

**Математика. 4 клас. Робочий  
зошит. Частина 1 ( до підр.  
Будна Н.О., Беденко М.В.)  
НУШ**

**КУПИТИ**

## Про книгу

Пропонований зошит містить навчальний матеріал, який відповідає Державному стандарту початкової освіти, Типовій освітній програмі, розробленій під керівництвом О. Я. Савченко, та підручнику «Математика. 4 клас», у 2-х част. (авт. Будна Н. О., Беденко М. В.). Для учнів 4-го класу.

Н. О. Будна, М. В. Беденко

# МАТЕМАТИКА

**РОБОЧИЙ ЗОШИТ**

**4 клас**

**Частина 1**

*Схвалено для використання  
в освітньому процесі*



ТЕРНОПІЛЬ  
НАВЧАЛЬНА КНИГА – БОГДАН

УДК 51:372.4  
Б 90

*Схвалено для використання в освітньому процесі  
[рішення експертної комісії з педагогіки та методики початкової освіти  
від 11 серпня 2021 року (протокол №6)],*

*№ 2.0245-2021 у Каталогі надання грифів навчальній літературі та навчальним програмам*

**Будна Н. О.**

Б 90 Математика : робочий зошит : 4 кл. : у 2-х ч. / Ч. 1 /  
Н. О. Будна, М. В. Беденко. — Тернопіль : Навчальна кни-  
га — Богдан, 2021. — 80 с.

ISBN 978-966-10-7175-8

Пропонований зошит містить навчальний матеріал,  
який відповідає Державному стандарту початкової освіти,  
Типовій освітній програмі, розробленій під керівництвом  
О. Я. Савченко, та підручнику «Математика. 4 клас», у 2-х  
част. (авт. Будна Н. О., Беденко М. В.).

Для учнів 4-го класу.

УДК 51:372.4

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

**УВАГА!** Завантажуйте безкоштовний інтерактивний додаток,  
використовуючи детальну інструкцію, за посиланням:  
**[bohdan-digital.com/ 011893](http://bohdan-digital.com/011893)**



© Будна Н.О., Беденко М.В., 2021

© Навчальна книга — Богдан, виключна ліцензія  
на видання, оригінал-макет, 2021

ISBN 978-966-10-7175-8

---

*Навчальне видання*

**БУДНА Наталя Олександрівна, БЕДЕНКО Марко Васильович**

**МАТЕМАТИКА**

**Робочий зошит**

**4 клас**

**Перша частина**

Підписано до друку 19.08.2021. Формат 70х100/16. Папір офсетний.  
Гарнітура UkrainianPragmatica. Умовн. друк. арк. 6,5. Умовн. фарбо-відб. 13. Накл. 10 000 пр.

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, Україна, м. Тернопіль, просп. С. Бандери, 34а, 46002.

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

У випадку побажань та претензій звертатися: тел./факс (0352) 52-06-07; 52-05-48  
[office@bohdan-books.com](mailto:office@bohdan-books.com) [www.bohdan-books.com](http://www.bohdan-books.com)

Видавництво «Навчальна книга – Богдан» у соцмережах:



[bohdanbooks](https://www.facebook.com/bohdanbooks)



[bohdan\\_books](https://www.instagram.com/bohdan_books)



[c/NKBohdan](https://www.youtube.com/c/NKBohdan)



[t.me/bohdanbooks](https://www.t.me/bohdanbooks)

# ПОВТОРЕННЯ І УЗАГАЛЬНЕННЯ МАТЕРІАЛУ ЗА 3 КЛАС

До с. 4-5



1. Обчисли.

$$25 \cdot 2 - 7 \cdot 7 = \square$$

$$27 : 3 + 31 = \square \square$$

$$45 : 5 - 72 : 8 = \square$$

$$6 \cdot 5 - 3 \cdot 6 = \square \square$$

$$24 : (20 - 16) = \square$$

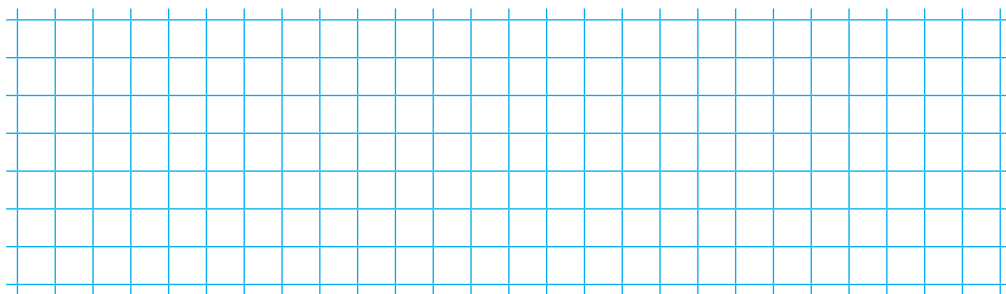
$$(19 - 10) \cdot 7 = \square \square$$

$$42 - 42 : 6 = \square \square$$

$$10 \cdot 2 : 4 = \square$$

2. Розв'яжи задачу.

