



Wydawnictwo Nowik

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

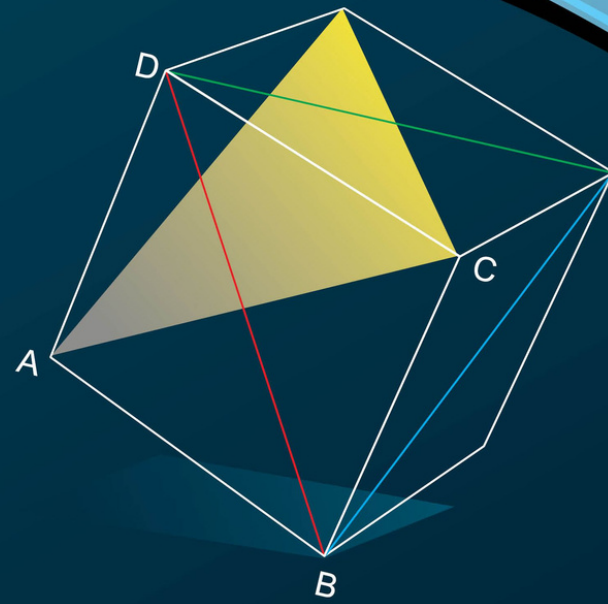
**ZAMAWIASZ DLA CAŁEJ KLASY?
SKONTAKTUJ SIĘ NAMI!!
biuro@nowik.com.pl**

MATURA OD 2023

Maria Romanowska

MATEMATYKA

Zbiór zadań maturalnych dla zakresu podstawowego



Matematyka to proste!



www.nowik.com.pl

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 MATEMATYKA ARKUSZE DLA ZAKRESU PODSTAWOWEGO

Maria Romanowska

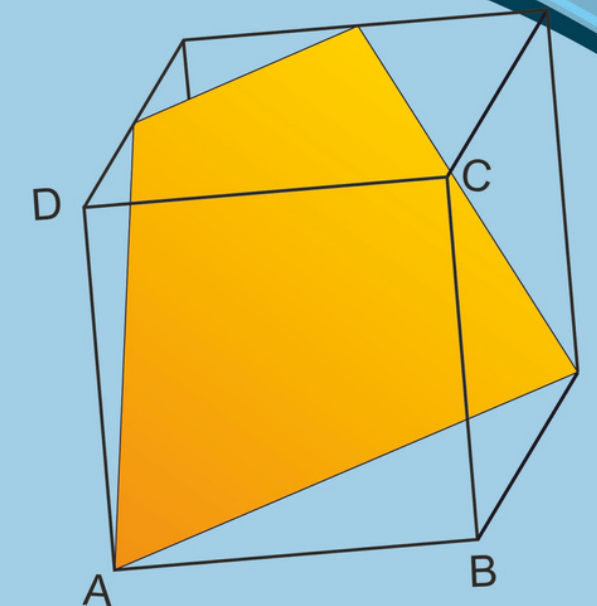
MATURA OD 2023

Maria Romanowska

MATEMATYKA

Zakres podstawowy

ARKUSZE



Matematyka to proste!

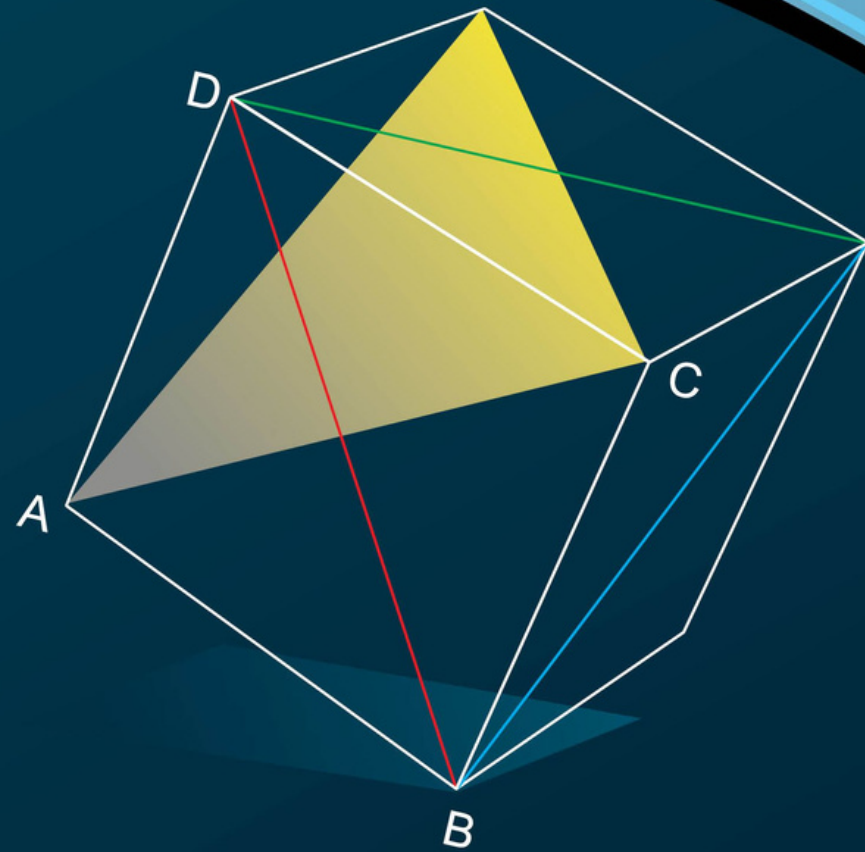


MATURA OD 2023

Maria Romanowska

MATEMATYKA

Zbiór zadań maturalnych dla zakresu podstawowego



Matematyka to proste!



