



# МАТЕМАТИКА

## ЗБІРНИК

задачі  
вправи  
тести

Н. О. Будна

755 ЗАВДАНЬ



Н.О. Будна

# МАТЕМАТИКА

## 1 клас

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

*Схвалення для використання у закладах загальної середньої освіти  
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)  
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.*

*Схвалення для використання у закладах загальної середньої освіти  
підтверджується відповідним листом ІМЗО  
(<https://bohdan-books.com/grifmon/>)*

**Будна Н.О.**

Б 90 Математика : задачі, вправи, тести : 1 кл. / Н.О. Будна. — Тернопіль : Навчальна книга — Богдан, 2022. — 176 с.

ISBN 978-966-10-8425-3

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).

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)

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

ISBN 978-966-10-8425-3

© Будна Н.О., 2019  
© Навчальна книга — Богдан, 2022

## **Передмова для дорослих**

### **Вельмишановні добродіі!**

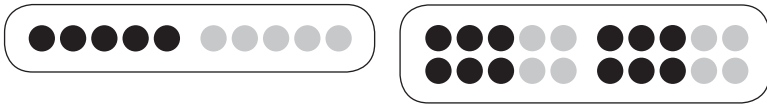
Батьки та вчителі хочуть, щоб діти любили математику й охоче нею займалися. Однак багато учнів вважають цей предмет нудним. Зацікавити дітей, пробудити в них радість пізнання та позитивні емоції від занять математикою допоможе даний посібник, який створено саме для того, щоб вивчення цієї науки було 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 роздатковий лічильний матеріал, який можна виготовити самостійно або скориставшись наборами для першокласників.

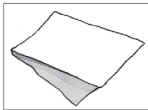
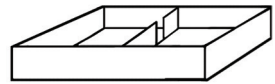


## 1. Абаки.

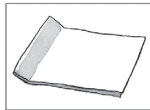


## 2. Коробка «Склад числа».

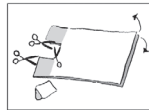
Для цього знадобиться порожня сірникова коробка та смужка паперу.



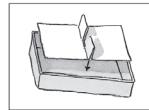
*Відріжте від аркуша паперу смужку розміром 8х3 см і зігніть її посередині*



*Відступіть від місця згину 1 см і знову зігніть*



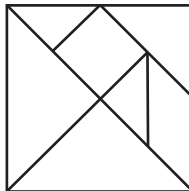
*Виріжте посередині квадратик і розігніть смужку*



*Вкладіть смужку у порожню сірникову коробку*



## 3. Танграм.



## 4. Геометричний лічильний матеріал.

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

## 5. Віяло.

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