

**"Математика" підручник для 1  
класу загальноосвітніх  
навчальних закладів**

- Зміст підручника відповідає Типовій освітній програмі МОН України й охоплює всі змістові лінії нового Державного стандарту початкової освіти з математики та дозволяє забезпечити цілісність навчально-виховного процесу.
- У підручнику логічно поєднані два підходи до вивчення математики: традиційне та розвиваюче навчання.
- Матеріал у підручнику розміщений поурочно, посторінково.
- У двох перших розділах завдання подаються без тексту, а питання та вказівки щодо їх виконання наведено внизу кожної сторінки.
- Подача нового матеріалу супроводжується лаконічним поясненням, схемою чи малюнком.
- Теоретичні правила у підручнику виділені кольором (на плашці), що полегшує дітям процес запам'ятовування. Наведено зразки запису цифр, обчислення виразів, розв'язування задач.
- У підручнику запропоновано різноманітні завдання на розвиток обчислювальних навичок з використанням наочного лічильного матеріалу (числові кросворди, числові терези, анаграми тощо).
- Система різноманітних творчих зав

Н.О. Будна

# МАТЕМАТИКА



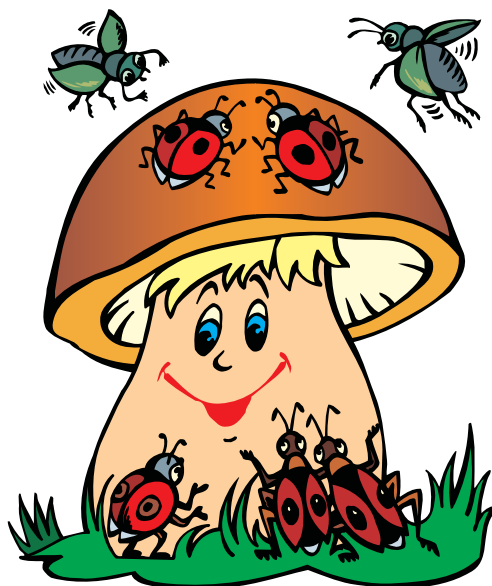
Н.О. Будна

# МАТЕМАТИКА

## ПІДРУЧНИК ДЛЯ 1 КЛАСУ

закладів загальної середньої освіти

Рекомендовано Міністерством освіти і науки України



ТЕРНОПІЛЬ  
НАВЧАЛЬНА КНИГА — БОГДАН  
2018

УДК 51(075.2)  
Б 90

Рекомендовано Міністерством освіти і науки України  
(наказ Міністерства освіти і науки України від 06.07.2018 №734)

**Будна Н.О.**  
Б90 Математика : підручник для 1 кл. закладів загальн. серед. освіти /  
Н.О. Будна. — Тернопіль : Навчальна книга – Богдан, 2018. — 120 с. : іл.  
ISBN 9978-966-10-8504-5  
Підручник за своїм змістом відповідає Державному стандарту початкової освіти та типовим освітнім програмам.  
Для учнів 1 класу.

**УДК 51(075.2)**

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

Завантажуйте безкоштовний інтерактивний додаток,  
використовуючи детальну інструкцію, за посиланням:

[bohdan-digital.com/edu1](http://bohdan-digital.com/edu1)



*Тех. підтримка:* (0352) 52-06-07, 067-352-09-89; admin@bohdan-digital.com

ISBN 978-966-10-8504-5

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

## УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ



— робота в парях;



— кругові вирази;

**3.**

— творчі завдання;



— порівняй;



— виконай з допомогою лічильного матеріалу;



— початок уроку (в останньому розділі).

## ПЕРЕДМОВА ДЛЯ ДОРОСЛИХ

Цей підручник адресовано першокласникам і першокласницям початкової школи. Оскільки процес опанування грамоти у дітей цього віку відбувається доволі повільно, то **у двох перших розділах завдання подаються без тексту, а питання та вказівки щодо їх виконання наведено внизу кожної сторінки.**

Особливостями мислення першокласників і першокласниць є те, що вони запам'ятовують переважно цікаву інформацію, можуть продуктивно працювати над певним завданням лише 10–15 хвилин, їм легше вивчати нове через наочно-образне та наочно-дієве сприйняття. Тому підручник містить цікаві завдання на монетках та цукерках — найзручнішому для сучасних дітей матеріалі для лічби. Звичайно, можна використовувати і звичний наочний матеріал — лічильні палички, геометричні фігури тощо.

Учням і ученицям першого класу важко виконувати рухи, які вимагають чіткої координації: їм легше намалювати кілька разів по 2–3 різні фігурки, ніж рядок однакових фігур. Тому в першій половині підручника подано чимало завдань на розроблення дрібної моторики руки.

З метою підготовки до сприйняття складних логічних конструкцій, притаманних підручникам для старших класів, введено новий тип завдань — геометричні диктанти. Вчитель (вчителька) читає завдання, розставляючи при цьому потрібні змістові акценти, а учні (учениці) відповідно змінюють малюнок. Якщо дитина не зрозуміла умови, це одразу буде видно по малюнку.

У структуру підручника органічно вкраплені нестандартні завдання — числові кросворди, числові терези, анаграми тощо. При першій появі зміст цих завдань детально пояснюється, а потім вони подаються за аналогією.

**Дорогий першокласнику!**

**Дорога першокласнице!**

Запрошуємо тебе у захоплюючу мандрівку в Країну Математики. Тут ти навчишся міркувати, аналізувати, лічити, порівнювати, розв'язувати задачі, робити висновки. Путівником у подорожі стане цей підручник.

Щасливої дороги! Успіху!

Автор



# ВЛАСТИВОСТІ ТА ВІДНОШЕННЯ. ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ЧИСЛАМИ ПЕРШОГО ДЕСЯТКА

## Предмет. Фігура. Числа від 1 до 5

1.



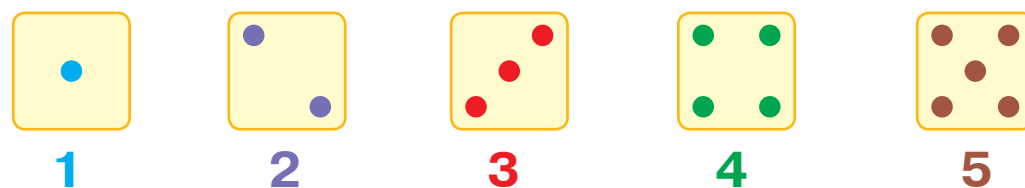
2.



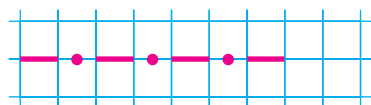
3.



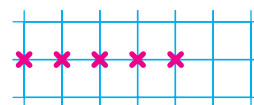
4.



5.



6.



① Скільки предметів посуду на столі? Скільки різновидів посуду? Скільки чашок? ② Скільки метеликів на малюнку? Скільки жуків? Скільки червоних комах? ③ Скільки трикутників? Скільки кругів? Скільки квадратів? Скільки червоних фігур? Скільки синіх? Скільки зелених? ④ На малюнку зображені грані кубика. Полічи крапочки на гранях. Під кожною гранню кількість крапочок записана особливим значком — цифрою. Де ще на сторінці є цифри? ⑤ ⑥ Відтвори графічні зображення в зошиті за зразком.

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



**ridmi**  
ТВІЙ УЛЮБЛЕНИЙ КНИЖКОВИЙ

**КУПИТИ**