40117 Wypożyczalnia**

5. Wells, David : Cudowne i interesujące łamigłówki matematyczne / David Wells. – Poznań : Zys i S-ka Wydawnictwo, 2002. – 376

**Nr inw. S/2788 Wypożyczalnia**

## Wydawnictwa ciągłe

6. Adamska, Marta : Matura rozszerzona 2014 – za mało czasu? / Marta Adamska i in. // „Matematyka”. – 2014, nr 8, s. 50-56

7. Bolanowska, Monika : Matura 2011 – rutyna? : coroczne sprawozdanie pomaturalne naszych egzaminatorów / Monika Bolanowska i in. // „Matematyka”. – 2011, nr 8, s. 43-56

8. Bolanowska, Monika : Matura 2012 – CKE wyciągnęła wnioski? / Monika Bolanowska i in. // „Matematyka”. - 2012, nr 8, s. 33-42

9. Bolanowska, Monika : Matura rozszerzona 2013 – twórcza czy schematyczna? / Monika, Bolanowska // „Matematyka”. – 2013, nr 8, s. 47-54

10. Bolanowska, Monika : Pierwsza taka próbna matura... / Monika Bolanowska, Jan Kraszewski / „Matematyka”. – 2010, nr 1, s. 21-26

11. Bolanowska, Monika : Taka zwykła próbna matura? / Monika Bolanowska, Jan Kraszewski // „Matematyka”. – 2011, nr 1, s. 28-34
12. Bolanowski, Teofil : Matura podstawowa 2014 – zadania zamknięte / Teofil Bolanowski // „Matematyka”. – 2014, nr 8, s. 39-43  
[Maturzysta ocenia test maturalny]
13. Bolanowski, Teofil : Rozważania leniwego trzecioklasisty / Teofil Bolanowski // „Matematyka”. – 2013, nr 8, s. 38-42
14. Chodnicki, Jerzy : O problemach z tekstem zadań egzaminacyjnych / Jerzy Chodnicki // „Matematyka”. – 2014, nr 9, s. 51-56
15. Grębski, Tomasz : Krzywe stożkowe w codziennym życiu / Tomasz Grębski // „Matematyka”. – 2015, nr 5, s. 15-23
16. Grębski, Tomasz : Młynek do liczb – czyli kalkulator Curta / Tomasz Grębski // „Matematyka”. – 2015, nr 4, s. 15-22
17. Guzicki, Wojciech : O rozwiązywaniu zadań metodą odgadywania / Wojciech Guzicki // „Matematyka”. – 2010, nr 11, s. 651-660
18. Jastrzębska, Lidia : Matematyka na maturze / Lidia Jastrzębska // „Nowa Szkoła”. – 2010, nr 2, s. 17-20
19. Karkut, Janusz : Matura rozszerzona z matematyki w 2015 r. / Janusz Karkut // „Matematyka”. – 2013, nr 1, s. 38-43
20. Kośka, Agnieszka : Już za rok matura... / Agnieszka Kośka // „Matematyka”. – 2013, nr 8, s. 43-46  
[Spostrzeżenia nauczyciela przed maturą podstawową z matematyki]
21. Kowalska, Wioletta : Matura 2010 – za prosta? / Wioletta Kowalska, Jan Kraszewski // „Matematyka”. – 2010, nr 8, s. 483-491  
[Artykuł zawiera spostrzeżenia i refleksje egzaminatorów maturalnych]
22. Kraszewski, Jan : Co wynika z wyników próbnej matury? / Jan Kraszewski // „Matematyka”. – 2010, nr 3, s. 147-148
23. Kraszewski, Jan : Jak oceniać zbyt proste rozwiązania? Przygotowania do matury 2015 / Jan Kraszewski // „Matematyka”. – 2014, nr 10, s. 45-47
24. Kraszewski, Jan : Matura podstawowa 2014 – strach się bać? / Jan Kraszewski i in. // „Matematyka”. – 2014, nr 8, s. 44-49
25. Kraszewski, Jan : Nowa nowa matura / Jan Kraszewski // „Matematyka”. – 2010, nr 6, s. 358-359
26. Krawczyk, Stańdo, Dorota : Wspomaganie procesu dydaktycznego przez „e-pogotowie matematyczne” / Dorota Krawczyk-Stańdo, Jacek Stańdo // „Edukacja”. – 2010, nr 2, s. 115-119

