

**Натисніть тут, щоб
купити книгу на сайті
або замовляйте за телефоном:
(0352) 51-97-97, (067) 350-18-70,
(066) 727-17-62**

Н.О. Будна

ЗБІРНИК ЗАДАЧ І ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ ІЗ МАТЕМАТИКИ

2 клас

Видання четверте, змінене та доповнене

*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*



TERНОПІЛЬ
НАВЧАЛЬНА КНИГА – БОГДАН

УДК 51(075.2)
ББК 22.1я71
Б90

Рецензенти:

кандидат педагогічних наук, доцент
Гладюк Т.В.

вчитель початкових класів вищої категорії,
старший вчитель
Шост Н.Б.

*Рекомендовано до друку Науково-методичною радою
Тернопільського національного педагогічного університету
імені Володимира Гнатюка
(протокол №7 від 13.03.2013 р.)*

*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 ПТЗО № 1.4/18-Г-54 від 04.02.2011 р.)*

Будна Н.О.

Б90 Збірник задач і тестових завдань із математики : 2 кл. /
Н.О. Будна. — Вид. 4-те, змін. та доп. — Тернопіль : Навчальна
книга — Богдан, 2017. — 188 с.

ISBN 978-966-10-3456-2

У збірнику запропоновано завдання для поглиблення, за-
кріплення та автоматизації навичок обчислень в межах 20 і 100.
Вправи для усного рахунку, а також задачі, вправи й творчі
завдання до них відповідають новій програмі МОН України
з математики для 2 класу.

Подано цікаві задачі для розвитку пізнавальної активності
та логічного мислення учнів (ІІІ розділ).

Збірник містить також чотири варіанти тематичних і під-
сумкових тестових завдань, які дозволяють здійснювати систе-
матичний контроль засвоєння учнями програмового матеріалу
з математики в 2 класі (ІV розділ).

Збірник допоможе вчителеві у доборі матеріалу до уроків та
додаткових заняття, буде корисним для самостійної роботи учнів
і контролю їх знань з боку батьків.

**УДК 51(075.2)
ББК 22.1я71**

Охороняється законом про авторське право.

*Жодна частина цього видання не може бути відтворена
в будь-якому вигляді без дозволу авторів чи видавництва.*

I розділ. ПОВТОРЕННЯ ЗА 1 КЛАС

1. Додавання і віднімання в межах 20

1.	$3 + 2$	$5 + 1$	$6 - 2$	$6 - 4$
	$1 + 5$	$3 + 3$	$6 - 3$	$5 - 4$
	$2 + 2$	$4 + 1$	$6 - 5$	$4 - 3$
	$3 + 4$	$4 + 3$	$6 - 1$	$3 - 3$
2.	$2 + 4$	$4 + 2$	$6 - 1$	$6 - 2$
	$4 + 1$	$1 + 4$	$3 - 1$	$4 - 1$
	$2 + 3$	$3 + 2$	$5 - 1$	$6 - 3$
	$1 + 3$	$3 + 1$	$4 - 1$	$6 - 6$
3.	$4 - 3$	$6 - 6$	$1 + 1$	$5 - 2$
	$5 - 4$	$5 - 5$	$2 + 2$	$5 - 3$
	$6 - 5$	$4 - 4$	$3 + 3$	$4 - 1$
	$4 - 2$	$3 - 3$	$4 + 4$	$3 - 2$
4.	$3 + 4$	$4 + 3$	$7 - 2$	$7 - 1$
	$2 + 5$	$5 + 2$	$7 - 7$	$7 - 4$
	$1 + 6$	$6 + 1$	$7 - 6$	$7 - 3$
	$3 + 3$	$4 + 4$	$7 - 5$	$6 - 4$
5.	$7 + 1$	$1 + 7$	$8 - 2$	$8 - 6$
	$6 + 2$	$2 + 6$	$8 - 3$	$8 - 7$
	$3 + 5$	$5 - 3$	$8 - 4$	$8 - 8$
	$4 + 4$	$8 - 1$	$8 - 5$	$7 - 1$
6.	$8 - 7$	$1 + 7$	$8 - 3$	$5 - 4$
	$2 + 6$	$2 + 5$	$2 + 5$	$6 + 2$
	$8 - 8$	$6 + 2$	$3 + 5$	$8 - 6$
	$8 - 4$	$8 - 5$	$4 + 4$	$8 - 2$
7.	$7 - 5$	$6 - 4$	$2 + 3$	$2 + 5$
	$8 - 4$	$8 - 5$	$4 + 4$	$1 + 5$
	$8 - 6$	$8 - 3$	$3 + 4$	$5 + 3$
	$5 - 3$	$8 - 8$	$2 + 6$	$2 + 6$

