

EDUKACJA MATEMATYCZNA.
NOWE TECHNOLOGIE W NAUCZANIU

wybór publikacji książkowych dostępnych w Bibliotece Pedagogicznej
im. gen. bryg. prof. Elżbiety Zawackiej w Toruniu

1. Bydgoski bąbel matematyczny : o wprowadzeniu zmian w nauczaniu matematyki w klasach I-III / aut. Wiesława Binkowska-Wójcik [et al.] ; red. Anna Nowakowska [et al.]. - Warszawa : Instytut Badań Edukacyjnych, cop. 2014.
2. Edukacja matematyczna w klasie I : książka dla nauczycieli i rodziców : cele i treści kształcenia, podstawy psychologiczne i pedagogiczne oraz opisy zajęć z dziećmi : praca zbiorowa / pod red. Edyty Gruszczyk-Kolczyńskiej ; [aut. Edyta Gruszczyk-Kolczyńska et al.]. - Kraków : CEBP 24.12, 2014.
3. Efektywne wykorzystanie nowych technologii na lekcjach / Howard Pitler, Elizabeth R. Hubbell, Matt Kuhn ; przeł. Patrycja Szmyd. - Warszawa : Centrum Edukacji Obywatelskiej, 2015.
4. GeoGebra: innowacja edukacyjna - kontynuacja / red. nauk. Katarzyna Winkowska-Nowak, Edyta Pobiega, Robert Skiba. - Warszawa : Wydawnictwo Akademickie Sedno : Szkoła Wyższa Psychologii Społecznej, cop. 2013.
5. GeoGebra: wprowadzanie innowacji edukacyjnej / pod red. Katarzyny Winkowskiej-Nowak, Roberta Skiby. - Toruń : Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, 2011.
6. Im więcej dziur, tym mniej sera : matematyka zdumiewająco prosta / Holger Dambeck ; [tł. Danuta Serwotka]. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, cop. 2012.
7. Jak to rozwiązać ? / G. Polya ; z jęz. ang. tł. Leszek Kubik. - Wyd. 3 - 1 dodruk. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2011.
8. Jak zdać maturę z matematyki nic nie potrafiąc : strategie rozwiązywania zadań zamkniętych / Tomasz Katafiasz. - Toruń : Wydawnictwo "Aksjomat" Piotr Nodzyński, cop. 2014.
9. Komputer w edukacji gimnazjalno-licealnej : praca zbiorowa / pod red. Sergo Kuruliszwili. - Warszawa : Wydawnictwo Naukowe Scholar, 2011.
10. Koniec epoki kredy : [YouTube, Facebook, blogi, Wiki w klasie] / Aleksandra Pezda. - Warszawa : Agora, 2011.
11. Kształtowanie wartości dydaktycznych i wychowawczych w procesie edukacji matematycznej z wykorzystaniem technik multimedialnych / Joanna Kandzia. - Kraków : Oficyna Wydawnicza "Impuls", 2011.
12. Matematyczna edukacja wczesnoszkolna : teoria i praktyka / Zbigniew Semadeni, Edyta Gruszczyk-Kolczyńska, Gustaw Treliński, Beata Bugajska-Jaszczołt, Monika Czajkowska. - Kielce : Wydawnictwo Pedagogiczne ZNP, 2015.

13. Matematyka z kluczem : segregator nauczyciela / [aut. Małgorzata Paszyńska et al.]. - Warszawa : Nowa Era, 2013.
14. Moodle : docień e-learning z platformą Moodle / Michał Suszał. - Gliwice : Wydawnictwo Helion, 2013.
15. Myślenie matematyczne : zabawy i zadania dla młodszych przedszkolaków : liczenie i rachowanie, cechy wielkościowe i porównywanie wielkości, myślenie przyczynowo-skutkowe i rozwiązywanie problemów / [red. Małgorzata Skura, Michał Lisicki]. - Warszawa : Dr Josef Raabe Spółka Wydawnicza, cop. 2014.
16. Nauczanie łamigłówek / Matthew Michalewicz, Zbigniew Michalewicz ; Polsko-Japońska Wyższa Szkoła Technik Komputerowych. - Warszawa : Wydawnictwo Polsko-Japońskiej Wyższej Szkoły Technik Komputerowych, 2010.
17. Nauczycielska diagnoza edukacji matematycznej dzieci : metody, interpretacje i wnioski / Edyta Gruszczyk-Kolczyńska, Ewa Zielińska. - Warszawa : Nowa Era, cop. 2013.
18. Olimpiady matematyczne w gimnazjum i liceum : przygotuj się sam! / Witold Bednarek. - Opole : Wydawnictwo Nowik, 2012.
19. Polubić matematykę : ćwiczenia rozwijające umiejętności matematyczne uczniów w wieku 10-15 lat / Dorota Miązek, Joanna Wójcicka. - Łódź : Wydawnictwo Akademii Humanistyczno-Ekonomicznej, 2014.
20. Poradnik nauczyciela 1 : gimnazjum / Anna Drażek, Maria Wójcicka. - Wyd. 2. - Warszawa : Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2013.
21. Technologie informacyjne w poznawaniu wiedzy matematyczno-przyrodniczej / pod red. Marii Kozielskiej. - Toruń : Wydawnictwo Adam Marszałek, 2010.
22. Technologie informacyjno-komunikacyjne na lekcjach : przykładowe konspekty i polecane praktyki / Małgorzata Ostrowska, Danuta Sterna. - Warszawa : Centrum Edukacji Obywatelskiej, 2015.
23. (Za) trudne, bo trzeba myśleć? : o efektach nauczania matematyki na I etapie kształcenia / Mirosław Dąbrowski. - Warszawa : Instytut Badań Edukacyjnych, 2013.



ul. Dąbrowskiego 4
87-100 Toruń

<http://www.bptorun.edu.pl>