

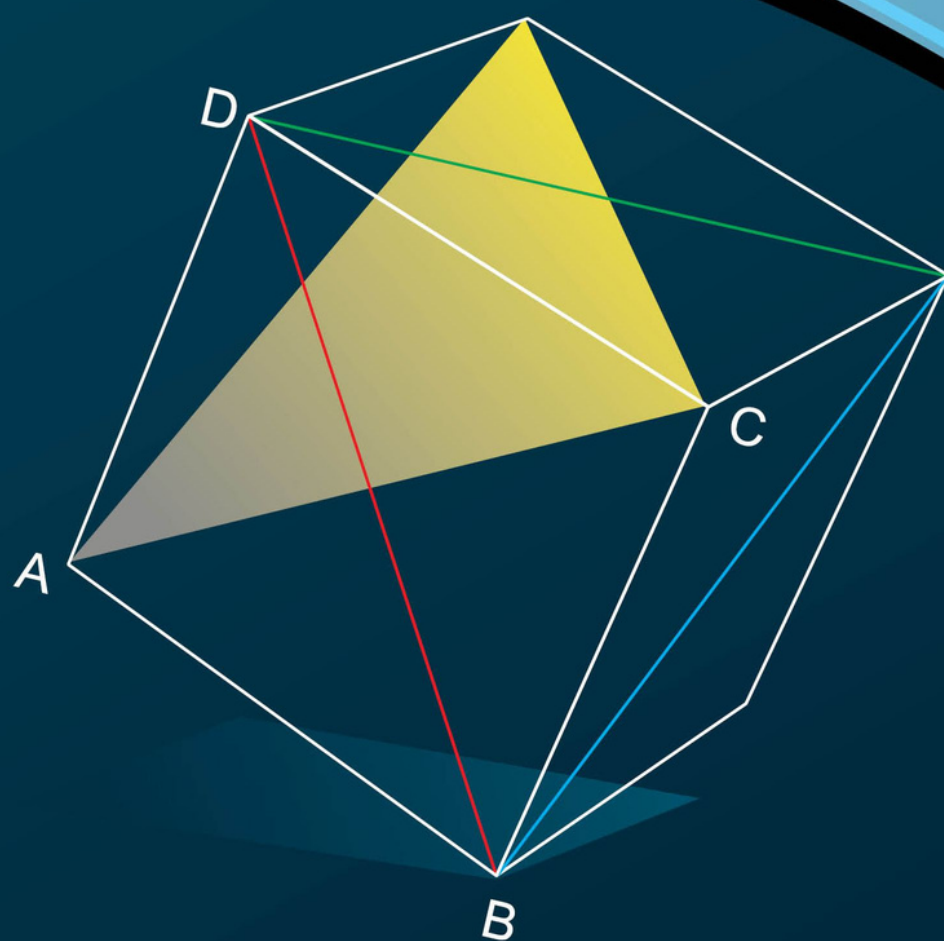
# Wydawnictwo Nowik

**ATRAKCYJNE RABATY NA STRONIE  
WWW.NOWIK.COM.PL**

**ZAMAWIASZ DLA CAŁEJ KLASY?  
SKONTAKTUJ SIĘ NAMI!!  
biuro@nowik.com.pl**

# MATEMATYKA

Zbiór zadań maturalnych dla zakresu podstawowego



*Matematyka to proste!*



## MATURA OD 2023 MATEMATYKA ZBIÓR ZADAŃ MATURALNYCH DLA ZAKRESU PODSTAWOWEGO

### Maria Romanowska

W tym zbiorze znajdują się wszystkie typy zadań obowiązujące w nowej formule, tzn.:

Zadania zamknięte, między innymi:

- wielokrotnego wyboru,
- typu prawda-fałsz,
- na dobieranie.

Zadania otwarte, a wśród nich:

- z luką, wymagające uzupełnienia albo zapisania odpowiedzi jednym lub kilkoma wyrazami, symbolami,
- krótkiej odpowiedzi, wymagające wykonania prostego obliczenia albo zapisania poprowadzonego rozumowania lub obliczenia w dwóch lub trzech etapach, rozszerzonej odpowiedzi, wymagające utworzenia strategii rozwiązania problemu matematycznego.

**MATURA OD 2023**

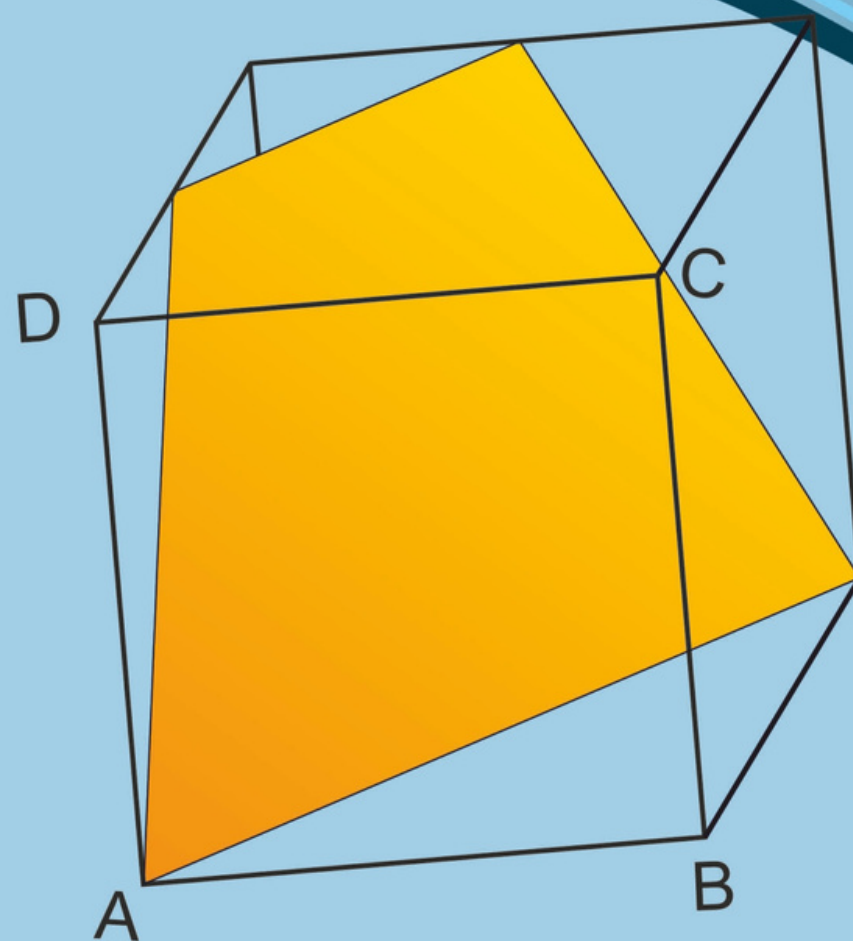
[www.nowik.com.pl](http://www.nowik.com.pl)

Maria Romanowska

# MATEMATYKA

Zakres podstawowy

**ARKUSZE**



## MATURA OD 2023 MATEMATYKA ARKUSZE DLA ZAKRESU PODSTAWOWEGO

**Maria Romanowska**

Autorskie arkusze Pani Marii Romanowskiej zawierają wszystkie typy zadań obowiązujące w nowej formule. Pomogą przy powtórkach materiału i ćwiczeniu umiejętności koniecznych podczas egzaminu maturalnego z matematyki na poziomie podstawowym.