8.	$9 - 2$	$9 - 9$	$5 + 4$	$1 + 8$
	$3 + 6$	$9 - 5$	$4 + 5$	$6 + 3$
	$9 - 4$	$9 - 3$	$9 - 6$	$2 + 6$
	$9 - 8$	$2 + 7$	$9 - 2$	$7 + 2$
9.	$9 - 4$	$8 - 4$	$9 - 2$	$8 + 1$
	$6 + 3$	$4 + 5$	$9 - 6$	$9 - 7$
	$9 - 8$	$6 - 5$	$1 + 8$	$6 + 3$
	$8 - 2$	$2 + 7$	$9 - 5$	$9 - 2$
10.	$10 - 4$	$10 - 10$	$10 - 9$	$1 + 9$
	$2 + 8$	$10 - 2$	$7 + 3$	$10 - 7$
	$10 - 5$	$10 - 8$	$10 - 1$	$10 - 6$
	$3 + 7$	$4 + 6$	$5 + 5$	$8 + 2$
11.	$10 + 9$	$18 - 8$	$17 - 7$	$15 - 5$
	$11 - 10$	$17 - 10$	$12 - 2$	$16 - 10$
	$14 - 4$	$13 - 10$	$13 - 3$	$14 - 10$
	$10 + 4$	$10 + 1$	$19 - 9$	$15 - 10$
12.	$15 - 10$	$12 - 10$	$17 - 7$	$14 - 10$
	$10 + 6$	$14 - 4$	$19 - 10$	$11 - 1$
	$16 - 6$	$18 - 10$	$12 - 2$	$10 + 7$
	$17 - 10$	$10 + 5$	$10 + 8$	$13 - 3$
13.	$10 + 6$	$13 - 10$	$10 + 5$	$18 - 8$
	$15 - 5$	$19 - 9$	$10 + 9$	$10 - 9$
	$10 + 3$	$10 + 8$	$13 - 3$	$17 - 10$
	$15 - 10$	$10 + 6$	$10 + 2$	$14 - 10$
14.	$19 - 10$	$12 - 2$	$10 + 4$	$18 - 10$
	$12 - 10$	$13 - 10$	$10 + 5$	$18 - 8$
	$17 - 7$	$15 - 5$	$10 + 9$	$17 - 10$
	$19 - 9$	$16 - 10$	$10 + 8$	$15 - 10$
15.	$5 + 2$	$8 + 2$	$9 + 1$	$4 + 5$
	$7 + 3$	$6 + 2$	$5 + 5$	$2 + 4$
	$4 + 3$	$5 + 3$	$6 + 4$	$3 + 4$
	$6 + 3$	$6 + 2$	$3 + 5$	$1 + 5$