27. Krzemianowski, Zenon : Nauczyciel a efektywne nauczanie – uczenie się matematyki / Zenon Krzemianowski // „Matematyka”. – 2014, nr 9, s. 36-41
28. Kucio, Magdalena : *GeoGebra* nie tylko dla orłów / Magdalena Kucio // „Matematyka”. – 2015, nr 4, s. 39-42
29. Kucio, Magdalena : Matematykę można zobaczyć! / Magdalena Kucio / „Matematyka”. – 2010, nr 6, s. 371-375  
[Nauczanie matematyki z wykorzystaniem programu *GeoGebra*]
30. Kucio, Magdalena : O optymalizacji raz jeszcze / Magdalena Kucio // „Matematyka”. – 2015, nr 4, s. 35-38
31. Kucio, Magdalena : Program *Geogebra* w nauczaniu matematyki / Magdalena Kucio, Marzena Płachciok // „Matematyka”. – 2010, nr 9, s. 559-562
32. Kucio, Magdalena : Sposób na zadania otwarte – Matura 2015 – część 1 / Magdalena Kucio // „Matematyka”. – 2015, nr 2, s. 37-41
33. Kucio, Magdalena : Sposób na zadania otwarte na egzaminach zewnętrznych : *GeoGebra* pomaga w dowodzeniu / Magdalena Kucio // „Matematyka”. – 2014, nr 7, s. 40-44
34. Kucio, Magdalena : Wykorzystanie pola wprowadzania. Druga strona *GeoGebry* – spojrzenie algebraiczne / Magdalena Kucio, Marzena Płachciok // „Matematyka”. – 2010, nr 10, s. 628-632
35. Majewski, Mirosław : Matematyka, nauczyciele i technologie, cz. 1 / Mirosław Majewski // „Matematyka”. – 2014, nr 11, s. 40-50
36. Majewski, Mirosław : Matematyka, nauczyciele i technologie, cz. 2 : Co z geometrią? / Mirosław Majewski // „Matematyka”. – 2015, nr 1, s. 25-37
37. Masłowski, Tomasz : Czy można bez pochodnej? – część 1 / Tomasz Masłowski // „Matematyka”. – 2013, nr 10, s. 54-57  
[Rozważania na temat wymagań do matury 2015]
38. Masłowski, Tomasz : Czy można bez pochodnej? – część 2 / Tomasz Masłowski // „Matematyka”. – 2013, nr 11, s. 54-58  
[Rozważania na temat wymagań do matury 2015]
39. Polasiak, Grażyna : Koło matematyczne na miarę XXI wieku czyli e-learning w pracy z uczniem uzdolnionym matematycznie / Grażyna Polasiak // „Wszystko dla Szkoły”. – 2010, nr 5, s. 21
40. Stańdo, Jacek : E-matura 2009 : Ocenianie zadań otwartych z matematyki / Jacek Stańdo // „Edukacja”. – 2010, nr 2, s. 111-114
41. Sułkowska, Agnieszka : Dwucyfrowe kodowanie zadań z matematyki / Agnieszka Sułkowska, Marcin Karpiński // „Edukacja”. – 2012, nr 3, s. 75-86

42. Tometczak, Morus, Katarzyna : Obowiązkowa matura z matematyki / Katarzyna Tometczak-Morus // „Buski Kwartalnik Edukacyjny”. – 2010, nr 29, s. 5-6
43. Węziak-Białowolska, Dorota : Analiza skal punktowania zadań – matura z matematyki 2007 / Dorota Węziak-Białowolska // „Edukacja”. – 2010, nr 1, s. 103-112
44. Zaremba, Danuta : Czego maturzysta może nie umieć / Danuta Zaremba // „Matematyka”. – 2010, nr 3, s. 144-146
45. Zwierzyński, Michał : Kiedy intuicja w matematyce zawodzi... / Michał Zwierzyński, Krzysztof Kamiński // „Matematyka”. – 2015, nr 3, s. 46-50