Książka zawiera 8 arkuszy.

Do wszystkich zadań są odpowiedzi i przykładowe rozwiązania do zadań otwartych oraz zasady punktowania.

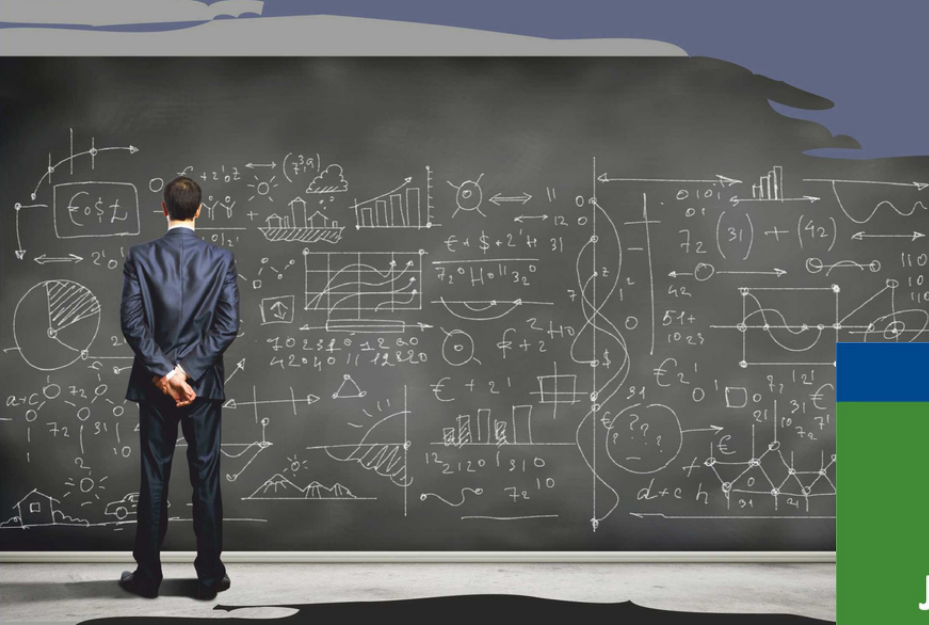
*Matematyka to proste!*



 Wydawnictwo  
**NOWIK**

Anna Płońska

Jak pokonać trudności  
z matematyką  
w szkole ponadpodstawowej?



Karty pracy dla uczniów

matematyka to proste

Anna Płońska

## JAK POKONAĆ TRUDNOŚCI Z MATEMATYKĄ W SZKOLE PONADPODSTAWOWEJ II WYDANIE

Anna Płońska

Jak pokonać trudności z funkcjami  
na lekcjach matematyki  
w szkole ponadpodstawowej

- karty pracy (67 i 24)
- dla uczniów, wymagających specjalnego podejścia w procesie dydaktycznym
- polecany także jako pomoc w przygotowaniu słabszych uczniów do matury



dodruk w 2024

JAK POKONAĆ TRUDNOŚCI Z FUNKCJAMI  
NA LEKCJACH MATEMATYKI  
W SZKOLE PONADPODSTAWOWEJ 43,00

 Wydawnictwo  
NOWIK

Karty pracy dla uczniów

matematyka to proste



Witold Bednarek

Witold Bednarek

Zbiór zadań z matematyki  
Konkursy w szkole średniej



## ZBIÓR ZADAŃ Z MATEMATYKI. KONKURSY W SZKOLE ŚREDNIEJ



## CIEKAWA MATEMATYKA DLA UCZNIÓW LICEUM WYD II



## ZADANIA Z TEORII LICZB DLA OLIMPIJCZYKÓW. WYDANIE II ROZSZERZONE

 Wydawnictwo  
NOWIK

**dodruk w 2024**

BARBARA GRODZKA

## MATEMATYKA W LICEUM KODOWANE OBRAZKI

## MATEMATYKA W LICEUM KODOWANE OBRAZKI

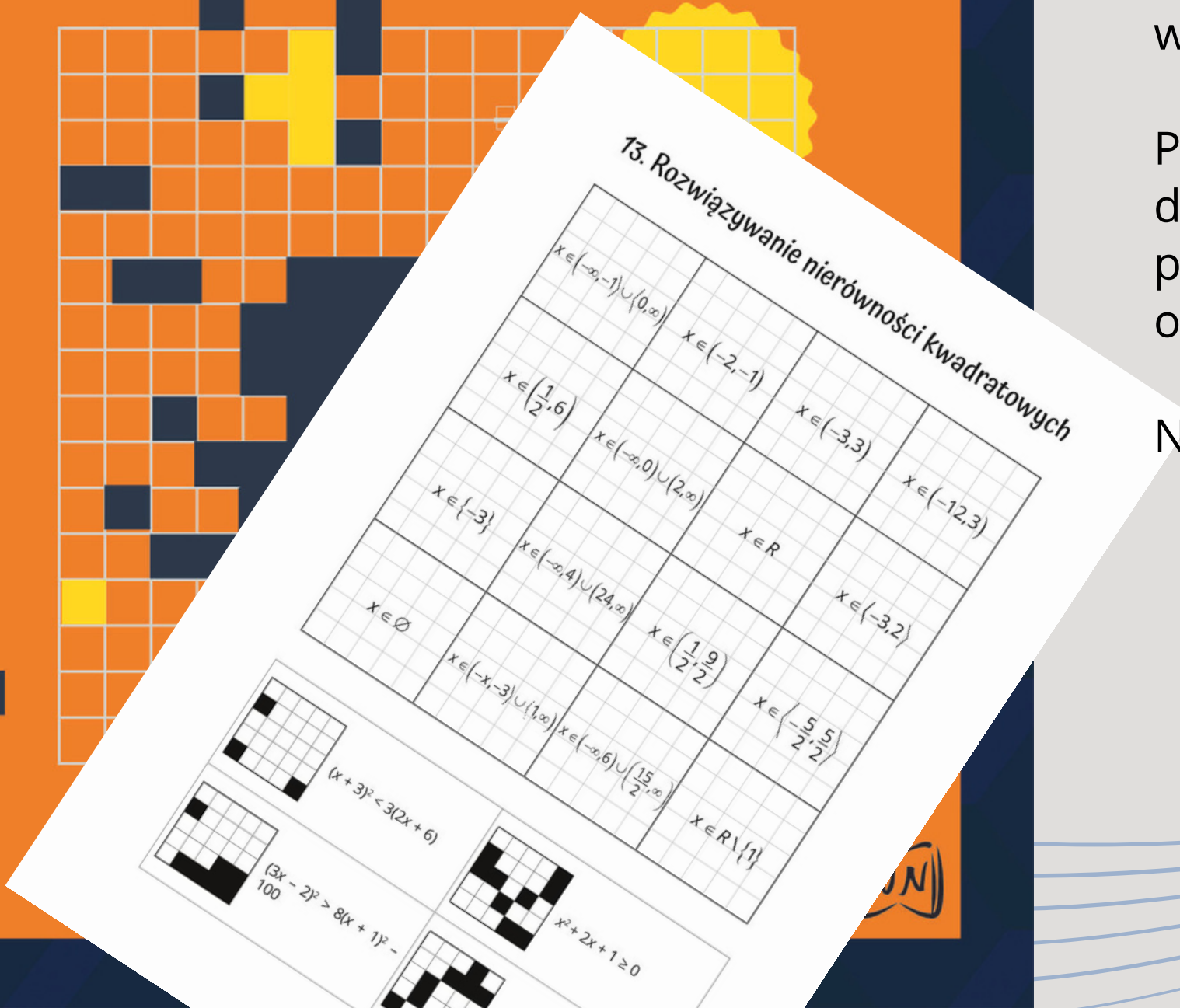
Barbara Grodzka

Książka **Matematyka w liceum. Kodowane obrazki to karty pracy dla uczniów liceum**, które pomagają w powtórce i utrwaleniu wiadomości ze wszystkich działów matematyki.

