

**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

**МАТЕМАТИКА**  
**Самостійні та контрольні роботи**  
**3 клас**



ТЕРНОПІЛЬ  
НАВЧАЛЬНА КНИГА – БОГДАН

УДК 51.372.47  
ББК 74.262.21я71  
Б 90

Рецензенти:

кандидат педагогічних наук, доцент

*Гладюк Т.В.*

вчитель вищої категорії, старший вчитель

*Походжай Н.Я.*

**Будна Н.О.**

Б 90 Математика. Самостійні та контрольні роботи : 3 кл. /  
Н.О. Будна. — Тернопіль : Навчальна книга — Богдан,  
2018. — 36 с.

ISBN 978-966-10-3811-9

У посібнику наведено зразки самостійних та контрольних робіт з математики відповідно до вимог оновленої навчальної програми МОН України та підручника «Математика. 3 клас» (авт. Богданович М.В., Лищенко Г.П.).

УДК 51.372.47  
ББК 74.262.21я71

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

**ВАРІАНТ 1**

1. У сувої було 46 метрів тканини. Двом покупцям відрізали відповідно 4 м і 7 м. Скільки метрів тканини залишилося в сувої?

2. $47 + 21$	$70 - 8$	$68 - (3 + 8)$
$68 - 21$	$100 - 30$	$68 - 3 + 8$
$36 - 9$	$35 + 28$	$68 - 3 - 8$
$49 + 4$	$43 - 27$	$68 + 3 + 8$

3. Розв'язати з перевіркою.

$45 - 7$	$36 + 24$
----------	-----------

4. Накреслити відрізок  $AB$  завдовжки 1 дм і відрізок  $KM$ , на 7 см коротший.

**ВАРІАНТ 2**

1. У магазині було 24 кг яблук. До обіду продали 6 кг, після обіду – 7 кг. Скільки кілограмів яблук залишилося в магазині?

2. $56 + 32$	$80 - 7$	$49 - (4 + 9)$
$96 - 31$	$100 - 40$	$49 - 4 + 9$
$44 - 8$	$56 + 19$	$49 - 4 - 9$
$58 + 5$	$62 - 26$	$49 + 4 + 9$

3. Розв'язати з перевіркою.

$67 - 9$	$28 + 32$
----------	-----------

4. Накреслити відрізок  $AB$  завдовжки 1 дм і відрізок  $KM$ , на 6 см коротший.

**ВАРІАНТ 1**

1. У парку росло 28 кленів, а беріз – у 4 рази менше.  
Скільки всього дерев росло у парку?

- |             |                    |                         |
|-------------|--------------------|-------------------------|
| 2. $69 - 9$ | $72 - 16 : 2$      | $2 \cdot 3 + 3 \cdot 4$ |
| $51 - 8$    | $30 : 5 : 3$       | $4 \cdot 8 - 6 \cdot 2$ |
| $48 + 4$    | $3 \cdot 6 - 18$   | $31 + 27 : 3 - 18$      |
| $25 + 7$    | $2 \cdot (13 - 5)$ | $100 - (19 + 5) : 4$    |

3. Знайти значення виразу  $a + a \cdot 4$ , якщо  $a = 9$ .  
4. Розв'язати рівняння.

$$x + 8 = 20$$

**ВАРІАНТ 2**

1. Рибалка піймав 8 окунів, а карасів – у 5 разів більше.  
Скільки всього рибин упіймав рибалка?

- |             |                    |                         |
|-------------|--------------------|-------------------------|
| 2. $53 - 7$ | $64 - 20 : 4$      | $5 \cdot 7 + 4 \cdot 8$ |
| $62 - 9$    | $24 : 4 : 2$       | $5 \cdot 8 - 4 \cdot 8$ |
| $36 + 8$    | $5 \cdot 8 - 12$   | $48 + 30 : 5 - 14$      |
| $88 + 4$    | $2 \cdot (14 - 7)$ | $100 - (28 - 8) : 5$    |

3. Знайти значення виразу  $a \cdot 5 + a$ , якщо  $a = 4$ .  
4. Розв'язати рівняння.

$$x - 9 = 21$$

**ВАРІАНТ 1**

1. Обчислити.