### **Scenariusze i propozycje zajęć oraz przykłady rozwiązań**

46. Adamczak, Mariusz : Twierdzenie o odcinkach w czworobokach / Mariusz Adamczak // „Matematyka”. – 2011, nr 7, s. 38-42
47. Apt, Krzysztof R. : Indukcja dla początkujących / Krzysztof R. Apt // „Matematyka”. – 2012, nr 11, s. 40-46
48. Barycka, Bogna : Fizyczne kłopoty z matematyką czyli licz jak ucho – logarytmuj : cz. 1 / Bogna Barycka // „Matematyka”. – 2014, nr 2, s. 42-45
49. Barycka, Bogna : Fizyczne kłopoty z matematyką czyli licz rozpady – logarytmuj : cz. 2 / Bogna Barycka // „Matematyka”. – 2014, nr 3, s. 58-60
50. Barycka, Bogna : Fizyczne kłopoty z matematyką : Znów optyka geometryczna – soczewki całkiem cienkie : cz. 4 / Bogna Barycka // „Matematyka”. – 2014, nr 6, s. 47-54
51. Barycka, Bogna : Fizyczne kłopoty z matematyką : Optyka geometryczna, czyli po co są ułamki zwykłe? : cz. 3 / Bogna Barycka // „Matematyka”. – 2014, nr 4, s. 28-32
52. Barycka, Bogna : Fizyczne kłopoty z matematyką : świąteczne wydanie fizyczności wszystkiego : cz. 7 / Bogna Barycka // „Matematyka”. – 2014, nr 11, s. 51-56
53. Bąk, Włodzimierz : Figury i średnie / Włodzimierz Bąk, Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2010, nr 10, s. 606- 610
54. Bednarek, Witold : Ciągi arytmetyczne i geometryczne / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2014, nr 10, s. 48-49
55. Bednarek, Witold : Czy istnieją takie wzory? / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2013, nr 2, s. 50
56. Bednarek, Witold : Funkcje arytmetyczne : nierozwiązane problemy / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2015, nr 1, s. 55-56

57. Bednarek, Witold : Liczby jedynekowe w różnych systemach pozycyjnych / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2013, nr 5, s. 5-6
58. Bednarek, Witold : Liczby trójkątne a potęgi / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2013, nr 2, s. 43-44
59. Bednarek, Witold : O niewymierności pewnych liczb / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2015, nr 1, s. 57
60. Bednarek, Witold : O pewnym podziale trójkąta / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2014, nr 2, s. 58-60
61. Bednarek, Witold : O pewnym równaniu funkcyjnym / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2011, nr 4, s. 50-51
62. Bednarek, Witold : O wyrazach ciągu geometrycznego / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2012, nr 9, s. 55-56
63. Bednarek, Witold : Objętość kuli i stożka / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2013, nr 4, s. 47-49
64. Bednarek, Witold : Odcinki równoległe w wielokącie foremnym / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2013, nr 5, s. 7-8
65. Bednarek, Witold : Reszta z dzielenia wielomianu przez trójmian / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2011, nr 3, s. 45-47
66. Bednarek, Witold : Styczne prostopadłe / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2013, nr 6, s. 52-53
67. Bednarek, Witold : Ułamki okresowe / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2012, nr 6, s. 35-36
68. Bednarek, Witold : Uogólnienie zadania Comberousse’a / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2013, nr 9, s. 44
69. Bednarek, Witold : Wielomiany a liczby pierwsze / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2013, nr 2, s. 51-53
70. Bednarek, Witold : Zadania dla kółek matematycznych w liceum / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2012, nr 3, s. 43-45
71. Bednarek, Witold : Zadania dla kółek w liceum / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2011, nr 2, s. 47-48
72. Bednarek, Witold : Zadania dla kółek w szkołach ponadgimnazjalnych / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2012, nr 5, s. 45-47