Для приготування 4 однакових короваїв пекарю знадобилося 12 кг борошна. Скільки кілограмів борошна потрібно для приготування 5 таких короваїв?



3. Запиши в сантиметрах.

$$6 \text{ м} = \square \square \square \text{ см}$$

$$2 \text{ м } 40 \text{ см} = \square \square \square \text{ см}$$

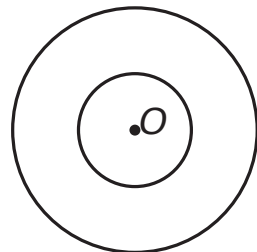
$$8 \text{ м} = \square \square \square \text{ см}$$

$$4 \text{ м } 02 \text{ см} = \square \square \square \text{ см}$$

$$3 \text{ дм} = \square \square \text{ см}$$

$$3 \text{ дм } 8 \text{ см} = \square \square \text{ см}$$

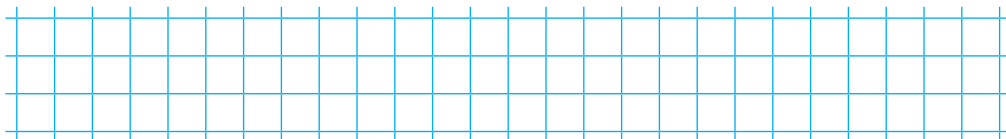
4. Розглянь два кола із спільним центром в точці  $O$ . Побудуй два діаметри більшого кола. Познач їх буквами  $M$ ,  $N$  та  $P$ ,  $Q$ .





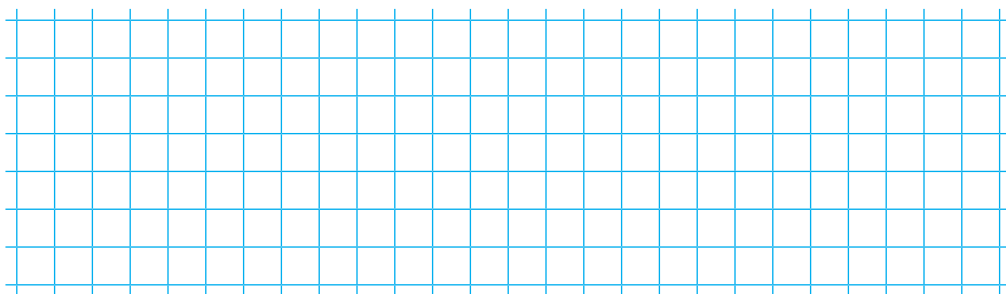
1. Обчисли.

$$18 \cdot 2 - 36 : 12 \cdot 4 - 8 \cdot 3 = \square$$



2. Розв'яжи задачу.

У 7 однакових пакетів розсипали 21 кг гречки. Скільки таких пакетів потрібно, щоб розсипати 15 кг гречки?



3. Порівняй ( $>$ ,  $<$ ,  $=$ ).

$$4 \text{ дм } 8 \text{ см} \square 5 \text{ дм}$$

$$4 \text{ м} \square 400 \text{ см}$$

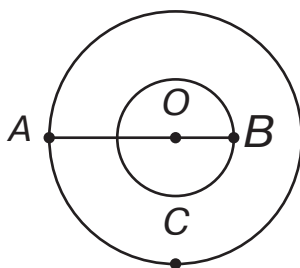
$$5 \text{ м } 9 \text{ дм} \square 5 \text{ м } 80 \text{ см}$$

$$3 \text{ грн} \square 300 \text{ коп.}$$

$$3 \text{ грн } 50 \text{ коп.} \square 35 \text{ коп.}$$

$$10 \text{ грн} \square 100 \text{ коп.}$$

4 Два кола мають спільний центр  $O$ . Проведи відрізок  $CD$  так, щоб  $AB = CD$ .