PAKIET MATURA 2023

46 ZŁ

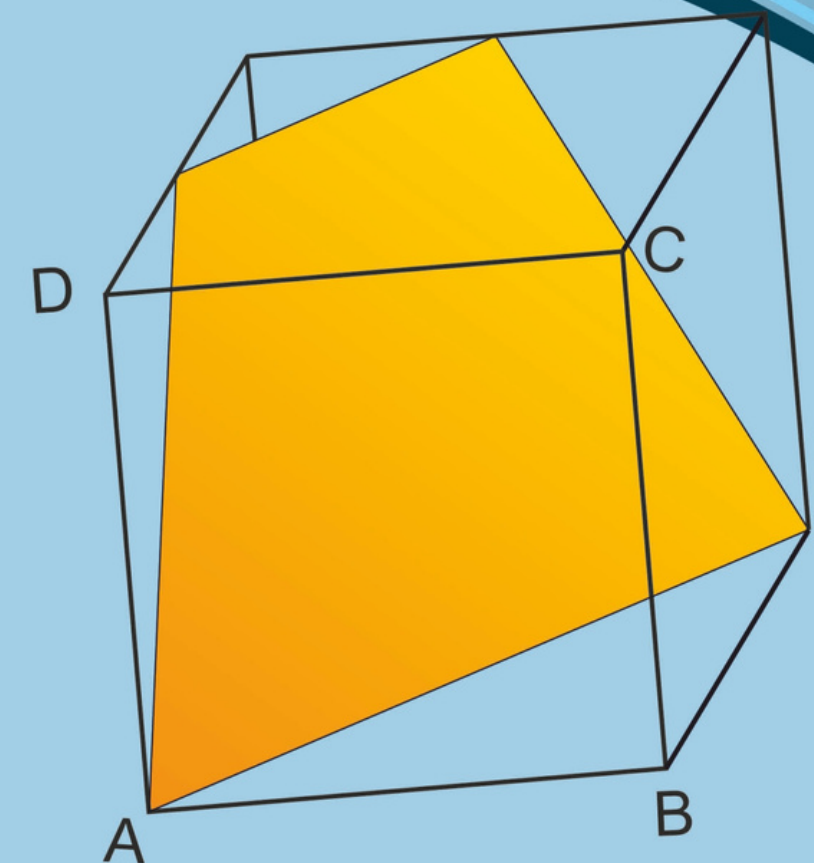
MATURA OD 2023

Maria Romanowska

MATEMATYKA

Zakres podstawowy

ARKUSZE



Matematyka to proste!



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



dodruk w 2024

Karty pracy dla uczniów

matematyka to proste

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

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

 Wydawnictwo
NOWIK

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

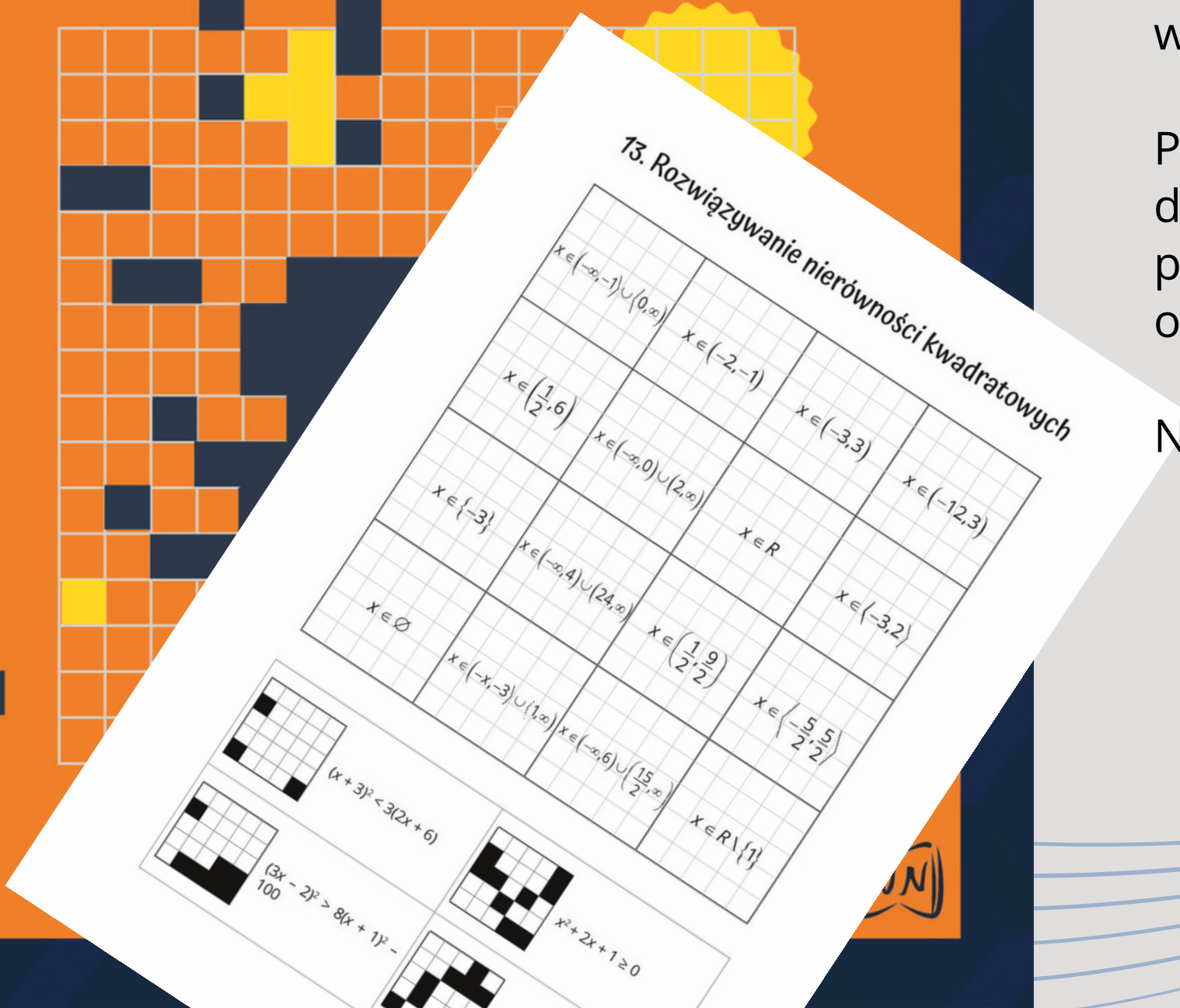
Barbara Grodzka

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 znajdziecie Państwo:

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



TAJEMNICE LICZB PIERWSZYCH

Witold Bednarek

NOWOŚĆ!

Teoria liczb pierwszych jest obszarem matematyki, który wciąż skrywa wiele tajemnic i nierozwiązanych problemów.

Istnieje wiele hipotez dotyczących liczb pierwszych, takich jak:

- **hipoteza Goldbacha**, mówiąca o tym, że każda liczba parzysta większa od 2 może być zapisana jako suma dwóch liczb pierwszych.
- **hipoteza o liczbach bliźniaczych** zakłada istnienie nieskończenie wielu par liczb bliźniaczych, czyli takich, których różnica wynosi 2.
- **hipoteza Riemanna** natomiast dotyczy rozkładu liczb pierwszych w ciągu liczb naturalnych i jest jednym z najważniejszych nierozwiązanych problemów matematycznych.