$54 : 6 + 9 \cdot 5$	$(63 - 9) : 6$
$30 - 24 : 6 : 2$	$5 + 50 - 45 : 5$
$35 + 42 : 6$	$100 - 35 : 7$

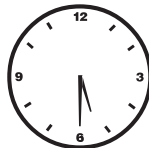
2. Розв'язати рівняння.

$x \cdot 6 = 12$	$12 - x = 24 : 8$	$x - 46 = 18$
------------------	-------------------	---------------

## 3. Розв'язати задачу.

За 4 дні майстер відремонтував 32 годинники. За скільки днів він відремонтує 48 годинників?

4. Котру годину показує кожен годинник? Котру годину показуватимуть годинники через 10 хв?



## ВАРІАНТ 2

## 1. Обчислити.

$$45 : 5 + 4 \cdot 9$$

$$(45 - 39) \cdot 9$$

$$70 - 6 \cdot 8 + 18$$

$$75 - (27 : 9) - 19$$

$$15 + 35 + 6 \cdot 7$$

$$(60 - 32) : 4$$

## 2. Розв'язати рівняння.

$$16 + x = 40$$

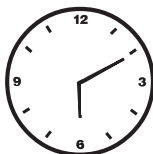
$$x - 7 = 53$$

$$x : 9 = 4$$

## 3. Розв'язати задачу.

Із 28 м тканини пошили 4 однакові підковдри. Скільки метрів тканини потрібно, щоб пошити 6 таких підковдр?

4. Котру годину показує кожен годинник? Котру годину показуватимуть годинники через 20 хв?



## ВАРІАНТ 1

1. У буфет завезли 7 ящиків яблук, по 6 кг у кожному, і 8 кг груш. Скільки кілограмів фруктів завезли в буфет?

$$2. \quad \begin{array}{lll} 6 \cdot 4 + 5 \cdot 7 & 80 - 30 : 6 & (58 + 5) : 7 \\ 28 : 7 + 35 : 7 & 36 : 6 : 3 & 95 - 16 - 9 \cdot 7 \end{array}$$

3. Розв'язати рівняння.

$$x \cdot 6 = 42$$

4. Накреслити квадрат із стороною завдовжки 5 см. Знайти його периметр.

## ВАРІАНТ 2

1. У кіоск завезли 6 ящиків огірків, по 7 кг у кожному, і 15 кг помідорів. Скільки кілограмів овочів завезли в кіоск?

$$2. \quad \begin{array}{lll} 6 \cdot 5 + 5 \cdot 9 & 60 - 24 : 6 & (38 + 18) : 7 \\ 42 : 7 + 35 : 7 & 30 : 6 \cdot 2 & 75 - 13 - 8 \cdot 7 \end{array}$$

3. Розв'язати рівняння.

$$x \cdot 7 = 49$$

4. Накреслити квадрат із стороною завдовжки 6 см. Знайти його периметр.

## ВАРІАНТ 1

1. Маса курки 2 кг, а гуски — 6 кг. Яка загальна маса восьми курок і дев'яти гусок?

$$2. \quad \begin{array}{lll} 7 \cdot 8 + 8 \cdot 5 & 90 - 64 : 8 & 8 \cdot (11 - 5) + 22 \\ 45 : 5 - 35 : 7 & 4 \cdot 8 + 19 & 70 - 6 \cdot 7 + 18 \end{array}$$

3. Порівняти.

$$\begin{array}{ll} 24 : 8 \square 24 : 6 & 8 \cdot 7 + 7 \square 8 \cdot 8 \\ 8 \cdot 5 \square 8 \cdot 4 + 8 & 5 \cdot 8 \square 58 \end{array}$$