1. Обчисли.

$$\begin{array}{r} + 423 \\ 254 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 382 \\ 217 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 542 \\ 231 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 536 \\ 123 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 394 \\ 326 \\ \hline \end{array}$$

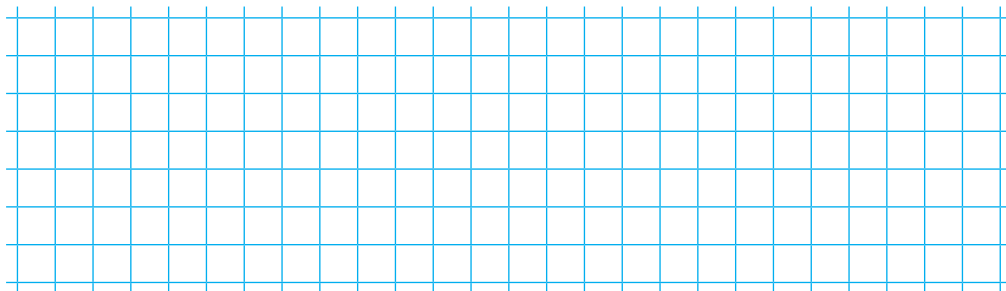
$$\begin{array}{r} + 156 \\ 295 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 800 \\ 183 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 683 \\ 298 \\ \hline \end{array}$$

2. Розв'яжи задачу.

На 8 однакових костюмів витратили 24 м тканини.  
Скільки таких костюмів можна пошити із 18 м тканини?



3. Виконай дії.

$$8 \text{ м } 4 \text{ дм} - 4 \text{ м } 9 \text{ дм} = \square \text{ м } \square \text{ дм}$$

$$7 \text{ дм} + 3 \text{ дм } 4 \text{ см} = \square \square \square \square \square \square$$

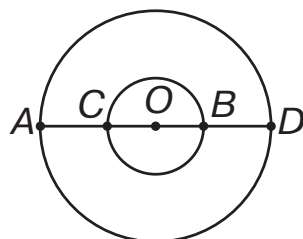
$$5 \text{ м} - 85 \text{ см} = \square \square \square \square \square$$

$$1 \text{ м } 66 \text{ см} + 2 \text{ м } 64 \text{ см} = \square \square \square \square \square$$

4. Відомо, що обидва кола мають спільний центр  $O$ . Чи можна стверджувати, що  $AB = CD$ ?

Так ☐

Ні ☐





1. Обчисли.

$$\begin{array}{r} \times 132 \\ 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 164 \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 153 \\ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 105 \\ 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 208 \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

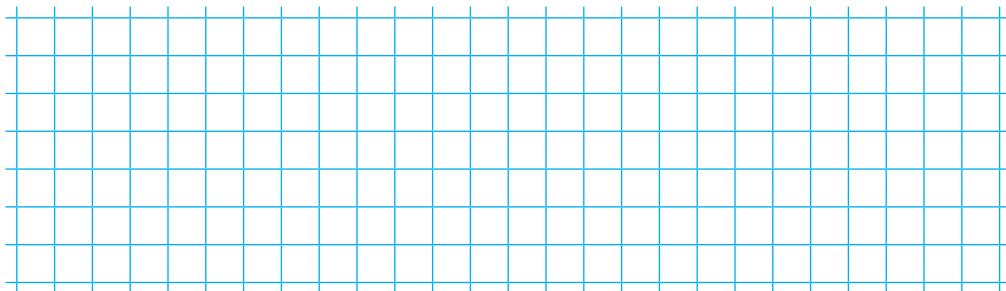
$$\begin{array}{r} \times 350 \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 216 \\ 3 \\ \hline \end{array}$$

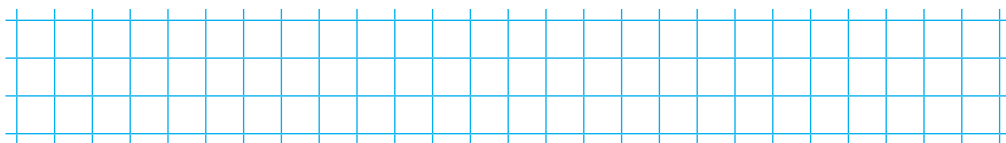
$$\begin{array}{r} \times 243 \\ 4 \\ \hline \end{array}$$

2. Розв'яжи задачу.

За 5 днів хлопчик прочитав 25 сторінок, порівну кожного дня. Скільки днів хлопчик читатиме ще 15 сторінок, якщо щодня читатиме таку саму їх кількість?