Prezentowana w książce forma zadań zwiększa motywację, angażuje do pracy, daje poczucie satysfakcji. Tylko ci uczniowie, którzy poprawnie rozwiążą wszystkie zadania otrzymują nagrodę – odkodowany obrazek.

Na stronie [www.nowik.com.pl](http://www.nowik.com.pl) znajdziecie Państwo:

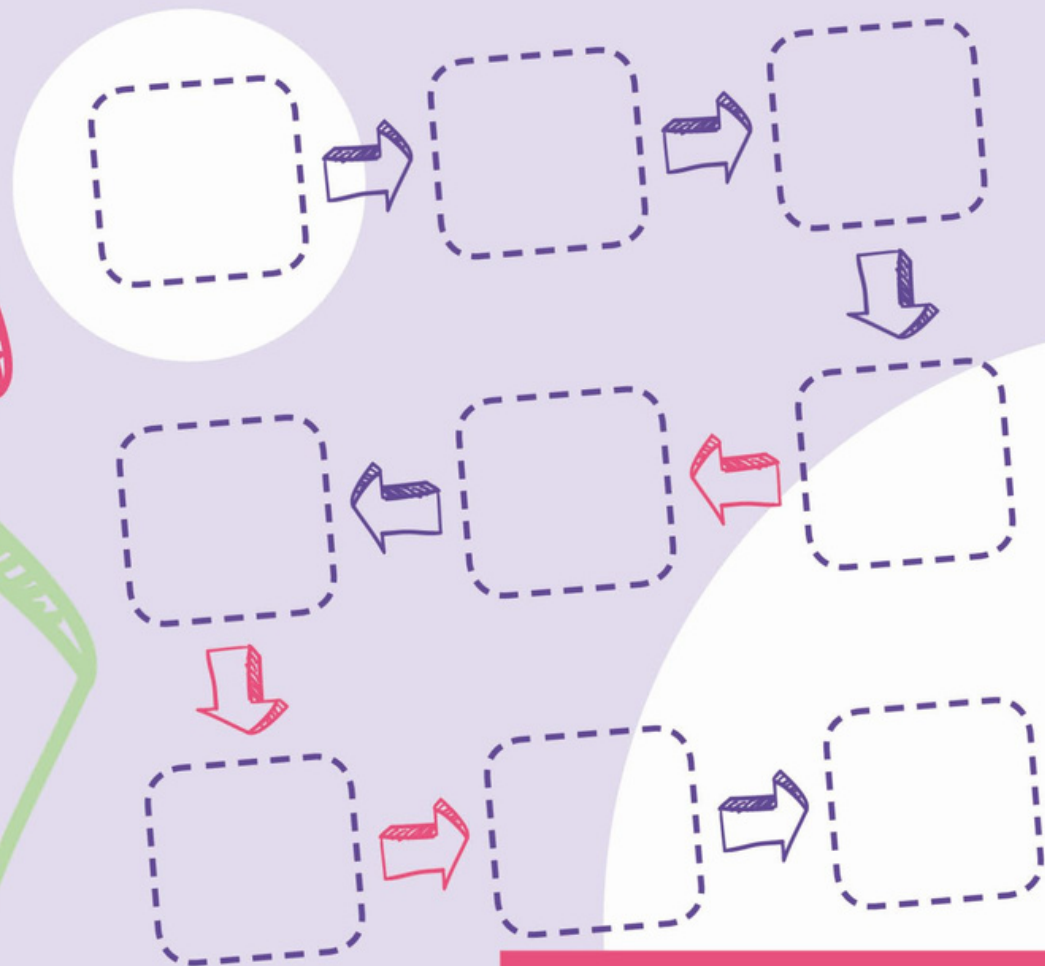
- spis treści czyli zagadnienia, które zawiera
- przykładowe strony do wglądu



Justyna Klimczyk

# MATEMATYCZNE STACJE ZADANIOWE

– CZYLI JAK ZAKTYWIZOWAĆ UCZNIÓW NA LEKCJI?