16.	$10 - 3$	$6 - 2$	$8 - 3$	$9 - 5$
	$8 - 2$	$9 - 2$	$4 - 3$	$8 - 4$
	$7 - 2$	$7 - 3$	$6 - 3$	$7 - 5$
	$9 - 3$	$5 - 3$	$10 - 4$	$9 - 4$
17.	$10 + 3$	$2 + 6$	$3 + 7$	$2 + 7$
	$1 + 4$	$1 + 8$	$10 + 1$	$1 + 6$
	$2 + 5$	$2 + 8$	$10 + 6$	$1 + 7$
	$0 + 7$	$1 + 7$	$6 + 10$	$4 + 6$
18.	$8 - 5$	$6 - 5$	$10 - 4$	$10 - 2$
	$10 - 5$	$18 - 8$	$9 - 9$	$9 - 4$
	$7 - 4$	$10 - 5$	$7 - 5$	$12 - 2$
	$14 - 4$	$8 - 4$	$10 - 3$	$18 - 10$
19.	$10 + 4$	$2 + 10$	$8 + 2$	$1 + 9$
	$3 + 10$	$10 + 8$	$5 + 5$	$2 + 7$
	$10 + 6$	$8 + 0$	$1 + 8$	$6 + 4$
	$2 + 8$	$5 + 10$	$10 + 9$	$3 + 7$
20.	$10 - 5$	$9 - 7$	$10 - 6$	$9 - 8$
	$7 - 6$	$10 - 7$	$12 - 10$	$8 - 7$
	$15 - 10$	$8 - 6$	$10 - 10$	$13 - 10$
	$15 - 5$	$9 - 6$	$10 - 8$	$14 - 4$
21.	$7 - 6$	$10 - 7$	$10 - 9$	$14 - 10$
	$10 - 7$	$9 - 8$	$12 - 2$	$7 - 2$
	$8 - 5$	$13 - 10$	$10 - 8$	$8 - 2$
	$11 - 10$	$13 - 3$	$9 - 6$	$8 - 4$
22.	$5 + 5$	$6 + 4$	$10 + 9$	$6 + 3$
	$8 + 10$	$1 + 8$	$5 + 4$	$3 + 7$
	$2 + 8$	$4 + 6$	$6 + 2$	$4 + 2$
	$10 + 6$	$2 + 5$	$2 + 7$	$2 + 5$
23.	$4 - 3$	$15 - 10$	$4 - 3$	$8 - 3$
	$17 - 7$	$9 - 7$	$10 - 8$	$9 - 2$
	$6 - 3$	$8 - 2$	$15 - 5$	$5 - 4$
	$9 - 4$	$6 - 2$	$7 - 7$	$9 - 3$

24.	$7 + 3$	$4 + 3$	$10 + 5$	$4 + 4$
	$6 + 4$	$5 + 4$	$3 + 2$	$7 + 4$
	$2 + 7$	$6 + 3$	$2 + 5$	$10 + 4$
	$10 + 3$	$0 + 4$	$3 + 5$	$10 + 2$
25.	$8 - 6$	$9 - 7$	$5 - 2$	$9 - 6$
	$10 - 2$	$12 - 2$	$10 - 5$	$8 - 7$
	$9 - 1$	$8 - 4$	$14 - 4$	$7 - 5$
	$8 - 5$	$7 - 2$	$10 - 4$	$5 - 4$
26.	$5 + 4$	$10 + 3$	$10 + 2$	$16 + 1$
	$12 + 1$	$3 + 5$	$2 + 8$	$10 + 6$
	$10 + 7$	$6 + 4$	$6 + 3$	$16 + 0$
	$19 + 1$	$9 + 1$	$8 + 2$	$16 - 0$
27.	$11 - 1$	$10 - 7$	$9 - 2$	$14 - 4$
	$14 - 1$	$12 - 1$	$8 - 7$	$14 - 10$
	$20 - 1$	$17 - 7$	$6 - 4$	$14 - 2$
	$15 - 1$	$10 - 9$	$8 - 6$	$14 - 3$

2. Нумерація чисел від 21 до 100

- 28.** Назви всі числа від двадцяти до тридцяти дев'ятирічні.
 Назви всі числа від тридцяти восьми до сорока восьми.
 Назви всі числа від сімдесятів до вісімдесятів.
 Назви всі числа від сімдесятів п'яти до вісімдесятів п'яти.
 Назви всі числа від вісімдесятів до дев'яноста дев'ятирічні.
 Назви всі числа від дев'яноста до ста.
- 29.** Назви числа, що містять:
 2 дес. 5 од.; 2 дес. 6 од.; 2 дес. 7 од.;
 5 дес. 1 од.; 4 дес. 6 од.; 6 дес. 8 од.;
 8 дес. 9 од.; 9 дес. 9 од.

- 30.** Встав знаки $>$, $<$ або $=$.