Te zagadnienia stanowią fascynujący obszar badań matematycznych, który wciąż przyciąga uwagę matematyków z całego świata.

WITOLD BEDNAREK

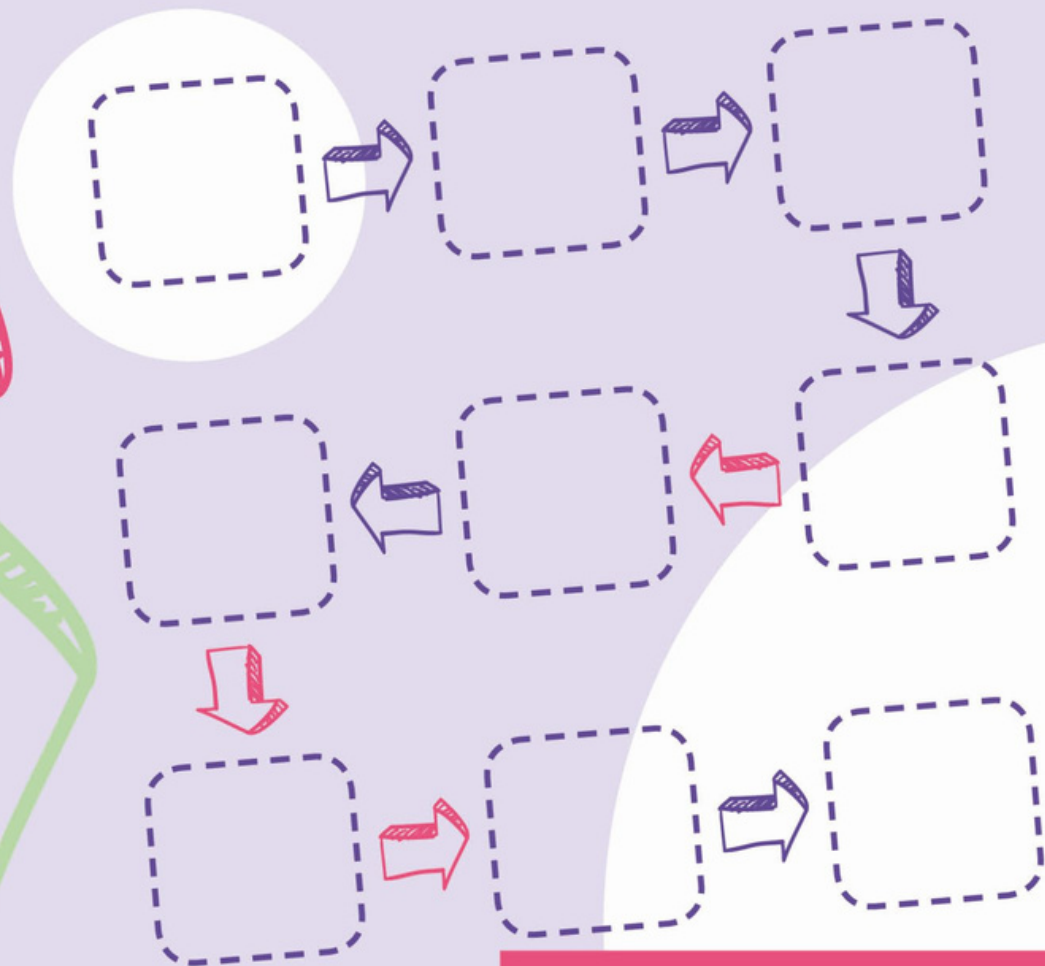
TAJEMNICE LICZB PIERWSZYCH



Justyna Klimczyk

MATEMATYCZNE STACJE ZADANIOWE

– CZYLI JAK ZAKTYWIZOWAĆ UCZNIÓW NA LEKCJI?