73. Bednarek, Witold : Zadania ze sprzężeniem / Witold Bednarek // „Matematyka”. – 2010, nr 3, s. 166-167
74. Bolanowska, Monika : Gwiazdki – wielokąty gwiaździste / Monika Bolanowska // Matematyka. – 2011, nr 11, s. 30-34
75. Bolanowska, Monika : Magiczne gwiazdy / Monika Bolanowska // „Matematyka”. – 2010, nr 11, s. 678-682  
[Przykłady zadań z pentagramami]
76. Bolanowska, Monika : Wielkości proporcjonalne do kilku innych / Monika Bolanowska // „Matematyka”. – 2010, nr 10, s. 620-627
77. Bolanowska, Monika : Wykresy funkcji logarytmicznych – karta pracy / Monika Bolanowska // „Matematyka”. – 2011, nr 5, s. 35-40
78. Ferdek, Franciszek : Ciągłość funkcji / Franciszek Ferdek // „Matematyka”. – 2013, nr 11, s. 59-61
79. Ferdek, Franciszek : Punkty stałe / Franciszek Ferdek // „Matematyka”. – 2012, nr 11, s. 29-36
80. Gałązka, Kinga : Geometryczne perełki / Kinga Gałązka // „Matematyka”. – 2010, nr 11, s. 661-665
81. Grębski, Tomasz : Porady i wskazówki, których nie ma w tablicach maturalnych / Tomasz Grębski // „Matematyka”. – nr 5, s. 34-40
82. Guzicki, Wojciech : Pod kątem przygotowań do matury w 2015 roku / Wojciech Guzicki // „Matematyka”. – 2013, nr 1, s. 34-37  
[Przykłady zadań sprawdzających umiejętności uczniów z poziomu rozszerzonego oparte na podstawie programowej obowiązującej od września 2012 r.]
83. Guzicki, Wojciech : O rozwiązywaniu zadań metodą odgadywania – pomocne kratki / Wojciech Guzicki // „Matematyka”. – 2011, nr 2, s. 10-17
84. Janowicz, Jerzy : Zadania tekstowe – instrukcja obsługi / Jerzy Janowicz // „Matematyka”. – 2011, nr 2, s. 20-25
85. Jonczak, Monika : Innowacyjna\_matematyka.norma\_czy\_oksymoron.pl / Monika Jonczak, Elżbieta Ostaficzuk, Grażyna Śleszyńska // „Meritum”. – 2012, nr 1, s. 31-36  
[Scenariusz zajęć]
86. Kalinowski, Łukasz : Od zadania do twierdzenia / Łukasz Kalinowski // „Matematyka”. – 2010, nr 3, s. 168-169
87. Kamiński, Krzysztof : Jak często wypada piątek trzynastego? / Krzysztof Kamiński // „Matematyka”. – 2015, nr 4, s. 46-47

88. Karkut, Janusz : Algebraicznie czy geometrycznie?: Czy geometria poszła w odstawkę? / Janusz Karkut, Waldemar Karpiński // „Matematyka”. – 2011, nr 9, s. 42-43
89. Karkut, Janusz : Obwód 508 / Janusz Karkut // „Matematyka”. – 2011, nr 9, s. 44
90. Karkut, Janusz : Optymalizacja. Rozwiązania z luką : Dobry trening podstawowych zastosowań pochodnej / Janusz Karkut // „Matematyka”. – 2014, nr 7, s. 45-47
91. Kmiecik, Piotr : Jaka to funkcja? / Piotr Kmiecik // „Matematyka”. – 2011, nr 2, s. 8-9
92. Kmiecik, Piotr : Promień okręgu Apoloniusza / Piotr Kmiecik // „Matematyka”. – 2015, nr 4, s. 43-45
93. Kmiecik, Piotr : Zadania o liczbie trójkątów / Piotr Kmiecik // „Matematyka”. – 2013, nr 6, s. 49-51
94. Kremzer, Michał : Okresy podstawowe / Michał Kremzer // „Matematyka”. – 2012, nr 5, s. 53-54
95. Kremzer, Michał : Okręgi dopisane / Michał Kremzer // „Matematyka”. – 2013, nr 2, s. 57-61
96. Kremzer, Michał : Zadania dla kółek matematycznych w liceum / Michał Kremzer // „Matematyka”. – 2010, nr 11, s. 683- 685
97. Kremzer, Michał : Zbiory o własności W / Michał Kremzer // „Matematyka”. – 2013, nr 1, s. 33
98. Krzywonos, Leszek : Wokół twierdzenia Feynmana / Leszek Krzywonos // „Matematyka”. – 2012, nr 9, s. 44-47
99. Kubiak, Ewaryst : Zadania o środkowych w trójkącie prostokątnym / Ewaryst Kubiak // „Matematyka”. – 2013, nr 6, s. 54-55
100. Kucio, Magdalena : *GeoGebra* analitycznie / Magdalena Kucio // „Matematyka”. – 2015, nr 3, s. 42-45
101. Kucio, Magdalena : Problematyczny parametr / Magdalena Kucio // „Matematyka”. – 2015, nr 3, s. 38-41
102. Maciocha, Marian : Jak dodawać ułamki okresowe : o bezpośrednim dodawaniu i odejmowaniu ułamków okresowych / Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2-13, nr 2, s. 45-49
103. Maciocha, Marian : Nietypowy wzór na pole trójkąta i przykład jego zastosowania / Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2013, nr 9, s. 59-60



