

Н.О. Будна

ЗБІРНИК ЗАДАЧ І ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ ІЗ МАТЕМАТИКИ

4 клас

Видання четверте, змінене та доповнене

*Схвалено комісією початкової освіти
Науково-методичної Ради з питань освіти
Міністерства освіти і науки України*



ТЕРНОПІЛЬ
НАВЧАЛЬНА КНИГА – БОГДАН

ББК 22.1я71
Б90

Рецензенти:

кандидат педагогічних наук, доцент

М.В. Козак

вчитель початкових класів вищої категорії, старший вчитель

Н.Б. Шост

*Схвалено комісією початкової освіти Науково-методичної Ради
з питань освіти Міністерства освіти і науки України
(лист 1.4/18–Г–70 від 10.02.2011 р.)*

Будна Н.О.

Б90 Збірник задач і тестових завдань із математики. 4 клас. /
Вид. 4-те, змін. та доп. — Тернопіль: Навчальна книга – Богдан,
2022. — 184 с.

ISBN 978-966-10-8097-2

У збірнику запропоновано завдання для поглиблення та закріплення обчислень у межах багатоцифрових чисел. Наведено вправи для усного рахунку, задачі, приклади та творчі завдання до них, що відповідають чинній програмі з математики для четвертого класу (І розділ).

У другому розділі подано цікаві задачі для розвитку пізнавальної активності та логічного мислення учнів, вправи на кмітливість.

Збірник містить також чотири варіанти тематичних і підсумкових тестових завдань, які дозволять здійснювати систематичний контроль за засвоєнням учнями програмного матеріалу з математики (ІІІ розділ).

Збірник сприятиме ефективному вивченню математики і допоможе вчителю в доборі матеріалу до уроків, для додаткових занять з учнями та перевірки знань, а також буде корисним для самостійної роботи учнів і їх контролю з боку батьків.

ББК 22.1я71

Охороняється законом про авторське право.

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

ISBN 978-966-10-8097-2

© Навчальна книга – Богдан,
майнові права, 2022

Розділ І. ЗАВДАННЯ ДО ТЕМ ПІДРУЧНИКА

1. ПОВТОРЕННЯ ВИВЧЕНОГО

а) Приклади для швидкої лічби

1.	$43 + 57$	$70 - 8$	$15 \cdot 6$	$60 - 14$
	$: 4$	$+ 19$	$: 18$	$: 23$
	$+ 35$	$: 3$	$\cdot 10$	$\cdot 10$
	$: 6$	$\cdot 2$	$+ 15$	$+ 70$

2.	$100 - 10$	$90 - 20$	$15 \cdot 6$	$60 - 12$
	$: 3$	$: 7$	$: 5$	$: 8$
	$- 20$	$\cdot 14$	$\cdot 10$	$\cdot 10$
	$\cdot 6$	$+ 2$	$+ 18$	$+ 18$

3.	$72 - 30$	$80 - 20$	$14 \cdot 7$	$76 + 8$
	$: 7$	$: 20$	$: 2$	$: 3$
	$\cdot 5$	$\cdot 3$	$+ 1$	$+ 22$
	$- 30$	$+ 91$	$: 10$	$: 2$

4.	$32 + 28$	$84 - 12$	$100 - 1$	$76 - 32$
	$: 12$	$: 8$	$: 3$	$: 4$
	$\cdot 19$	$+ 27$	$+ 27$	$\cdot 5$
	$+ 5$	$: 2$	$: 4$	$+ 45$

5.	$70 - 26$	$47 + 25$	$49 + 14$	$81 - 9$
	$: 2$	$: 36$	$: 3$	$: 3$
	$+ 38$	$\cdot 15$	$+ 39$	$+ 4$
	$: 15$	$- 11$	$: 4$	$- 9$