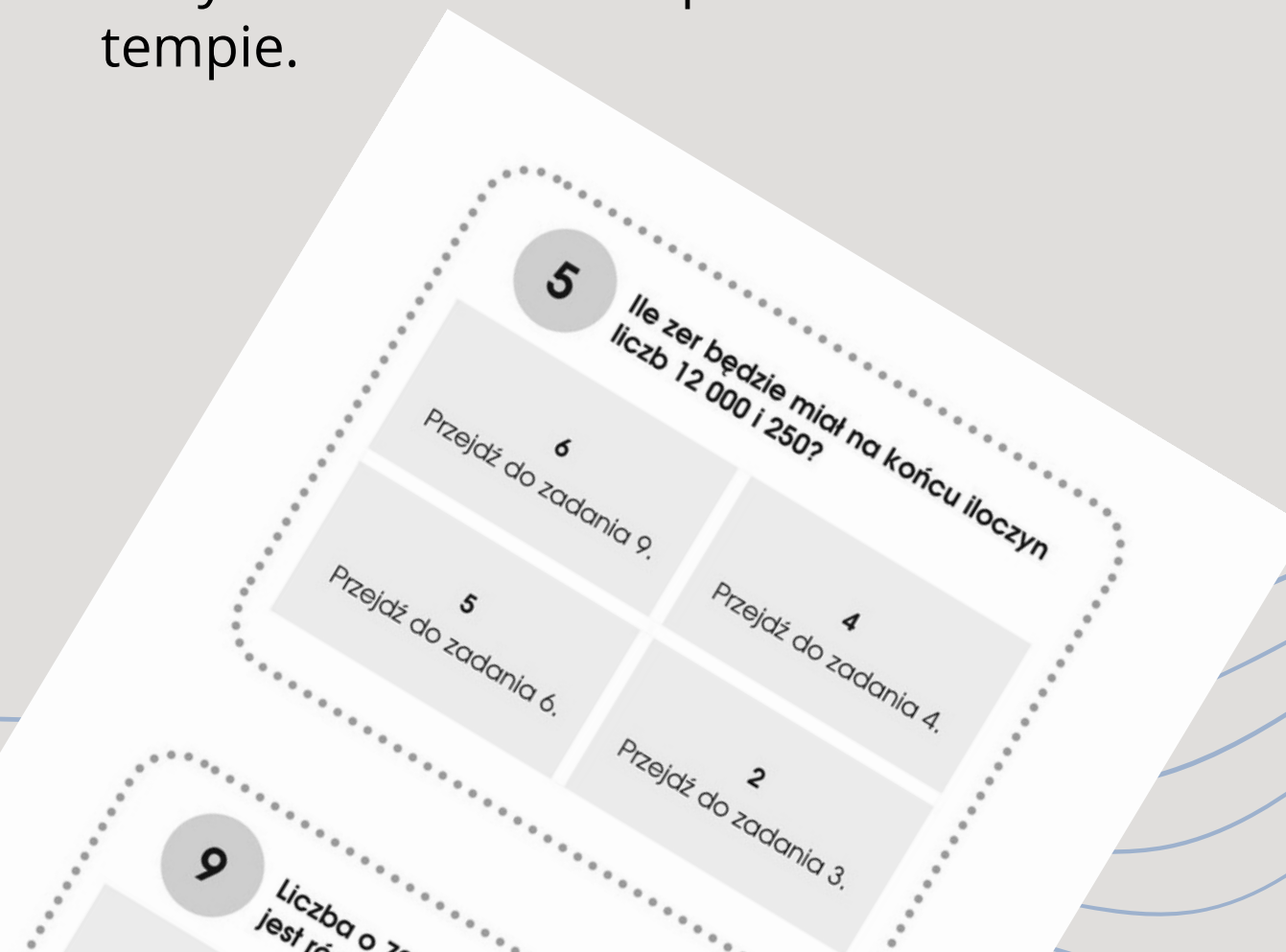
klasa IV szkoły podstawowej



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**

**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.

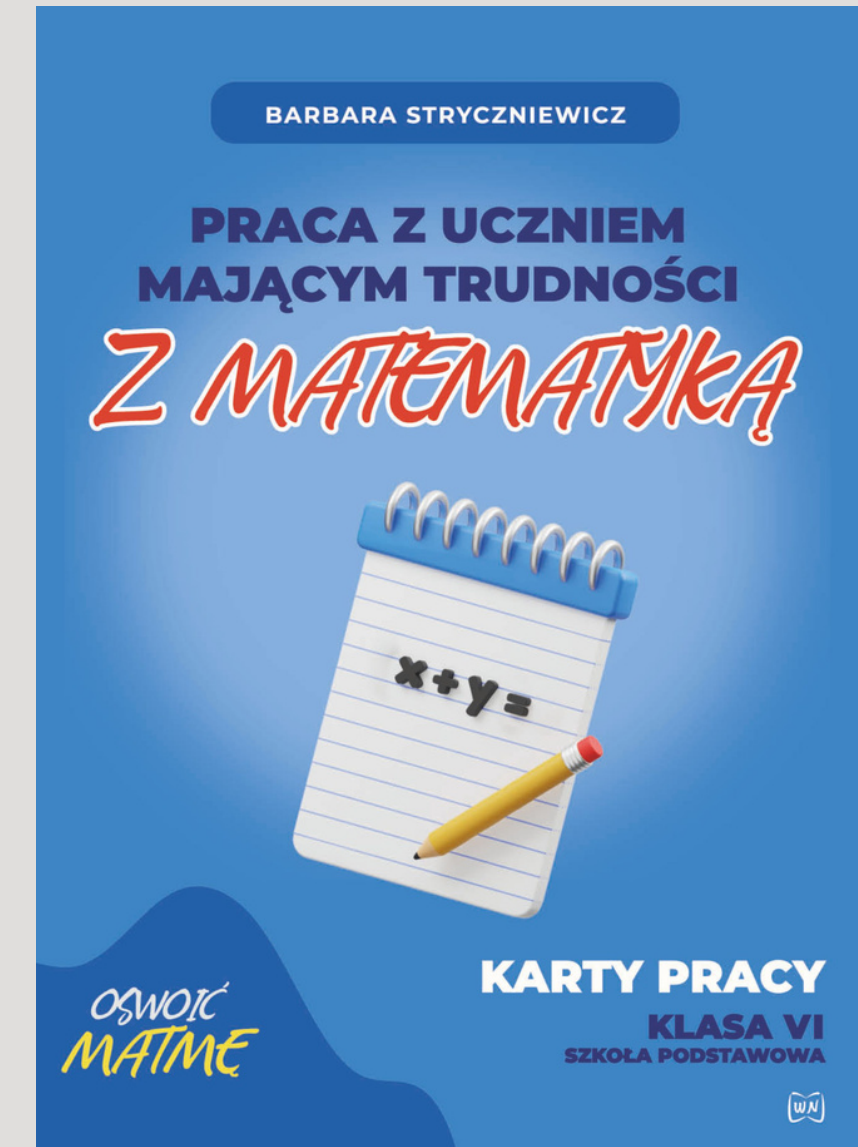
W książce znajdują się:

- 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

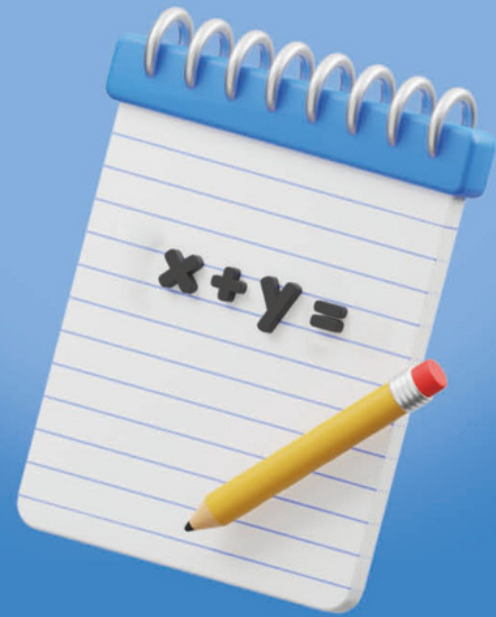
- Dla uczniów klasy IV zostało opracowanych **27 kart** pracy z zadaniami (w wersji A i B).
- Dla uczniów klasy V zostało opracowanych **26 kart** pracy z zadaniami (w wersji A i B).
- Dla uczniów klasy VI zostało opracowanych **20 kart** pracy z zadaniami (w wersji A i B) oraz **7 kart** powtórzeniowych.