$9 < 11$	$15 \underline{\quad} 12$	$10 - 3 > 6$	$6 - 4 \underline{\quad} 8$
$14 \underline{\quad} 18$	$16 \underline{\quad} 14$	$8 - 8 \underline{\quad} 8$	$8 - 1 \underline{\quad} 5$
$13 \underline{\quad} 12$	$0 \underline{\quad} 20$	$9 - 8 \underline{\quad} 1$	$15 - 8 \underline{\quad} 5$
$19 \underline{\quad} 20$	$20 \underline{\quad} 12$	$3 + 5 \underline{\quad} 9$	$4 \underline{\quad} 10 - 2$

31. Прочитай числа в таблиці. Що означає в запису цих чисел кожна цифра? Порівняй значення цифр у числах 35 і 53.

Десятки	Одниниці
1	6
3	5
5	3
2	2
9	0

32. Запиши в таблицю числа: двадцять вісім,

Десятки	Одниниці

сорок чотири,
п'ятнадцять,
п'ятдесят,
дев'яносто дев'ять,
сімдесят три,
сто.

33. Назви наступне і попереднє число до чисел: 37, 39, 51, 99, 19.

34. Запиши всі числа четвертого десятка.

35. Прочитай спочатку двоцифрові числа, а потім однодицифрові.

8, 12, 40, 7, 10, 89, 2, 100, 37.

36. Яких чисел не вистачає в цьому ряді?

80, ..., 82, 83, ..., ..., 86, ..., 88 , 89,

37. Назви “сусідів” кожного числа.

	10	
--	----	--

	29	
--	----	--

	85	
--	----	--

38. Обчисли.

16 + 1	60 + 1	18 – 1	19 – 9
20 – 1	35 – 1	48 – 40	71 – 1
66 + 1	56 – 6	78 – 1	52 – 2
16 – 6	100 – 1	71 + 1	67 – 7
4 + 10	99 + 1	25 – 5	99 – 9
18 – 1	18 – 10	67 – 60	1 + 50

39. Розмісти числа

у порядку зростання: 20, 12, 21, 70, 17, 72, 27, 77;

у порядку спадання: 9, 99, 19, 29, 89, 90, 91.

40. За допомогою цифр 3, 6 і 9 запиши дев'ять різних двоцифрових чисел.

41. Обчисли за зразком.

$2 + 3 = 5$	$7 - 2 = 5$	$4 + 3 =$	$9 - 3 =$
$20 + 30 = 50$	$70 - 20 = 50$	$40 + 30 =$	$90 - 30 =$

42. Зменш на 20.

40	70	30	50	60
----	----	----	----	----

Збільш на 30.

40	70	30	50	60
----	----	----	----	----

43. Добери пропущені числа.

$80 > 70$ на 10

$60 > 20$ на 40

$40 < 80$ на __

$80 < 100$ на __

44. Обчисли “кругові” вирази.

$90 - 10$	$60 + 10$	$20 + 20$
$40 - 30$	$80 + 20$	$30 + 60$
$100 - 40$	$10 + 20$	$70 - 50$

45. Обчисли.

$70 + 30 - 50$	$20 + 10 + 30$	$90 + 10 - 50$
$40 + (60 - 20)$	$60 - 10 - 40$	$70 - 20 - 20$
$60 - (10 + 40)$	$20 + 10 + 30$	$80 - (60 + 10)$
$80 - (70 - 50)$	$80 - 60 + 10$	$50 + 50 - 20$

46. Встав знаки $>$, $<$ або $=$.

$$\begin{array}{r} 40 - 20 < 30 \\ 85 - 5 \quad \underline{\quad} \quad 35 \end{array} \quad \begin{array}{r} 50 \quad 50 - 1 \\ 50 + 50 \quad \underline{\quad} \quad 100 \end{array} \quad \begin{array}{r} 70 + 4 \quad 100 \\ 80 \quad \underline{\quad} \quad 70 + 9 \end{array}$$

47. Запиши числа у вигляді суми за зразком.

$$\begin{array}{rcl} 35 = 30 + 5 & & 26 = \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ 66 = \underline{\quad} + \underline{\quad} & & 75 = \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ 83 = \underline{\quad} + \underline{\quad} & & 81 = \underline{\quad} + \underline{\quad} \end{array}$$

48. Користуючись переставною властивістю дії додавання, знайди значення виразів.

$$\begin{array}{rcl} 40 + 20 + 6 & 30 + 2 + 5 + 40 & 4 + 10 + 50 \\ 70 + 6 + 10 & 30 + 6 + 50 & 50 + 1 + 40 + 6 \end{array}$$

49. Знайди суму $a + 30$ та різницю $70 - a$, якщо $a = 40$.