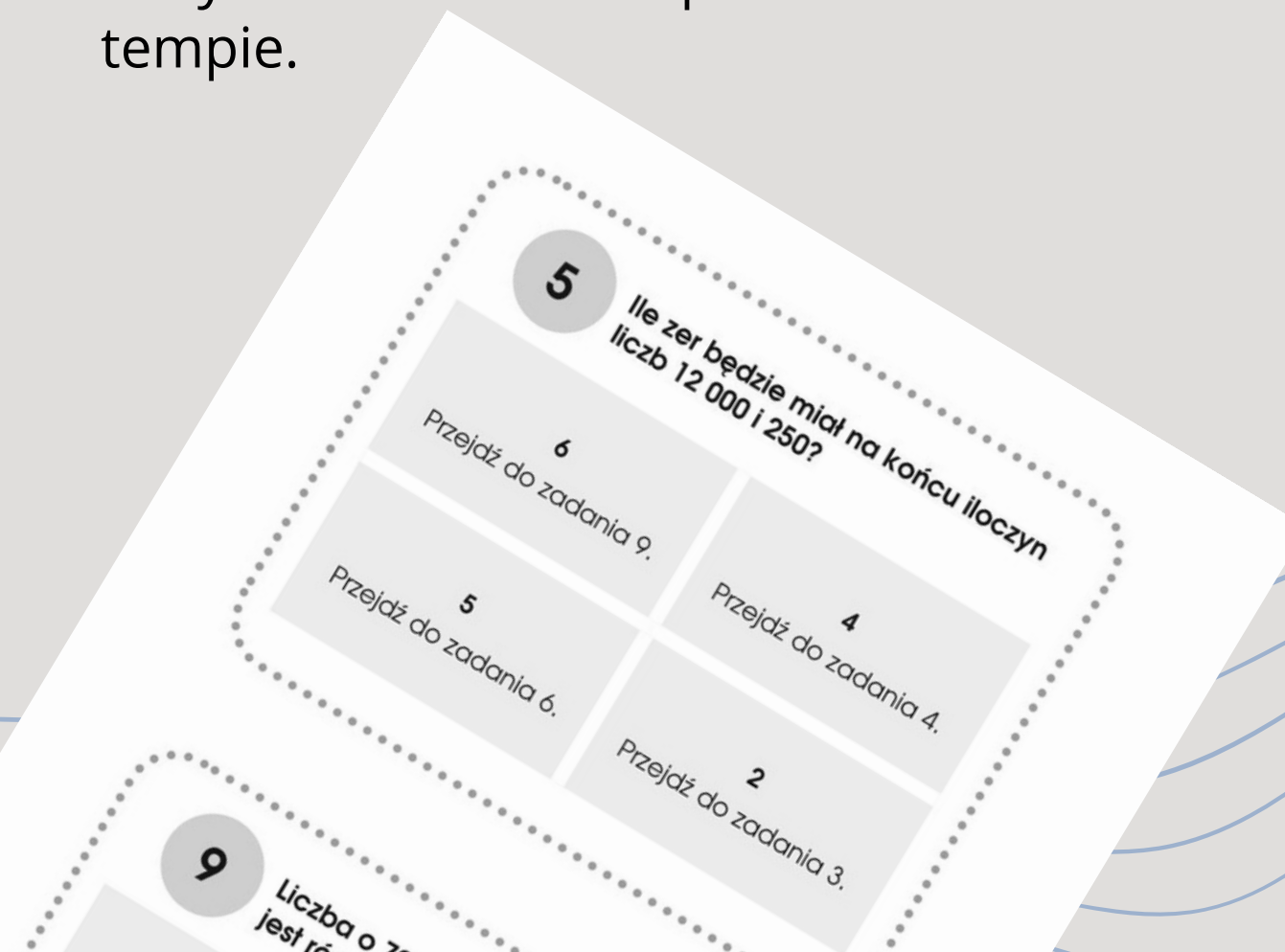
klasa IV szkoły podstawowej



## MATEMATYCZNE STACJE ZADANIOWE – CZYLI JAK ZAKTYWIZOWAĆ UCZNIÓW NA LEKCJI? KLASA IV

Justyna Klimczyk

Książka **Matematyczne stacje zadaniowe – czyli jak zaktywizować uczniów na lekcji?** zawiera gotowe do wykorzystania w klasie czwartej materiały, które pozwolą na pracę metodą stacji zadaniowych. Metoda ta, ze względu na swój charakter, nie tylko uatrakcyjni lekcje matematyki, ale przede wszystkim zaangażuje wszystkich uczniów i pozwoli każdemu z nich na pracę we własnym tempie.



BARBARA STRYCNIEWICZ

**PRACA Z UCZNIEM  
MAJĄCYM TRUDNOŚCI  
Z MATEMATYKĄ**

**NOWOŚĆ!**

**PRACA Z UCZNIEM MAJĄCYM TRUDNOŚCI  
Z MATEMATYKĄ. PORADNIK. KLASY IV-VI**

**Barbara Strycniewicz**

Książka zawiera materiały do pracy z uczniami mającymi problemy z uczeniem się matematyki na poziomie klas IV-VI szkoły podstawowej.

W książce znajdują się:

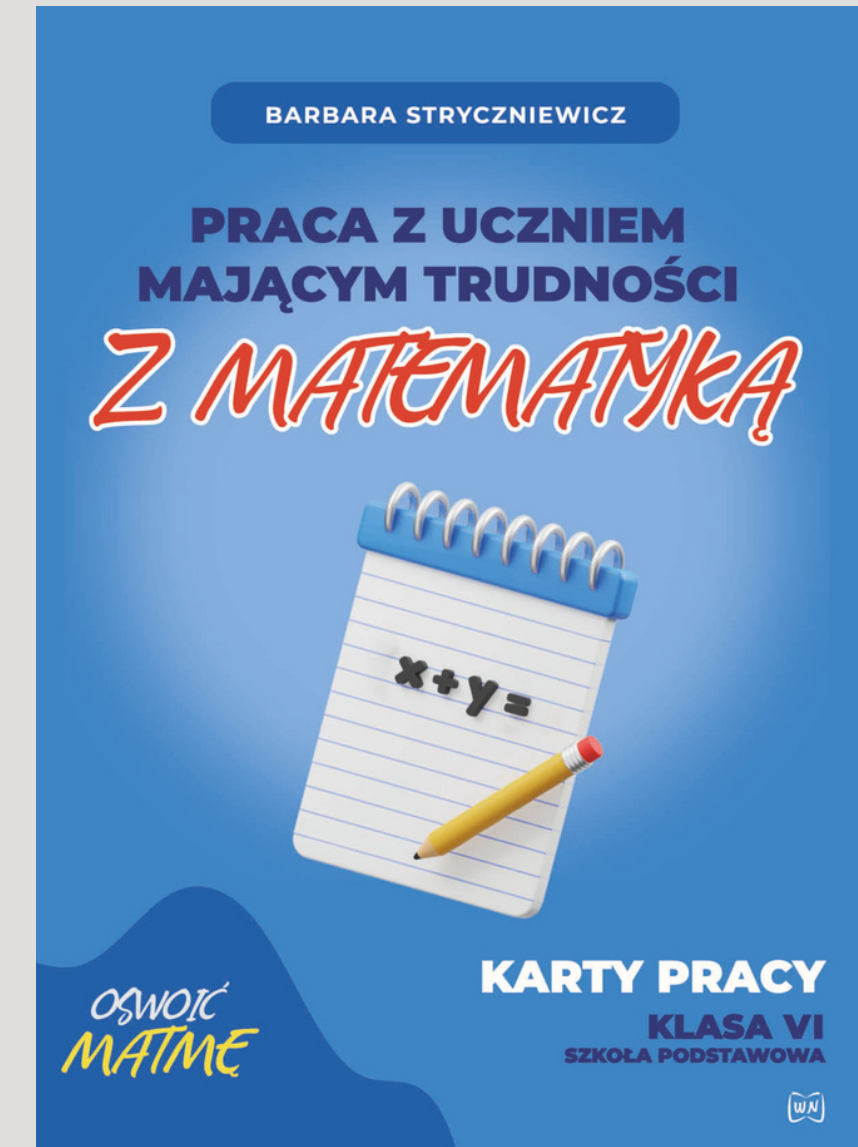
- Sprawdziany wstępne w klasach IV-VI
- Sprawdziany – badania wyników po okresie I semestru w każdej klasie
- Kartkówki kontrolne do każdej klasy
- Karty analizy sprawdzianów wstępnych i badania wyników po I semestrze oraz kartkówek
- Karty ćwiczeń oznaczone np. K1, K2 itp.
- Odpowiedzi do sprawdzianów i kartkówek

**PORADNIK METODYCZNY,  
DIAGNOZY, KARTY ĆWICZEŃ I GRY  
SZKOŁA PODSTAWOWA  
KLASY IV-VI**

*OSWOIĆ  
MATE*







## PRACA Z UCZNIEM MAJĄCYM TRUDNOŚCI Z MATEMATYKĄ KARTY PRACY

Barbara Strycniewicz

- Dla uczniów klasy IV zostało opracowanych **27 kart** pracy z zadaniami (w wersji A i B).
- Dla uczniów klasy V zostało opracowanych **26 kart** pracy z zadaniami (w wersji A i B).
- Dla uczniów klasy VI zostało opracowanych **20 kart** pracy z zadaniami (w wersji A i B) oraz **7 kart** powtórzeniowych.