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

BARBARA STRYCNIEWICZ

PRACA Z UCZNIEM
MAJĄCYM TRUDNOŚCI

Z MATEMATYKA



KARTY PRACY
KLASA VI
SZKOŁA PODSTAWOWA

OSWOIĆ
MATMĘ



BARBARA STRYCNIEWICZ

PRACA Z UCZNIEM
MAJĄCYM TRUDNOŚCI

Z MATEMATYKA



KARTY PRACY
KLASA IV
SZKOŁA PODSTAWOWA

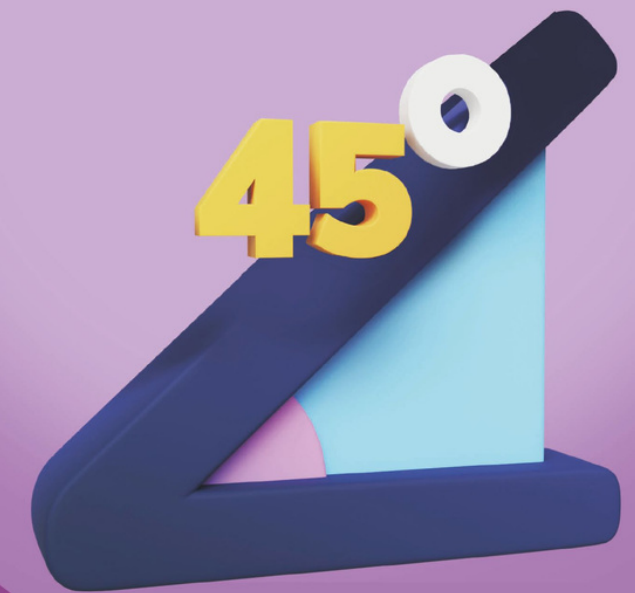
OSWOIĆ
MATMĘ



BARBARA STRYCNIEWICZ

PRACA Z UCZNIEM
MAJĄCYM TRUDNOŚCI

Z MATEMATYKA



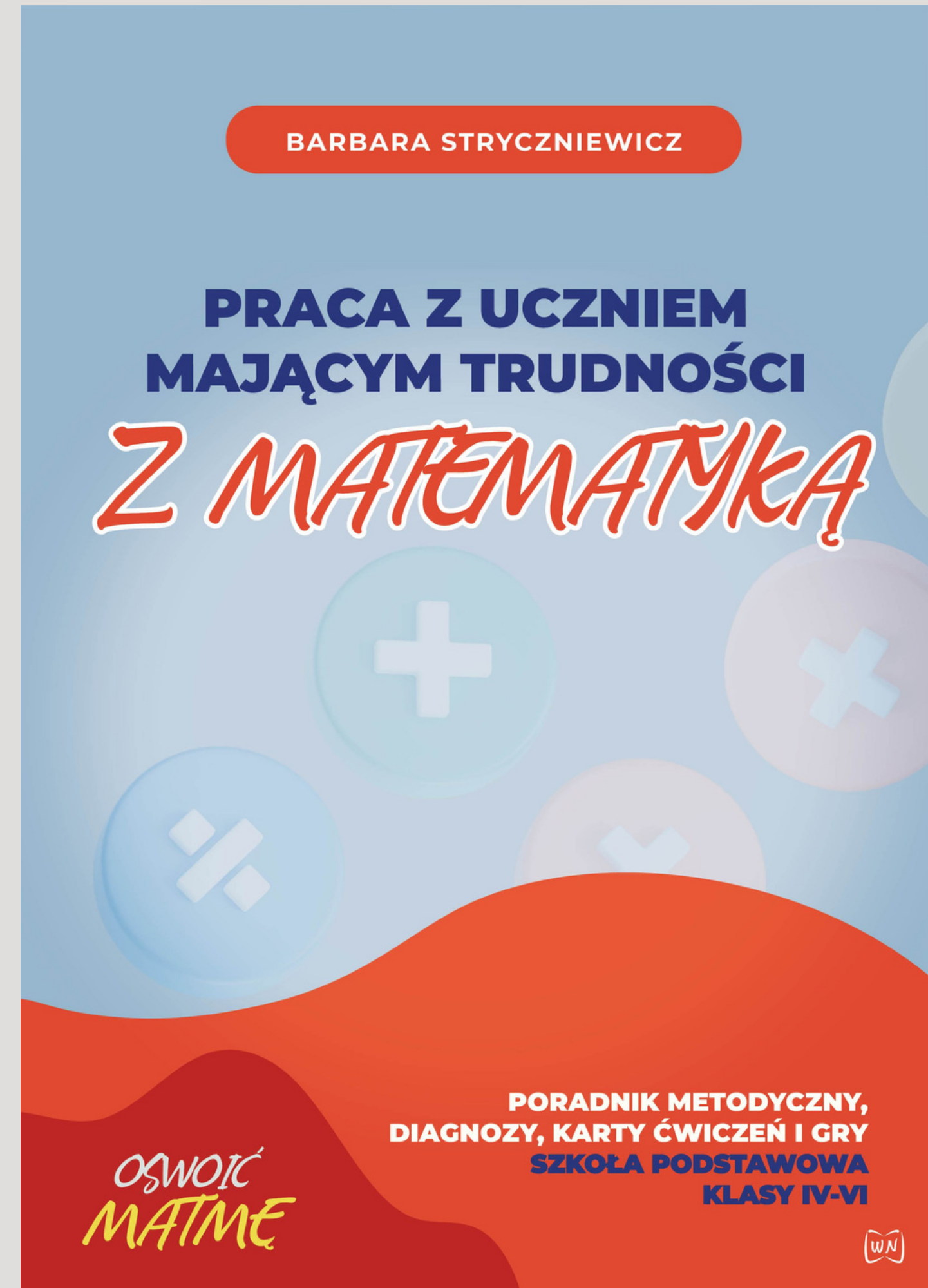
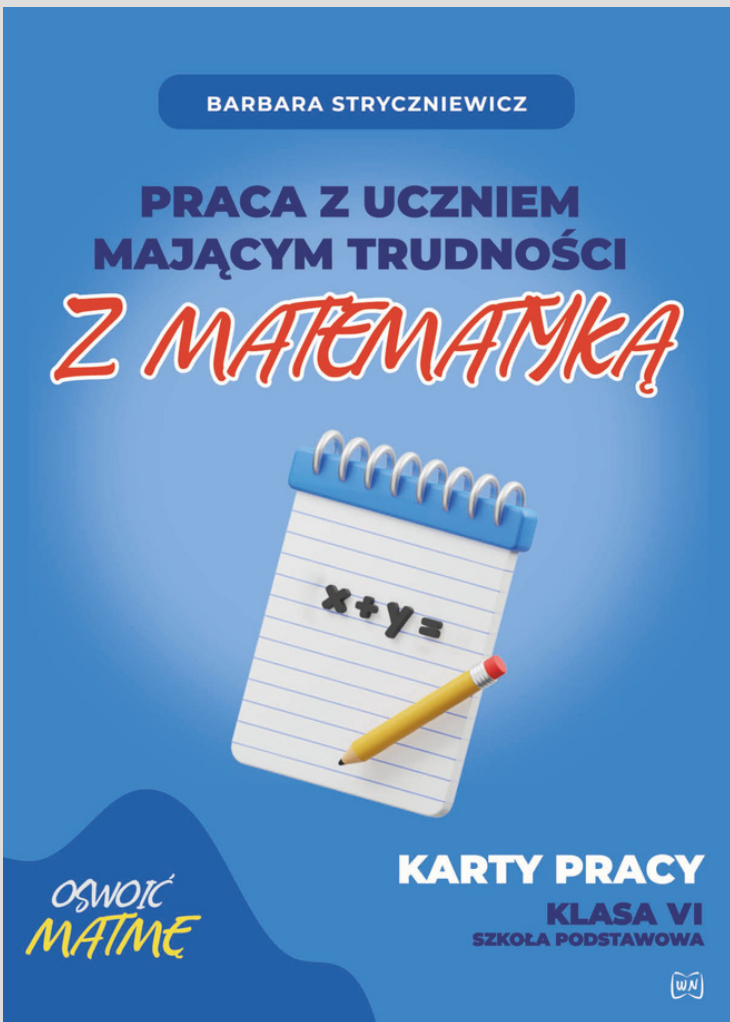
KARTY PRACY
KLASA V
SZKOŁA PODSTAWOWA

