

Н.О. Будна

МАТЕМАТИКА

1 клас

- ✓ Задачі
- ✓ Вправи
- ✓ Тести
- ✓ Ігри

*Схвалено для використання у загальноосвітніх навчальних закладах
комісією з педагогіки та методики початкового навчання
Науково-методичної ради з питань освіти
Міністерства освіти і науки України*



ТЕРНОПІЛЬ
НАВЧАЛЬНА КНИГА – БОГДАН

УДК 51.372(076)
ББК 22.1я71
Б 90

Рецензенти:
науковий співробітник лабораторії початкової освіти
Інституту педагогіки НАПН України
Листопад Н.П.
викладач методики навчання математики Університетського коледжу
Київського університету ім. Б. Грінченка, викладач-методист
Мацакевич Л.А.

*Схвалено для використання у загальноосвітніх навчальних закладах
комісією з педагогіки та методики початкового навчання
Науково-методичної ради з питань освіти
Міністерства освіти і науки України
(лист №14.1/12-Г-240 від 28.02.2014)*

Будна Н.О.
Б 90 Математика : задачі, вправи, тести : 1 кл. / Н.О. Будна. — Тернопіль : Навчальна книга – Богдан, 2018. — 176 с. + 16 с. вкл.

ISBN 978-966-10-5175-0

У першому розділі даного збірника запропоновано завдання для поглиблення та закріплення навичок обчислень в межах 10, 20 і 100. Вправи для усного рахунку, а також задачі, вирази й творчі завдання до них відповідають вимогам нових типових освітніх програм та Державного стандарту початкової освіти.

У другому розділі подано цікаві задачі для розвитку пізнавальної активності та логічного мислення учнів, завдання підвищеної складності, завдання з танграмом.

Збірник містить також тестові завдання для перевірки рівня засвоєння учнями програмового матеріалу з математики в 1 класі (третій розділ).

Цікавою є кольорова вкладка, в якій запропоновано абаки, коробка «Склад числа», лічильний матеріал, віяло, танграм, що можна виготовити самостійно.

Збірник допоможе вчителю у доборі матеріалу до уроків та додаткових занять, буде корисним для самостійної роботи учнів і перевірки їх знань з боку батьків.

УДК 51.372(076)
ББК 22.1я71

*Охороняється законом про авторське право.
Жодна частина цього видання не може бути відтворена
в будь-якому вигляді без дозволу видавництва*

ISBN 978-966-10-5175-0

© Будна Н.О., 2018
© Навчальна книга – Богдан, 2018

Передмова для дорослих

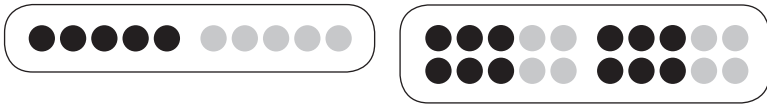
Вельмишановні добродіі!

Батьки та вчителі хочуть, щоб діти любили математику й охоче нею займалися. Однак багато учнів вважають цей предмет нудним. Зацікавити дітей, пробудити в них радість пізнання та позитивні емоції від занять математикою допоможе даний посібник, який створено саме для того, щоб вивчення цієї науки було цікавим, плідним та корисним.

Але ця книжка не тільки для школярів, а й для дорослих, завдання яких — допомогти своїй дитині вчитися, зосередити її увагу на ігровій формі навчання, що потрібно не для розваги, а для глибокого засвоєння цього курсу.

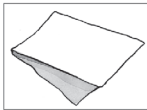
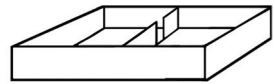
Ознайомити учнів з числами та цифрами, оволодіти прийомами виконання дій додавання і віднімання, зрозуміти склад числа, навчити порівнювати числа, думати, аналізувати, робити висновки допоможе також запропонований роздатковий лічильний матеріал, який можна виготовити з матеріалів кольорової вкладки:

1. Абаки.

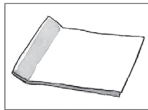


2. Коробка «Склад числа».

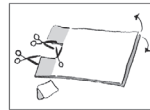
Для цього знадобиться порожня сірникова коробка та смужка паперу.



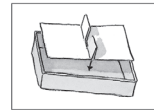
Виріжте смужку розміром 8х3 см (кольорова вкладка) і зігніть її посередині



Відступіть від місця згину 1 см і знову зігніть



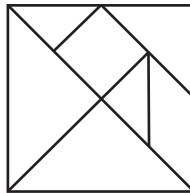
Виріжте посередині квадратик і розігніть смужку



Вкладіть смужку у порожню сірникову коробку



3. Танграм.



4. Геометричний лічильний матеріал.

10 синіх кружечків; 10 червоних кружечків;
10 жовтих кружечків.

5. Віяло.

РОЗДІЛ І

НАВЧАЛЬНИЙ МАТЕРІАЛ

1. ВІРШОВАНІ ЗАДАЧІ, ЛІЧИЛКИ ПРО ЦИФРИ ТА ЧИСЛА ВІД 1 ДО 10

Ось 1, чи одиниця,—
і тонка, й пряма, як спиця.

* * *

Вміє чапля рахувати,
може й цифру показати.
Шию вгору тягне птиця,
дзьоб — униз. Це — одиниця.

* * *

Один — значить мало
чи значить багато?
Це як подивитись, малята:
одне в світі Сонце,
і батьківська хата,
одні в тебе ненька і тато.
Одне в тебе серце,
життя у людини.

Кінець безкоштовного уривку.
Щоби читати далі, придбайте,
будь ласка, повну версію
книги.