Zadania są proste, pozwolą każdemu uczniowi rozwiązać je samodzielnie lub tylko z niewielką pomocą nauczyciela czy innej osoby wspomagającej pracę ucznia. Książka zawiera odpowiedzi.

Joanna Świercz

# EGZAMIN ÓSMOKLASISTY z matematyki

## ARKUSZE

Dostosowane do wymagań egzaminacyjnych  
obowiązujących w latach szkolnych  
2022/2023 i 2023/2024

[www.nowik.com.pl](http://www.nowik.com.pl)

## EGZAMIN ÓSMOKLASISTY Z MATEMATYKI ARKUSZE 2023-2024

Joanna Świercz

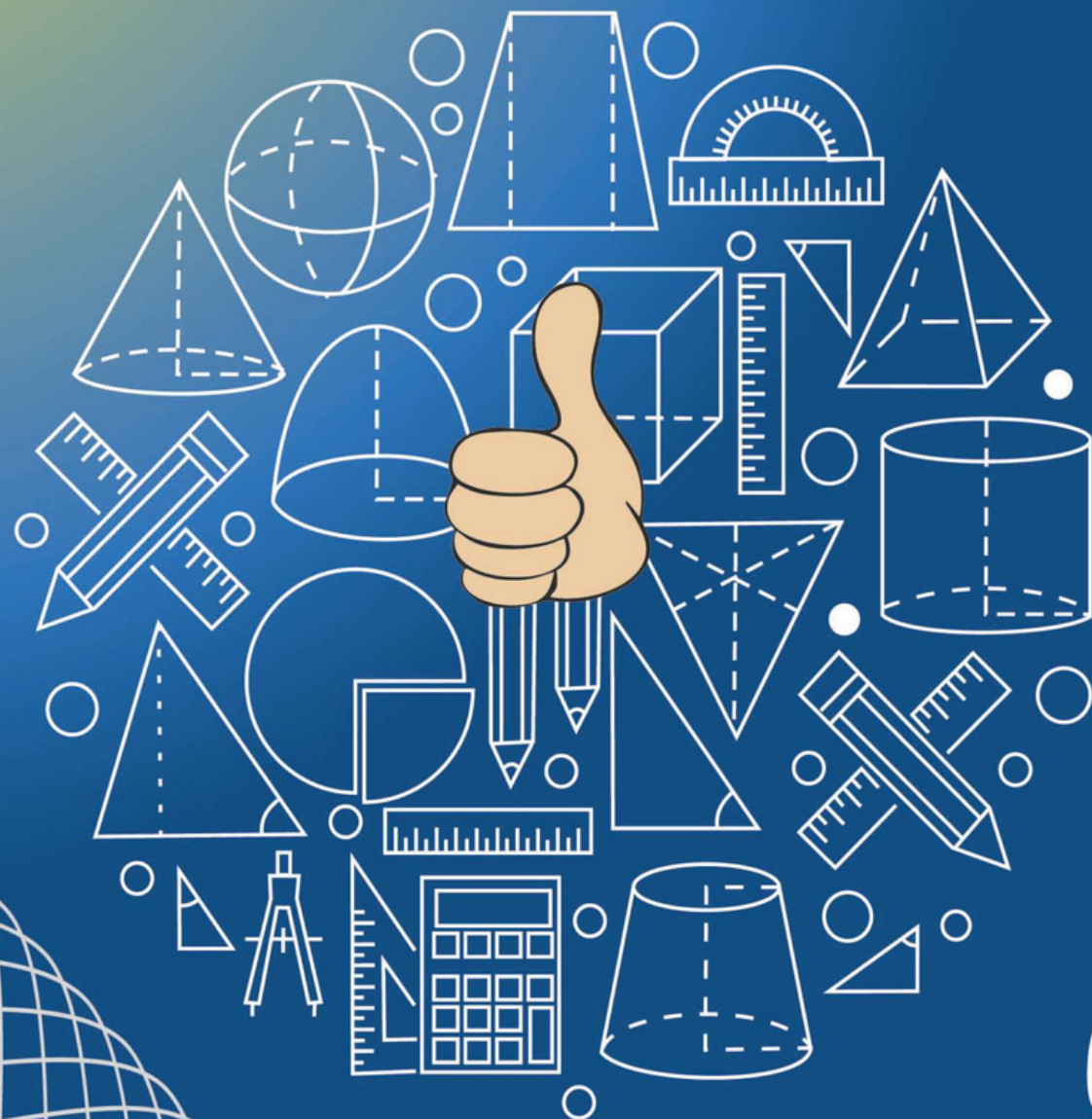
Prezentujemy zbiór czterech arkuszy opracowanych pod kątem aktualnych wymagań egzaminacyjnych na lata szkolne 22/23 i 23/24. W każdym z arkuszy zawarto zadania otwarte i zamknięte, a ich liczba i punktacja jest zgodna z wytycznymi CKE.

W książce znajdują się strony do rozwiązywania zadań otwartych, karty do kodowania, odpowiedzi do zadań otwartych i zamkniętych oraz propozycje rozwiązań wszystkich zadań otwartych.

Witold Bednarek

# Konkursy matematyczne

w szkole podstawowej  
w klasach VII-VIII



## KONKURSY MATEMATYCZNE W SZKOLE PODSTAWOWEJ KLASY VII-VIII

Witold Bednarek

Zbiór zadań przygotowujący do konkursów matematycznych w klasach siódmych i ósmych.

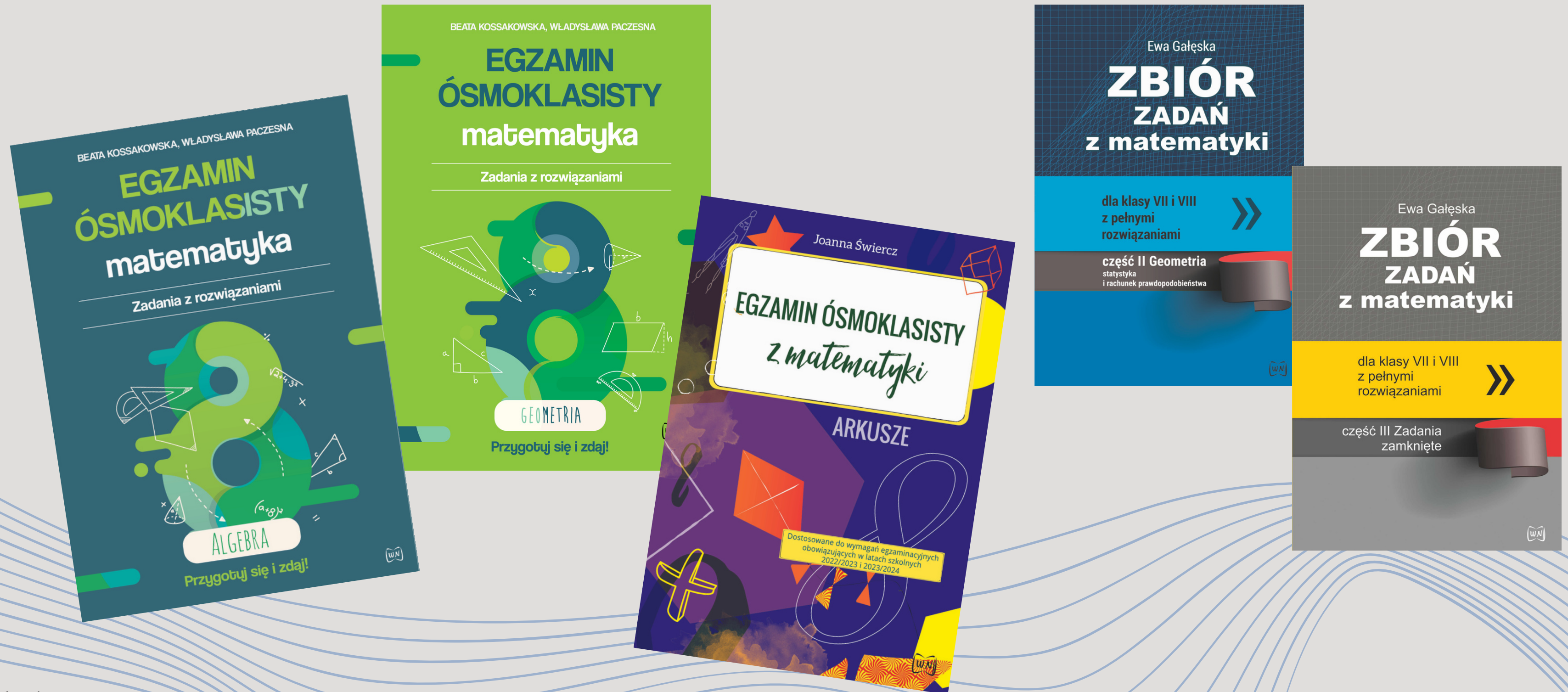
Tematyka zadań jest zróżnicowana i dotyczy:

- arytmetyki,
- algebry,
- geometrii
- kombinatoryki (zadań na pograniczu logiki i matematyki).

Zadania mają pełne rozwiązania, z wyjątkiem kilkunastu zadań do całkowicie samodzielnej pracy. Niektóre z zadań są trudniejsze i wymagają więcej czasu na zastanowienie.

**NOWOŚĆ!**

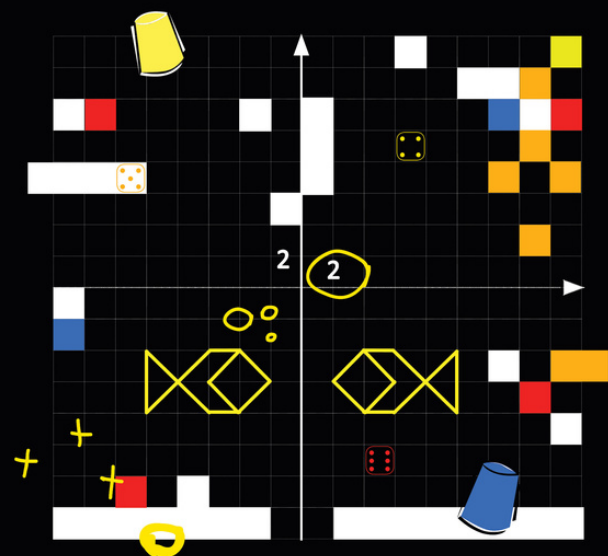
# PRZYGOTOWANIE DO EGZAMINU ÓSMOKLASISTY



# MATMA INACZEJ

## KODOWANIE

czyli pomysły na przełamanie lekcyjnej rutyny



## MATMA INACZEJ KODOWANIE

Joanna Świercz

## BINGO MATEMATYCZNE GRY MATEMATYCZNE DLA UCZNIÓW KLAS VII-VIII



Joanna Świercz

# BINGO matematyczne

Gry matematyczne  
dla uczniów klas VII-VIII szkoły podstawowej

## BINGO MATEMATYCZNE GRY MATEMATYCZNE DLA UCZNIÓW KLAS IV-VI



Joanna Świercz

# BINGO matematyczne

Gry matematyczne  
dla uczniów klas IV-VI szkoły podstawowej

Jerzy Nowik, Joanna Świercz

## Jak wykorzystać kostki na lekcjach matematyki



## JAK WYKORZYSTAĆ KOSTKI NA LEKCJACH MATEMATYKI



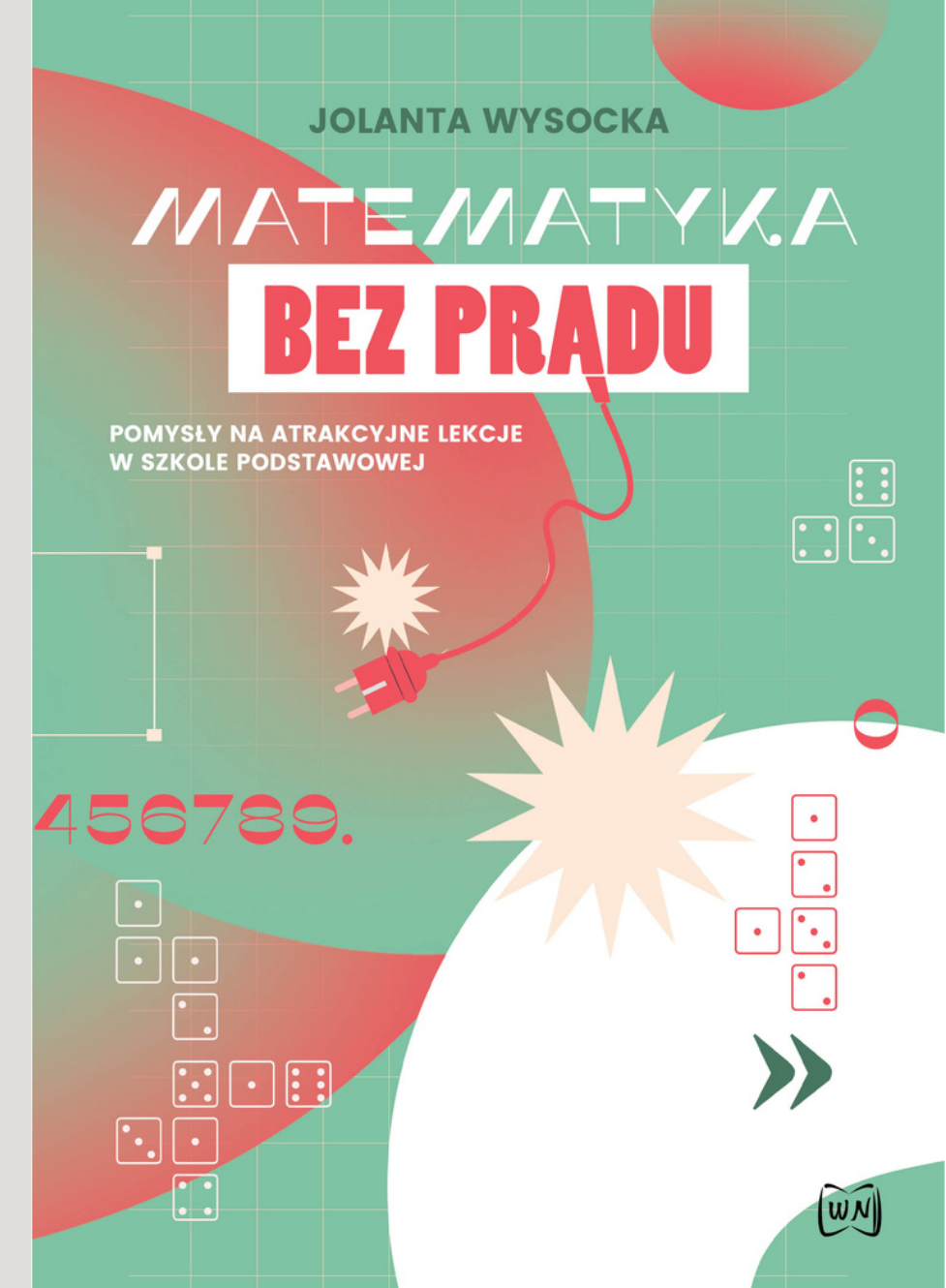


[www.nowik.com.pl](http://www.nowik.com.pl)