OSWOIĆ
MATMĘ



Pakiet promocyjny

54,- zł



Pakiet promocyjny

75,- zł

Joanna Świercz

EGZAMIN ÓSMOKLASISTY z matematyki

ARKUSZE

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

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.

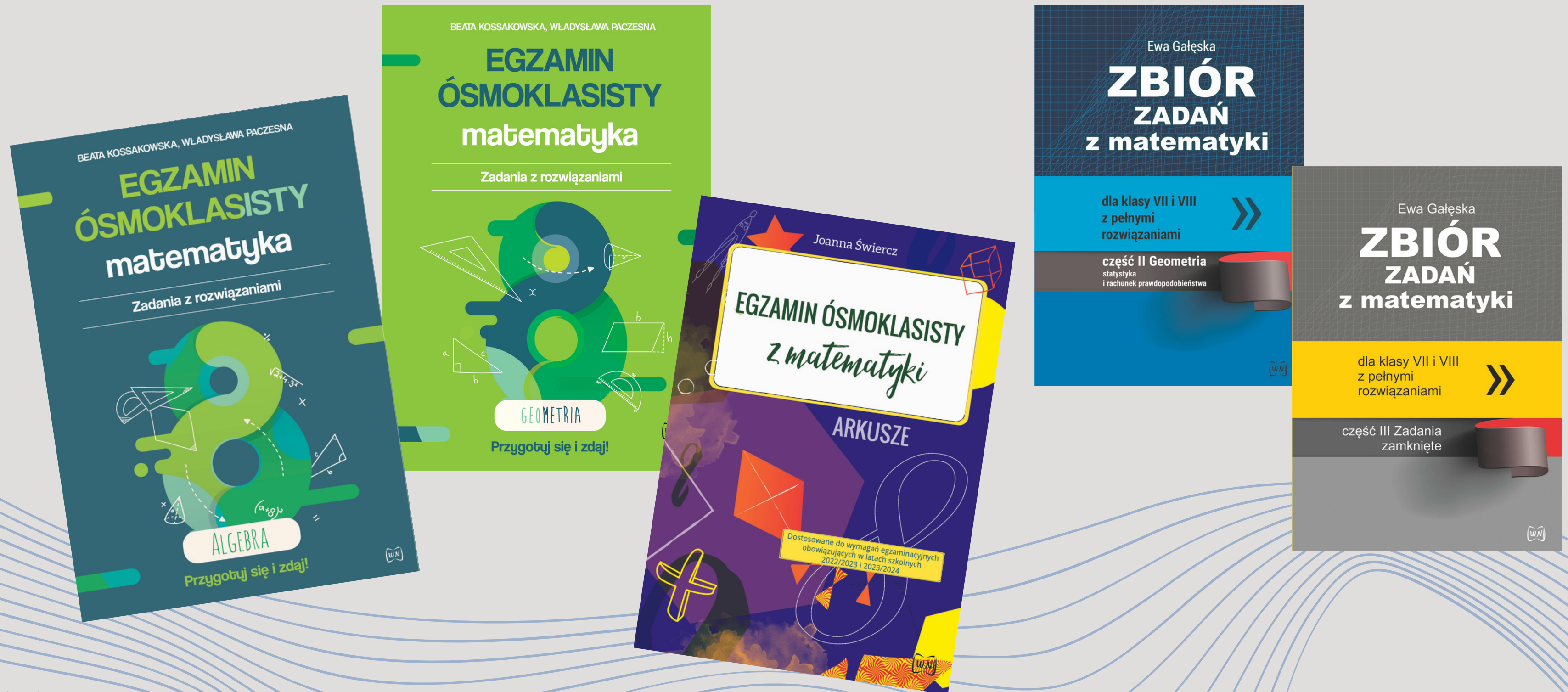
W książce znajdują się strony do rozwiązywania zadań otwartych, karty do kodowania, odpowiedzi do zadań otwartych i zamkniętych oraz propozycje rozwiązań wszystkich zadań otwartych.

PROMOCJA

5,- zł



PRZYGOTOWANIE DO EGZAMINU ÓSMOKLASISTY



JOANNA ŚWIERCZ

MATMA INACZEJ

Lekcje powtórzeniowe i utrwalające



MATMA INACZEJ LEKCJE POWTÓRZENIOWE I UTRWALAJĄCE

WN Wydawnictwo
NOWIK

Joanna Świercz

NOWOŚĆ!

Lekcje utrwalające i powtórzeniowe w procesie uczenia się i nauczania matematyki mają bardzo ważną rolę do odegrania. Ich głównym celem jest utrwalanie nabytych już przez uczniów umiejętności oraz powtórzenie materiału przed pracą pisemną.