3. Додавання і віднімання двоцифрових чисел без переходу через десяток

50. Кожне з чисел 27, 66, 81, 18 запиши як суму двох чисел за зразком: $39 = 30 + 9$.

51. Користуючись переставною властивістю дії додавання, знайди значення виразів.

$$\begin{array}{rcl} 20 + 4 + 50 + 2 & 50 + 2 + 20 + 5 \\ 10 + 4 + 50 + 5 & 70 + 1 + 10 + 7 \end{array}$$

52. Обчисли.

$$\begin{array}{rrrr} 25 + 31 & 45 + 13 & 14 + 52 & 21 + 12 \\ 22 + 22 & 33 + 55 & 62 + 26 & 34 + 34 \\ 27 + 61 & 26 + 23 & 54 + 35 & 37 + 42 \\ 46 + 42 & 53 + 15 & 76 + 13 & 86 + 12 \end{array}$$

53. Виконай віднімання.

$$\begin{array}{rrrr} 85 - 12 & 99 - 15 & 87 - 23 & 54 - 43 \\ 75 - 24 & 96 - 34 & 69 - 18 & 84 - 14 \\ 89 - 26 & 89 - 12 & 89 - 21 & 89 - 35 \\ 74 - 13 & 37 - 23 & 94 - 33 & 76 - 43 \end{array}$$

- 54.** Знайди вирази із значеннями 35, 87, 99.

$70 + 17$	$78 - 43$	$65 - 60$	$87 - 10$
$100 - 1$	$69 - 34$	$72 - 2$	$35 + 25$
$99 - 12$	$45 + 54$	$18 - 10$	$45 - 35$
$52 + 35$	$27 + 12$	$99 - 90$	$99 - 87$

- 55.** Запиши вирази, значення яких менше за 40.

$62 - 30$	$18 + 1$	$48 - 26$	$52 - 30$
$69 - 40$	$93 - 42$	$2 + 16$	$66 - 25$
$57 - 40$	$76 - 31$	$45 - 5$	$9 + 30$

- 56.** Добери пропущені числа.

$\underline{\quad} + 30 = 100$	$40 + \underline{\quad} = 80$
$\underline{\quad} - 30 = 60$	$50 - \underline{\quad} = 30$
$\underline{\quad} - 2 = 5$	$\underline{\quad} - \underline{\quad} = 0$

- 57.** Порівняй і постав знаки $>$, $<$ або $=$.

$91 + 7 \underline{\quad} 50$	$20 + 70 \underline{\quad} 100$	$60 \underline{\quad} 33 + 33$
$73 + 4 \underline{\quad} 73$	$2 + 42 \underline{\quad} 44$	$40 \underline{\quad} 30 + 25$
$37 - 7 \underline{\quad} 30$	$90 \underline{\quad} 20 + 45$	$70 \underline{\quad} 15 + 34$
$100 - 30 \underline{\quad} 60$	$80 \underline{\quad} 45 + 12$	$50 \underline{\quad} 100 - 50$

- 58.** Знайди різницю $84 - a$, якщо a дорівнює 23, 24, 3, 50.

- 59.** Обчисли “кругові” вирази.

$62 - 21$	$68 - 6$	$30 + 68$
$54 - 53$	$18 + 50$	$1 + 17$
$98 - 44$	$41 - 11$	

- 60.** Знайди значення виразів, в яких останньою є дія додавання.

$89 - 48 + 30$	$65 + 11 + 23$	$66 + (33 - 22)$
$66 + 33 - 22$	$89 - (48 + 30)$	$88 - 12 - 24$

4. Задачі на знаходження суми

- 61.** На алеї біля школи посадили 4 ялини і 3 сосни. Скільки дерев посадили?