

Натисніть тут, щоб
купити книгу на сайті
або

замовляйте по телефону:

(0352) 28-74-89, 51-11-41

(067) 350-18-70

(066) 727-17-62

Н.О. Будна

ДОВІДНИК

Математика в схемах і таблицях

Посібник для учнів 1–4 класів



ТЕРНОПІЛЬ
НАВЧАЛЬНА КНИГА – БОГДАН

УДК 372.47
ББК 74.202я2
Б 90

Будна Н.О.

Б 90 Довідник : математика в схемах і таблицях : посібник для учнів 1–4 кл. / Будна Н.О. — Тернопіль : Навчальна книга — Богдан, 2017. — 32 с.

ISBN 978-966-10-4658-9

У посібнику подано систематизовану у вигляді схем і таблиць довідкову інформацію з математики, що охоплює всі розділи навчальної програми для початкових класів. Мета довідника — сприяти узагальненню та закріпленню знань молодших школярів з математики із передбачених програмою тем.

Для учнів початкових класів та вчителів.

**УДК 372.47
ББК 74.202я2**

Навчальне видання

БУДНА Наталя Олександрівна

ДОВІДНИК

Математика в схемах і таблицях

Посібник для учнів 1–4 класів

Головний редактор *Богдан Будний*

Редактор *Любов Левчук*

Обкладинка *Володимира Басалиги*

Комп'ютерна верстка *Галини Тернопільської*

Технічний редактор *Неля Домарецька*

Підписано до друку 6.10.2016. Формат 70×100/32. Папір офсетний.
Гарнітура Pragmatica. Умовн. друк. арк. 1,3. Умовн. фарбо-відб. 2,6.

Видавництво «Навчальна книга — Богдан»

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи

до Державного реєстру видавців,

виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції

ДК № 4221 від 07.12.2011 р.

Навчальна книга — Богдан, просп. С. Бандери, 34а, м. Тернопіль, 46002

Навчальна книга — Богдан, а/с 529, м. Тернопіль, 46008

тел./факс (0352)52-06-07; 52-19-66; 52-05-48

office@bohndan-books.com www.bohndan-books.com

ISBN 978-966-10-4658-9



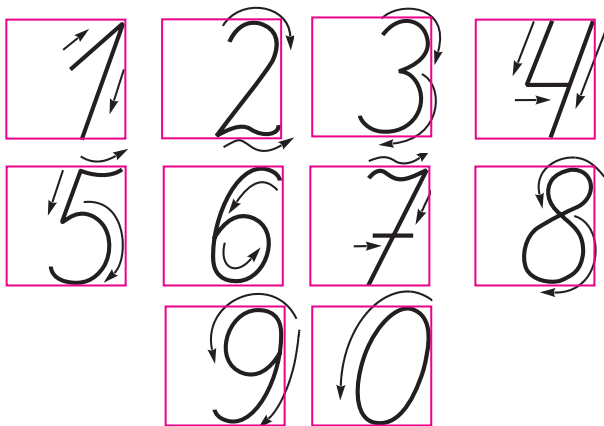
9

789661

046589

© Навчальна книга — Богдан, 2017

ПРАВИЛЬНЕ НАПИСАННЯ ЦИФР



ПОРІВНЯННЯ ЧИСЕЛ



$$2 > 1$$

Comparison of 1 and 1 using flags. The number 1 is followed by an equals sign (=), then the number 1, which is followed by two flags.

ДІЯ ДОДАВАННЯ

1-й доданок 2-й доданок сума

$$\boxed{4 + 3} = 7$$

сума

ВЛАСТИВОСТІ ДІЇ ДОДАВАННЯ

ПЕРЕСТАВНИЙ ЗАКОН ДІЇ ДОДАВАННЯ

*Від перестановки доданків
сума не змінюється.*

$$a + b = b + a$$

$$3 + 2 = 2 + 3$$

СПОЛУЧНИЙ ЗАКОН ДІЇ ДОДАВАННЯ

*Сума не зміниться, якщо будь-яку групу
доданків, що стоять поряд, замінити їх сумою.*

$$a + b + c = (a + b) + c = a + (b + c)$$

$$4 + 12 + 38 = (4 + 12) + 38 = 4 + (12 + 38)$$

!

*При додаванні кількох доданків
їх можна переставляти і брати в дужки
будь-яким чином.*

$$25 + 4 + 75 + 46 = (25 + 75) + (4 + 46)$$

ЗНАХОДЖЕННЯ НЕВІДОМОГО ДОДАНКА

?

Щоб знайти
невідомий доданок,
треба від суми
відняти відомий
доданок.

$$x + 5 = 8$$

$$x = 8 - 5$$

$$x = 3$$

$$\begin{array}{r} 3 + 5 = 8 \end{array}$$

$$8 = 8$$

ПЕРЕВІРКА ДІЇ ДОДАВАННЯ

Дія додавання перевіряється

$$34 + 20 = 54$$

відніманням

$$54 - 34 = 20$$

додаванням

$$20 + 34 = 54$$

ТАБЛИЦЯ ДОДАВАННЯ № 1

$$1 + 1 = 2$$

$$2 + 1 = 3 \quad 1 + 2 = 3$$

$$3 + 1 = 4 \quad 2 + 2 = 4 \quad 1 + 3 = 4$$

$$4 + 1 = 5 \quad 3 + 2 = 5 \quad 2 + 3 = 5 \quad 1 + 4 = 5$$

$$5 + 1 = 6 \quad 4 + 2 = 6 \quad 3 + 3 = 6 \quad 2 + 4 = 6 \quad 1 + 5 = 6$$

$$6 + 1 = 7 \quad 5 + 2 = 7 \quad 4 + 3 = 7 \quad 3 + 4 = 7 \quad 2 + 5 = 7 \quad 1 + 6 = 7$$

$$7 + 1 = 8 \quad 6 + 2 = 8 \quad 5 + 3 = 8 \quad 4 + 4 = 8 \quad 3 + 5 = 8 \quad 2 + 6 = 8 \quad 1 + 7 = 8$$

$$8 + 1 = 9 \quad 7 + 2 = 9 \quad 6 + 3 = 9 \quad 5 + 4 = 9 \quad 4 + 5 = 9 \quad 3 + 6 = 9 \quad 2 + 7 = 9 \quad 1 + 8 = 9$$

$$9 + 1 = 10 \quad 8 + 2 = 10 \quad 7 + 3 = 10 \quad 6 + 4 = 10 \quad 5 + 5 = 10 \quad 4 + 6 = 10 \quad 3 + 7 = 10 \quad 2 + 8 = 10 \quad 1 + 9 = 10$$