W książce znajdziemy:

Znajdź kogoś, kto

Ułamki zwykłe, własności liczb naturalnych, graniastopy, ostrosłupy

Początek – środek – koniec

Obliczanie obwodów kwadratów i prostokątów, obliczanie pola prostokątów i kwadratów, kąty przyległe, kąty wierzchołkowe, obwody trójkątów, miary kątów w trójkątach

Jesteśmy jak wojsko

Dzielenie z resztą, zapisywanie liczb naturalnych, dodawanie i odejmowanie liczb całkowitych, zaokrąglanie liczb naturalnych, zaokrąglanie ułamków dziesiętnych

Upolowałem Ci dinozaura

Działania pisemne, dodawanie i odejmowanie ułamków zwykłych, procenty, rozwiązywanie równań, własności kwadratu i trójkąta równobocznego

Matematyczne biuro śledcze

Działania na ułamkach dziesiętnych, obliczanie pól trójkątów i czworokątów

Bingo

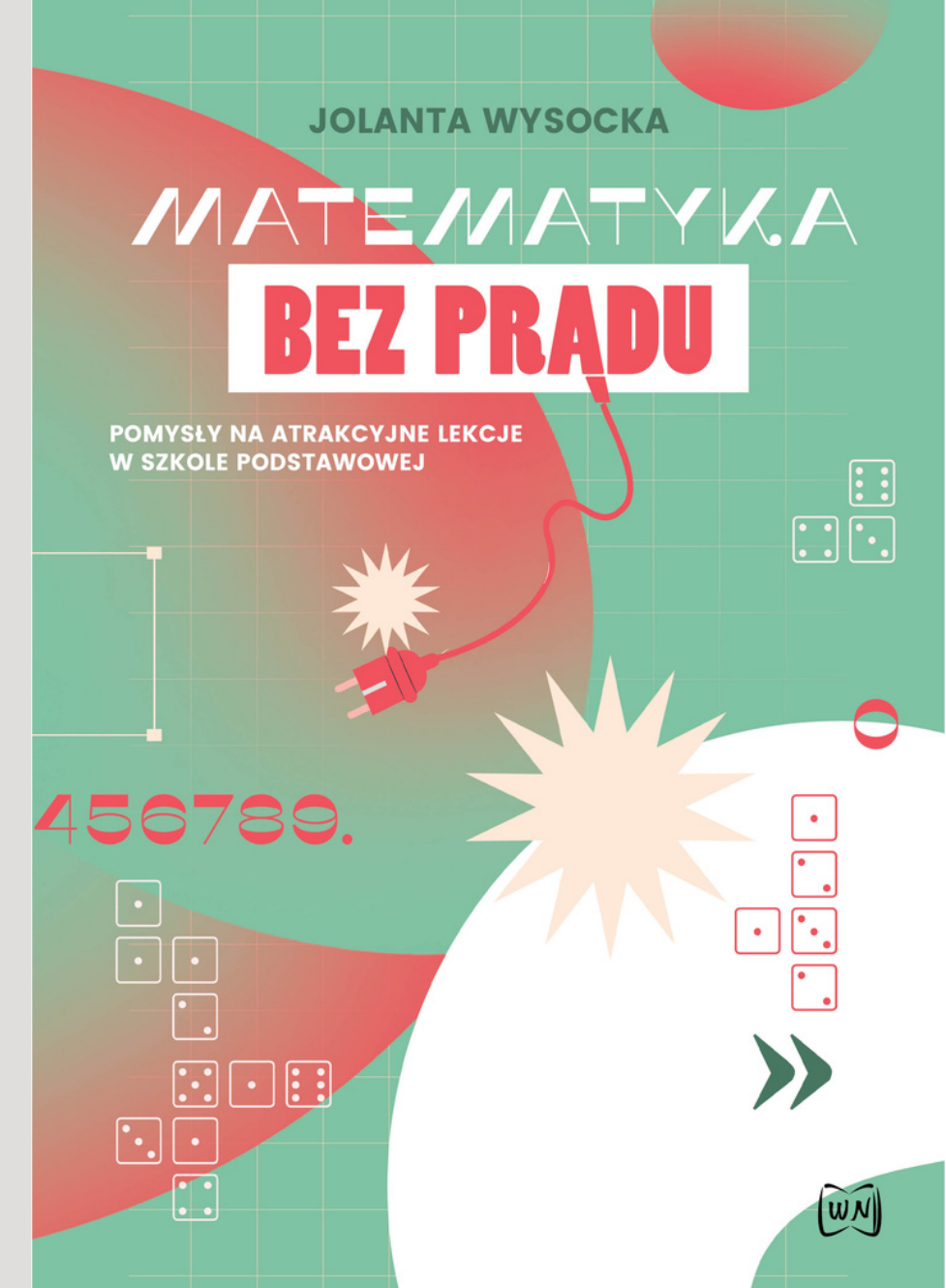


www.nowik.com.pl

Jolanta Wysocka

MATEMATYKA BEZ PRĄDU POMYSŁY NA ATRAKCYJNE LEKCJE W SZKOLE PODSTAWOWEJ

MATEMATYCZNE POMIESZANIE Z POPLĄTANIEM ZADANIA DLA UCZNIÓW KLAS IV-VI

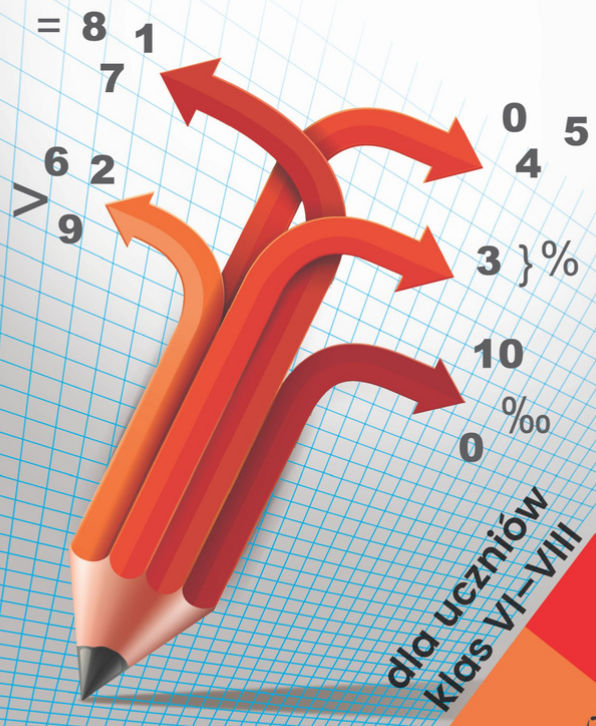


- zbiór zadań i zestawów powtórkowych obejmujących zagadnienia z podstawy programowej dla klas IV-VI szkoły podstawowej.
- zamieszczony materiał nie jest podzielony na działy tematyczne. Zadania zawarte w zbiorze są wymieszane
- zbiór zawiera m.in **zestawy lekcyjne z zadaniami** o różnym stopniu trudności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