Jolanta Wysocka

## MATEMATYKA BEZ PRĄDU POMYSŁY NA ATRAKCYJNE LEKCJE W SZKOLE PODSTAWOWEJ

## MATEMATYCZNE POMIESZANIE Z POPLĄTANIEM ZADANIA DLA UCZNIÓW KLAS IV-VI

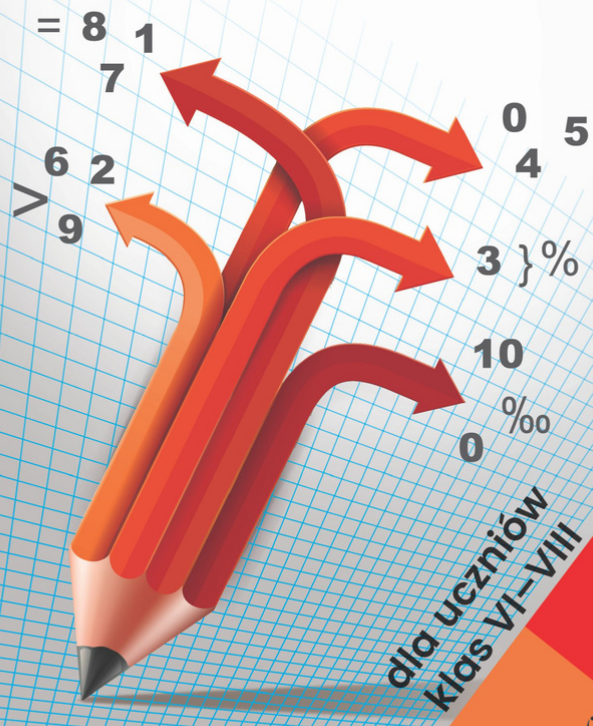


- zbiór zadań i zestawów powtórkowych obejmujących zagadnienia z podstawy programowej dla klas IV-VI szkoły podstawowej.
- zamieszczony materiał nie jest podzielony na działy tematyczne. Zadania zawarte w zbiorze są wymieszane
- zbiór zawiera m.in **zestawy lekcyjne z zadaniami** o różnym stopniu trudności oraz zadania **projektowe**

- pomysły można wykorzystywać podczas lekcji matematyki na każdym poziomie nauczania
- podpowiada jak zaktywizować uczniów oraz urozmaicić lekcję bez użycia tabletów, tablicy multimedialnej i innych urządzeń

Witold Bednarek

# ZADANIA z arytmetyki



## ZADANIA Z ARYTMETYKI

[www.nowik.com.pl](http://www.nowik.com.pl)

Witold Bednarek



Witold Bednarek

# MATEMATYKA DLA JUNIORÓW

Zadania konkursowe



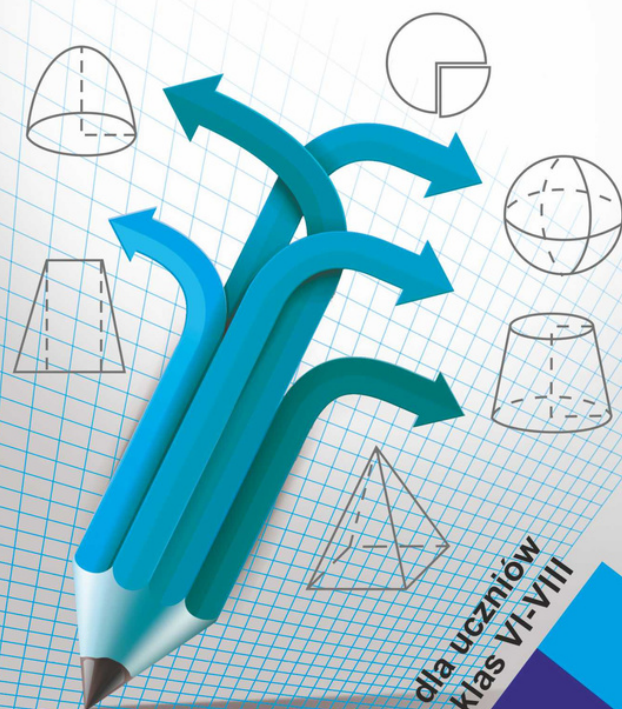
## MATEMATYKA DLA JUNIORÓW ZADANIA KONKURSOWE

Dla klas VII–VIII szkoły podstawowej  
i I klasy szkoły ponadpodstawowej



Witold Bednarek

# ZADANIA z geometrii



## ZADANIA Z GEOMETRII

## ZADANIA NA CELUJĄCY MATEMATYKA DLA UCZNIÓW KLASY VII I VIII

Witold Bednarek

# Zadania na celujący Matematyka

dla uczniów klasy VII i VIII



Lucyna Grochowska

# 125

zadań na dowodzenie



## Lucyna Grochowska

### 125 ZADAŃ NA DOWODZENIE

Zbiór zadań z matematyki dla klas VI–VIII

Lucyna Grochowska

# 101

zadań na dowodzenie



Zbiór zadań z matematyki dla klas VII – VIII

## SERIA: MATEMATYKA NA SZÓSTKĘ

### 101 ZADAŃ NA DOWODZENIE

Stanisław Kalisz  
Jan Kulbicki

## MATEMATYKA NA SZÓSTKĘ



Zadania dla klasy VII



Stanisław Kalisz  
Jan Kulbicki  
Henryk Rudzki

## MATEMATYKA NA SZÓSTKĘ



Zadania dla klasy VI

Stanisław Kalisz  
Jan Kulbicki  
Henryk Rudzki

## MATEMATYKA NA SZÓSTKĘ



Zadania dla klasy V



Stanisław Kalisz  
Jan Kulbicki  
Henryk Rudzki

## MATEMATYKA NA SZÓSTKĘ



Zadania dla klasy IV





BARBARA DUDEL  
KATARZYNA ZAJĄCZKOWSKA

UCZĘ SIĘ MATEMATYKI  
Z MAGICZNYM DRZEWEM



Barbara Dudel  
Katarzyna Zajączkowska

UCZĘ SIĘ MATEMATYKI  
Z MAGICZNYM  
DRZEWEM

[www.nowik.com.pl](http://www.nowik.com.pl)

Marzena Kubera

DOMINO  
MATEMATYCZNE  
DLA OPORNYCH

MARZENA KUBERA

domino  
matematyczne  
dla opornych

DODAWANIE • ODEJMOWANIE • MNOŻENIE  
• DZIELENIE • TABLICZKA MNOŻENIA •



MIROŚLAW DĄBROWSKI

Gry  
matematyczne  
DLA UCZNIÓW KLAS 1-3 I STARSZYCH



GRY MATEMATYCZNE  
DLA KLAS 1-3

Mirosław Dąbrowski

NIE TYLKO ŻYWE LICZBY

Mirosław Dąbrowski

Nie tylko żywe liczby!