104. Maciocha, Marian : O stożku – bez pochodnej / Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2012, nr 3, s. 48-49
105. Maciocha, Marian : Ogólniej i ... prościej! / Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2015, nr 1, s. 14-16  
[Autor pokazuje jak niektóre zadania można utrudnić w taki sposób, aby stały się łatwiejsze]
106. Maciocha, Marian : Położenie miejsc zerowych / Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2011, nr 3, s. 43-44
107. Maciocha, Marian : Punkt i wielokąt bis / Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2012, nr 1, s. 45-46
108. Maciocha, Marian : Rozszerzenie kongruencji i zadania z zegarem / Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2011, nr 4, s. 47-49
109. Maciocha, Marian : Suma skal podobieństwa / Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2011, nr 3, s. 40-42
110. Maciocha, Marian : średnia prędkość / Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2013, nr 4, s. 45-46
111. Maciocha, Marian : Trzy inne diagramy / Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2011, nr 2, s. 49
112. Maciocha, Marian : Wzory wyjęte z urny / Marian Maciocha // „Matematyka”. – 2014, nr 2, s. 61-62
113. Masłowski, Tomasz : Czy wzory Viete’a mogą być ciekawe? / Tomasz Masłowski // „Matematyka”. – 2012, nr 11, s. 51-54
114. Masłowski, Tomasz : Funkcje tworzą ułamki / Tomasz Masłowski // „Matematyka”. – 2014, nr 1, s. 33-39
115. Masłowski, Tomasz : Inspirujące zadania maturalne / Tomasz Masłowski // „Matematyka”. – 2010, nr 9, s. 556-558  
[Zadania maturalne wraz z ich rozwiązaniami]
116. Masłowski, Tomasz : Kwadratura liczby  $\pi$  / Tomasz Masłowski // „Matematyka”. – 2014, nr 3, s. 38-46
117. Masłowski, Tomasz : Maturalne skojarzenia / Tomasz Masłowski // „Matematyka”. – 2011, nr 7, s. 33-38
118. Masłowski, Tomasz : O jedynce inaczej / Tomasz Masłowski // „Matematyka”. – 2013, nr 3, s. 45-47
119. Masłowski, Tomasz : Od delty do reguły Kartezjusza / Tomasz Masłowski // „Matematyka”. – 2013, nr 2, s. 37-42

120. Mizia, Stefan : Analogiczne odcinki / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2014, nr 6, s. 30-32
121. Mizia, Stefan : Ciekawe własności pewnego czworokąta / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2013, nr 2, s. 54-56
122. Mizia, Stefan : Kwadrat zwieńczony trójkątem / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2014, nr 2, s. 49-51
123. Mizia, Stefan : Odcinek antyrównoległy / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2014, nr 1, s. 28-30
124. Mizia, Stefan : Pomocny trójkąt / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2014, nr 7, s. 51-54
125. Mizia, Stefan : Prosta geometria... w odcinkach! (1) / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2012, nr 1, s. 41-44
126. Mizia, Stefan : Prosta geometria... w odcinkach! (2) / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2012, nr 2, s. 42-44
127. Mizia, Stefan : Prosta geometria... w odcinkach! (3) / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2012, nr 3, s. 41-42
128. Mizia, Stefan : Prosta geometria... w odcinkach! (4) / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2012, nr 4, s. 30-33
129. Mizia, Stefan : Prosta geometria... w odcinkach! : odcinek 5 : „Czarujący” trójkąt spodkowy / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2012, nr 5, s. 42-45
130. Mizia, Stefan : Prosta geometria... w odcinkach! (6) / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2012, nr 6, s. 29-32
131. Mizia, Stefan : Prosta geometria... w odcinkach! : odcinek 7. Punkty szczególne trójkąta / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2012, nr 7, s. 34-37
132. Mizia, Stefan : Punkty symetryczne do ortocentrum – zadania / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2012, nr 11, s. 47-50
133. Mizia, Stefan : Specyficzny pięciokąt i sześciokąt / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2013, nr 4, s. 39-40
134. Mizia, Stefan : środek boku trójkąta w roli głównej / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2013, nr 1, s. 30-32
135. Mizia, Stefan : Trójkąty różnicowe : cz. 1 / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2013, nr 5, s. 9-11
136. Mizia, Stefan : Trójkąty różnicowe: cz. 2 / Stefan Mizia // „Matematyka”. – 2013, nr 7, s. 28-30