dla uczniów
klas VI-VIII

ZADANIA Z ARYTMETYKI

www.nowik.com.pl

Witold Bednarek

MATEMATYKA DLA JUNIORÓW ZADANIA KONKURSOWE



Witold Bednarek

MATEMATYKA DLA JUNIORÓW

Zadania konkursowe



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



Witold Bednarek

Konkursy matematyczne

w szkole podstawowej
w klasach VII-VIII

KONKURSY MATEMATYCZNE SZKOŁA PODSTAWOWA KLASY VII I VIII

Witold Bednarek

ZADANIA z geometrii

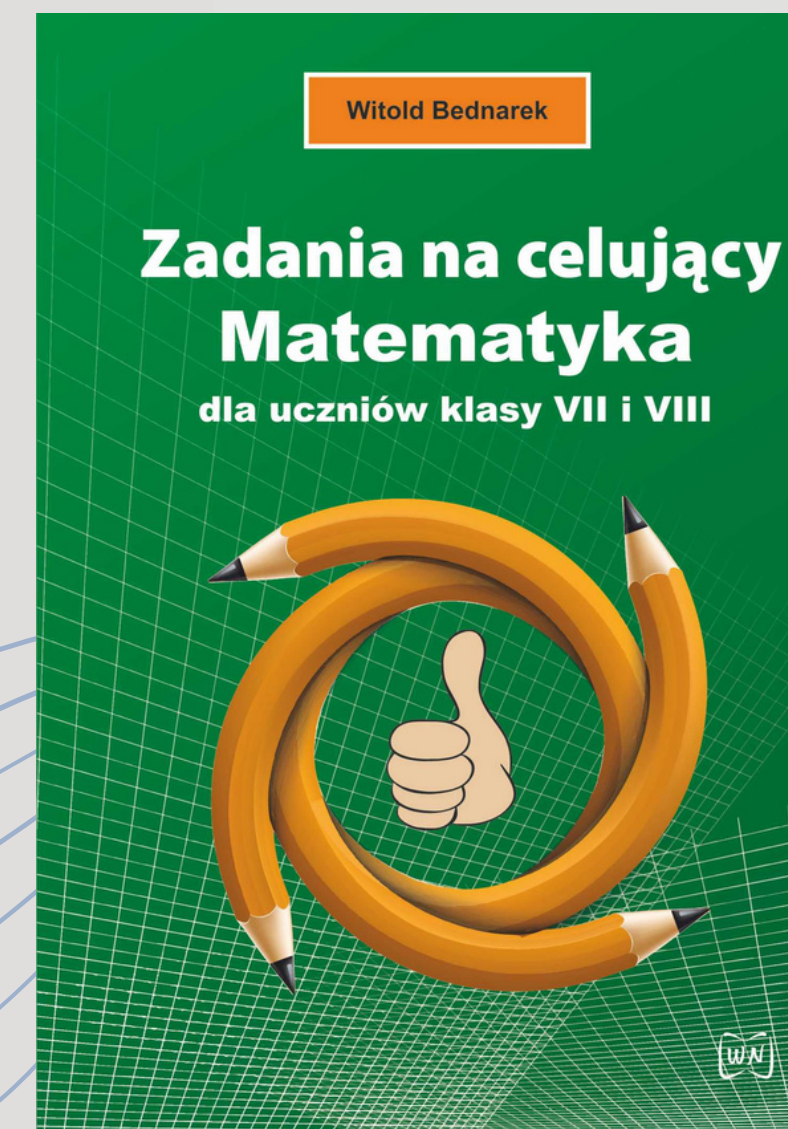


dla uczniów
klas VI-VIII

ZADANIA Z GEOMETRII

Wydawnictwo
NOWIK

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

101 ZADAŃ NA DOWODZENIE

SERIA: MATEMATYKA NA SZÓSTKĘ

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

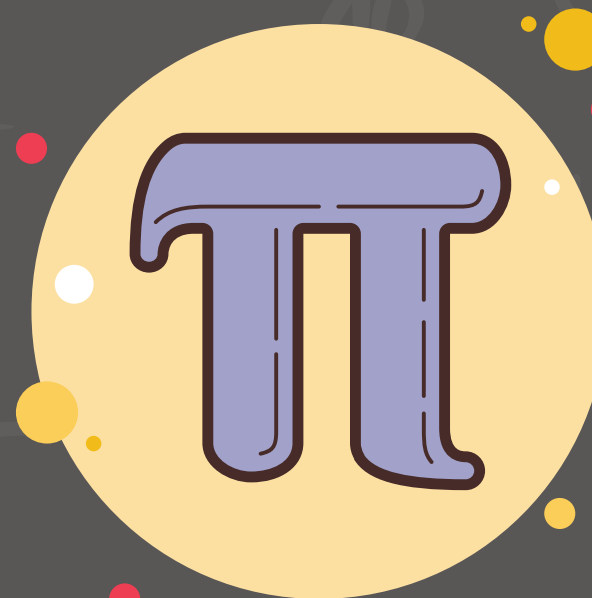
MATEMATYKA NA SZÓSTKĘ



Zadania dla klasy IV



Z okazji Dnia Matematyki
i Dnia Liczby



W dniach 13-17.03.2024

Promocja na książki
Wydawnictwa Nowik

-31,4%

nie dotyczy pakietów i przecen

Jerzy Lipka

O JAJKU PRAWIE WSZYSTKO,
czyli o wielkim dziele sztuki
na małej skorupce

FAST ALLES ÜBER EIER,
das heisst, über grosse Kunstwerke
auf kleiner Schale



**Książkę dołożymy
do zamówień
złożonych
w sobotę i niedzielę
(16-17 marca 2024)
z dopisanym hasłem
KONGRES**

oferta ważna do wyczerpania zapasów

ZAPRASZAMY na www.tropy.pl

POMYSŁY NA NAGRODY




biuro@nowik.com.pl

ZAPRASZAMY
na 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

2+

BU!

Uczę się
pokonywać
strach

Zarządzanie
emocjami

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

www.tropy.pl