6.	$90 - 16$ $: 2$ $+ 13$ $: 5$	$60 + 9$ $: 3$ $- 15$ $\cdot 12$	$46 + 22$ $: 2$ $- 16$ $\cdot 3$	$60 - 46$ $\cdot 2$ $+ 14$ $: 3$
7.	$90 - 45$ $: 15$ $\cdot 17$ $+ 49$	$82 - 14$ $: 4$ $\cdot 5$ $+ 15$	$46 + 18$ $: 16$ $+ 77$ $: 3$	$98 - 59$ $: 3$ $+ 17$ $\cdot 3$
8.	$98 : 7$ $\cdot 3$ $- 27$ $: 5$	$100 - 79$ $+ 46$ $: 67$ $+ 29$	$100 - 25$ $: 15$ $\cdot 4$ $- 20$	$100 - 1$ $: 3$ $+ 7$ $: 10$

(Приклади 9 — 16 пишуть на дошці.)

9. $23 \cdot 4 - 58 : 2 - 5 \cdot 12 + 98 : 49$
 $92 : 2 + 13 \cdot 2 - 94 : 47 - 11 \cdot 6$
10. $4 \cdot 25 - 52 : 2 - 27 \cdot 2 + 74 : 37$
 $95 : 19 + 22 \cdot 3 - 69 : 23 - 2 \cdot 25$
11. $12 \cdot 5 - 84 : 6 + 2 \cdot 17 - 100 : 20$
 $29 \cdot 3 - 64 : 4 - 3 \cdot 18 + 76 : 19$
12. $15 \cdot 6 - 87 : 3 - 2 \cdot 19 + 48 : 16$
 $20 \cdot 5 - 98 : 7 - 5 \cdot 15 + 38 : 19$
13. $3 \cdot 17 - 75 : 5 + 18 \cdot 2 - 85 : 17$
 $2 \cdot 28 - 57 : 3 + 16 \cdot 3 - 72 : 24$

$$14. \quad 5 \cdot 18 - 65 : 5 - 27 \cdot 2 + 78 : 13 \\ 6 \cdot 14 + 72 : 6 - 18 \cdot 4 - 60 : 15$$

$$15. \quad 19 \cdot 4 - 96 : 8 - 4 \cdot 14 + 30 : 15 \\ 14 \cdot 7 - 91 : 7 - 3 \cdot 26 + 92 : 23$$

$$16. \quad 18 \cdot 2 - 36 : 12 \cdot 4 - 8 \cdot 3 \\ 15 \cdot 4 - 10 \cdot 2 + 99 : 11$$

$$17. \quad \begin{array}{rclcl} 41 - 21 & 54 - 37 & 80 : 20 & 75 : 15 \\ \cdot 7 & \cdot 5 & + 27 & + 45 \\ + 60 & + 30 & \cdot 5 & \cdot 6 \\ : 5 & \cdot 6 & + 250 & - 190 \end{array}$$

$$18. \quad \begin{array}{rclcl} 98 : 14 & 91 : 13 & 87 : 3 & 95 : 19 \\ \cdot 12 & \cdot 10 & + 26 & \cdot 30 \\ + 16 & : 5 & - 15 & - 100 \\ \cdot 5 & \cdot 2 & \cdot 7 & \cdot 12 \end{array}$$

$$19. \quad \begin{array}{rclcl} 63 : 9 & 300 \cdot 3 & 81 : 3 & 57 : 3 \\ \cdot 60 & - 500 & + 23 & \cdot 5 \\ - 83 & : 20 & \cdot 6 & - 20 \\ \cdot 2 & + 90 & - 120 & : 3 \end{array}$$

$$20. \quad \begin{array}{rclcl} 60 \cdot 10 & 75 \cdot 10 & 100 - 84 & 72 + 78 \\ : 3 & + 50 & \cdot 5 & : 3 \\ + 40 & : 5 & + 320 & + 100 \\ : 6 & + 40 & : 40 & : 15 \end{array}$$

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