137. Orzechowski, Edward : Równania z parametrem / Edward Orzechowski // „Matematyka”. – 2013, nr 4, s. 41-44
138. Osadnik, Teresa : Odkrycia w trójkącie Pascala / Teresa Osadnik // „Matematyka”. – 2010, nr 5, s. 299-300
139. Pająk, Witold : O pewnym badaniu diagnostycznym z matematyki w liceum / Witold Pająk // „Matematyka”. – 2014, nr 9, s. 42-50
140. Palczak, Arkadiusz : „Ażeby dotrzeć – trzeba wyruszyć” : Idee E. de Bono w matematyce edukacyjnej czyli od wyniku do rozwiązania zadania, cz. 1 / Arkadiusz Palczak // „Matematyka”. – 2013, nr 5, s. 48-52
141. Palczak, Arkadiusz : „Kto dotarł – może wytyczyć drogę” : Idee E. de Bono w matematyce edukacyjnej czyli od wyniku do rozwiązania zadania, cz. 3 / Arkadiusz Palczak // „Matematyka”. – 2013, nr 7, s. 33-35
142. Palczak, Arkadiusz : „Lawina rozwiązań niczym spotkanie z Ramanujanem” : Idee E. de Bono w matematyce edukacyjnej czyli od wyniku do rozwiązania zadania, cz. 2 / Arkadiusz Palczak // „Matematyka”. – 2013, nr 6, s. 45-48
143. Rucińska-Wrzesińska, Małgorzata : Obliczenia procentowe w liceum / Małgorzata Rucińska-Wrzesińska // „Matematyka”. – 2010, nr 5, s. 297-298
144. Rucińska-Wrzesińska, Małgorzata : Obliczenia procentowe w liceum (4) / Małgorzata Rucińska-Wrzesińska // „Matematyka”. – 2010, nr 1, s. 29-33
145. Rucińska-Wrzesińska, Małgorzata : Obliczenia procentowe w liceum (5) / Małgorzata Rucińska-Wrzesińska // „Matematyka”. – 2010, nr 2, s. 103-108
146. Rudnicki, Ryszard : Nie tylko 3, 5, 7 / Ryszard Rudnicki // „Matematyka”. – 2010, nr 11, s. 677
147. Sokołowski, Andrzej : Granica funkcji – propozycja metodyczna z zastosowaniem symulacji / Andrzej Sokołowski // „Matematyka”. – 2012, nr 4, s. 15-19
148. Sołdyga, Krzysztof : Podzielność przez 3 w układzie dwójkowym / Krzysztof Sołdyga // „Matematyka”. – 2013, nr 3, s. 48-52
149. Stróżecka, Elżbieta : Konstrukcje na dysku Poincarego / Elżbieta Stróżecka // „Matematyka”. – 2015, nr 3, s. 51-60
150. Szewczuk, Ewa : Na brzegu koła – równania i nierówności trygonometryczne / Ewa Szewczuk // „Matematyka”. – 2012, nr 10, s. 41-48
151. Szewczuk, Ewa : Na brzegu koła – wartości związków trygonometrycznych / Ewa Szewczuk // „Matematyka”. – 2012, nr 9, s. 48-54