Zabawy arytmetyczne dla przedszkola  
i szkoły podstawowej



WN Wydawnictwo  
NOWIK

część 2

WN



Wydawnictwo  
NOWIK

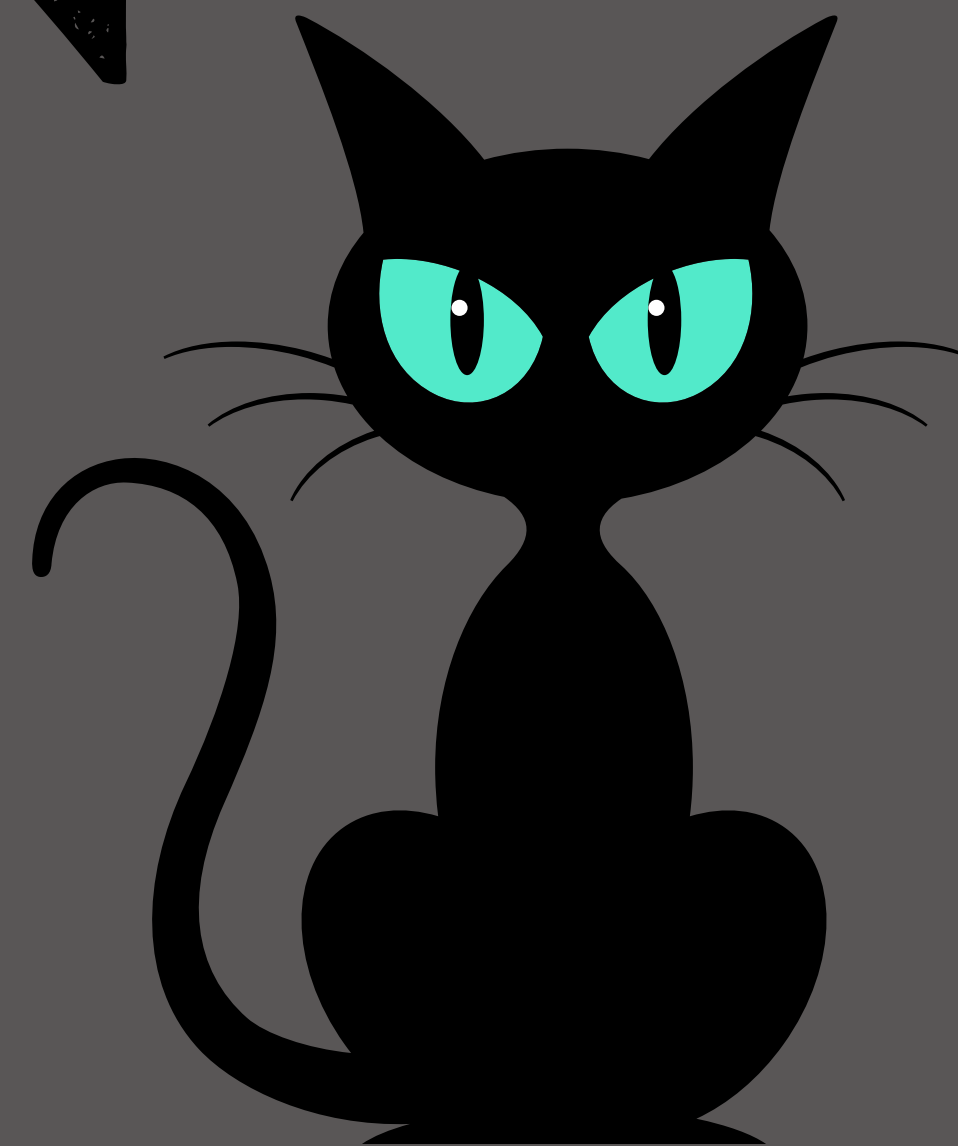
# CZARNY, TYDZIEŃ

-30%

PROMOCJA OBOWIĄZUJE

DO NIEDZIELI 26 LISTOPADA 2023

NA KSIĄŻKI WYDAWNICTWA NOWIK, NIE DOTYCZY PAKIETÓW



ZAPRASZAMY na [www.tropy.pl](http://www.tropy.pl)

POMYSŁY NA NAGRODY




[biuro@nowik.com.pl](mailto:biuro@nowik.com.pl)

# ZAPRASZAMY na [www.tropy.pl](http://www.tropy.pl)

## UCZUCIA I EMOCJE

Ewa Gnatowska

### POROZMAWIJ ze mną!



**KARTY PRACY**  
dla uczniów szkoły ponadpodstawowej  
do zajęć rewalidacyjnych

KSIĄŻKA  
Z NAKLEJKAMI

AGNIESZKA KOLANKO

### RADZĘ SOBIE Z PRZEMOCĄ

w szkole i Internecie

**KARTY PRACY**  
dla dzieci i młodzieży w wieku 9-16 lat,  
i tym uczniów ze spektrum autyzmu

Z RELACJAMI  
ZA PIAN BRAT

life skills

Wyprodukowano  
we Włoszech

20 kart

1+

Poznaję  
moje  
emocje

Zarządzanie  
emocjami

2+

BU!

Uczę się  
pokonywać  
strach

Zarządzanie  
stresem

2+

Uczę się  
pokonywać zły  
humor

Zarządzanie  
stresem

### K•A•N

KARTY AKTYWNOŚCI NASTOLATKÓW

TERAPIA, TUS, PSYCHOEDUKACJA, ORIENTACJA ZAWODOWA

WALKA  
ZE STRESEM!

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

CELE

POTRZEBY

(LEPSZA)  
ORGANIZACJA  
CZASU

10-15  
LAT

Anna Kaim

### MOTYWACJA WEWNĘTRZNA

GRY EDUKACYJNO-TERAPEUTYCZNE  
DLA NASTOLATKÓW

Joanna Stalka-Jarska

14-18 lat

Współpracuję,  
nawiązuję relacje i poznaję  
perspektywę innych, czyli

### ZJADAM BECZKĘ SOLI

### PUDEŁKO TERAPEUTYCZNE

Karty inne niż wszystkie...

mi ja my

Paulina Pawłowska

### ILUSTROWANE KARTY DO NAUKI ZACHOWAŃ SPOŁECZNYCH

NIGDY

ZAWSZE

CZĘSTO

JAK CZĘSTO ZDARZA  
SIĘ ZACHOWAĆ  
TAK?

GDZIEŚ  
SIEDZIMY  
KIEDY KTOŚ  
PODEJMA  
CI NOGĘ

### Kosmiczna gra terapeutyczna

mi ja my

Kontakt™

**Dziękujemy za uwagę**

**ZAPRASZAMY**

**na**

**[www.nowik.com.pl](http://www.nowik.com.pl)**

**[www.tropy.pl](http://www.tropy.pl)**