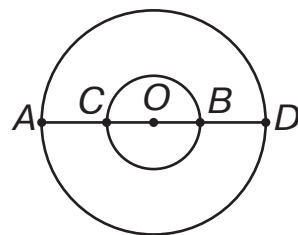
3. Добери чотири таких значень  $a$ , щоб нерівність  $6 \cdot a < 36$  була правильною.



4. Відомо, що  $AB = CD$ . Чи можна стверджувати, що  $AC = BD$ ?

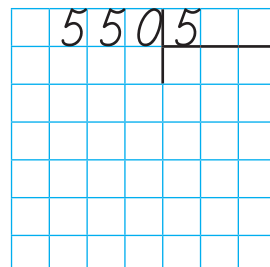
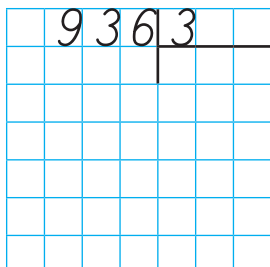
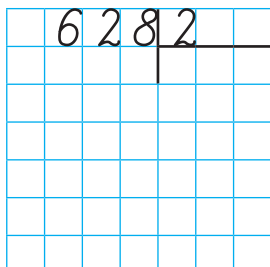
Так ☐

Ні ☐

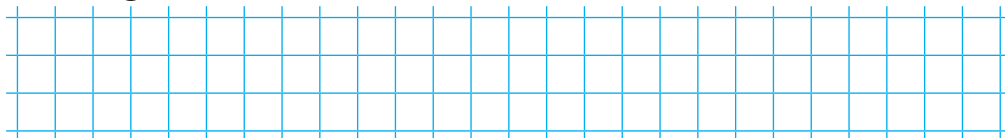




1. Обчисли.



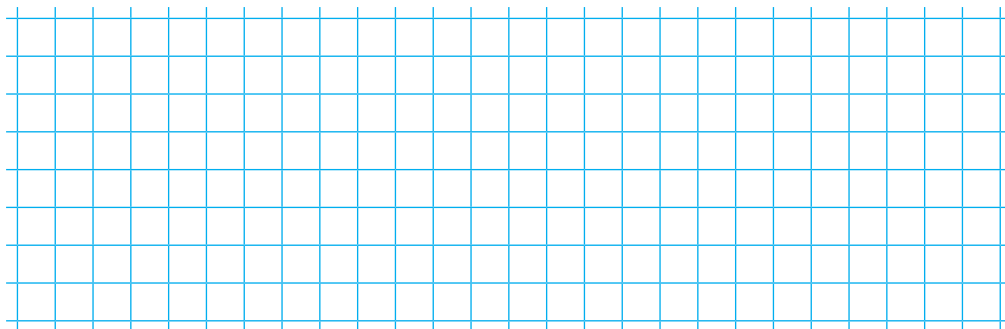
2. Накресли відрізок  $AB$  завдовжки 72 мм. Познач на ньому точку  $M$ , щоб довжина відрізка  $AM$  дорівнювала  $\frac{1}{3}$  довжини відрізка  $AB$ .



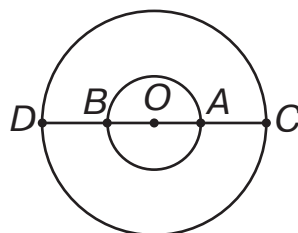
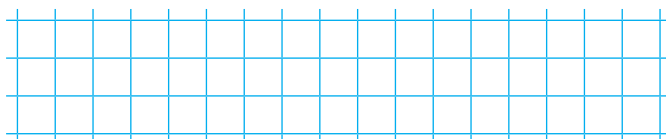
3. Розв'яжи рівняння.

$$810 - x = 360$$

$$x - 290 = 450$$

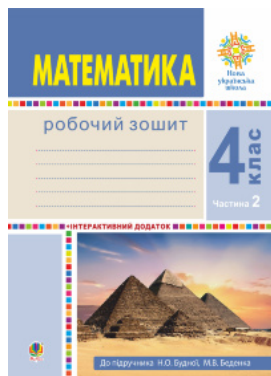


4. Два кола мають спільний центр. При цьому  $OA = OB = 4$  см і  $OD = OC = 6$  см. Чому дорівнюють  $AD$  і  $AC$ ?



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

## Рекомендована література



Математика. 4 клас.  
Робочий зошит.  
Частина 2 ( до підр.  
Будна Н.О., Беденко  
М.В.) НУШ

Перейти до категорії  
**Навчальна література**

**BOOK2GO**  
ЕЛЕКТРОННІ КНИГИ

**КУПИТИ**