152. Szewczuk, Ewa : Na brzegu koła – wzory redukcyjne / Ewa Szewczuk // „Matematyka”. – 2013, nr 1, s. 26-29
153. Walat, Andrzej : Matematyka rysunkowa – część 1 / Andrzej Walat // „Matematyka”. – 2014, nr 2, s. 52-54  
[Artykuł dotyczy twierdzenia sinusów i cosinusów]
154. Walat, Andrzej : Matematyka rysunkowa – część 2 / Andrzej Walat // „Matematyka”. – 2014, nr 3, s. 18-21  
[Artykuł wskazuje czym się różni rysowanie od wykonywania rysunków]
155. Walat, Andrzej : Matematyka rysunkowa – część 3 / Andrzej Walat // „Matematyka”. – 2014, nr 4, s. 25-27  
[Temat lekcji : Co to jest obwód]
156. Waszkiewicz, Magda : śnieżka Kocha / Magda Waszkiewicz // „Matematyka”. – 2013, nr 11, s. 33-34  
[święteczne zadania dla gimnazjalistów i licealistów]
157. Wiszniewski, Andrzej : Mniej znane właściwości trapezu / Andrzej Wiszniewski // „Matematyka”. – 2010, nr 3, s. 170-171
158. Witkowski, Alfred : Podstępne zadanie / Alfred Witkowski // „Matematyka”. – 2015, nr 1, s. 44-45  
[O perfidnych układaczach zadań i szkodliwości podawania odpowiedzi]
159. Wojtkiewicz, Czesław : Jak zrobić trójkąt pitagorejski? / Czesław Wojtkiewicz // „Matematyka”. – 2012, nr 9, s. 57-58
160. Wróblewski, Jarosław : Matematyka dla Myślących : cz. 1 / Jarosław Wróblewski // „Matematyka”. – 2014, nr 5, s. 49-54  
[Liczby naturalne, podzielność, silnie, reszty z dzielenia kwadratów i sześciątów przez małe liczby, cechy podzielności przez 2, 4, 8, 5, 25, 125, 3, 9]
161. Wróblewski, Jarosław : Matematyka dla Myślących : cz. 2 / Jarosław Wróblewski // „Matematyka”. – 2014, nr 6, s. 41-46  
[Liczby pierwsze i złożone, jednoznaczność rozkładu na czynniki pierwsze, największy wspólny dzielnik, najmniejsza wspólna wielokrotność]
162. Wróblewski, Jarosław : Matematyka dla Myślących : cz. 3 / Jarosław Wróblewski // „Matematyka”. – 2014, nr 7, s. 55-62  
[Wzory skróconego mnożenia, działania na wielomianach. Procenty. Elementy kombinatoryki: dwumian Newtona i trójkąt Pascala]
163. Wróblewski, Jarosław : Matematyka dla Myślących : cz. 4 / Jarosław Wróblewski // „Matematyka”. – 2014, nr 9, s. 57-63  
[Postęp arytmetyczny i geometryczny. Wartość bezwzględna, ppotęgowanie i pierwiastkowanie liczb rzeczywistych]
164. Wróblewski, Jarosław : Matematyka dla Myślących : cz. 5 / Jarosław Wróblewski // „Matematyka”. – 2014, nr 10, s. 50-53  
[Logarytmy: definicja oraz podstawowe własności algebraiczne]

165. Wróblewski, Jarosław : Matematyka dla Myślących : cz. 6 / Jarosław Wróblewski // „Matematyka”. – 2014, nr 11, s. 57-64  
[Liczby wymierne i niewymierne. Niewymierność pierwiastków i logarytmów]
166. Wróblewski, Jarosław : Matematyka dla Myślących : cz. 7 / Jarosław Wróblewski // „Matematyka”. – 2015, nr 1, s. 48-54  
[Szkicowanie wykresów prostych funkcji. Podstawowe własności funkcji: różnowartościowość, monotoniczność, okresowość, parzystość, nieparzystość. Wyznaczanie zbioru wartości prostych funkcji na podanym przedziale]
167. Wróblewski, Jarosław : Matematyka dla Myślących : Test do samodzielnego treningu nr 1 / Jarosław Wróblewski // „Matematyka”. – 2014, nr 7, s. 63-64
168. Wróblewski, Jarosław : Matematyka dla Myślących : Test do samodzielnego treningu nr 2 / Jarosław Wróblewski // „Matematyka”. – 2014, nr 10, s. 54-56
169. Zakrzewski, Marek :  $\sqrt{2}$  (w przybliżeniu) / Marek Zakrzewski // „Matematyka”. – 2011, nr 10, s. 36-41
170. Zaremba, Danuta : Oznaczenia bywają zbędne / Danuta Zaremba // „Matematyka”. – 2011, nr 2, s. 18-19
171. Zaremba, Danuta : Sinus w warunkach maturalnych / Danuta Zaremba // „Matematyka”. – 2014, nr 7, s. 48-50
172. Żołnierczyk, Magdalena : Trygonometria z *GeoGebra* / Magdalena Żołnierczyk // „Matematyka”. – 2015, nr 5, s. 45-47
173. Żołnierczyk, Magdalena : Wprowadzanie pojęć z *GeoGebra* / Magdalena Żołnierczyk // „Matematyka”. – 2015, nr 5, s. 41-44