

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 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.

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

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

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

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

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

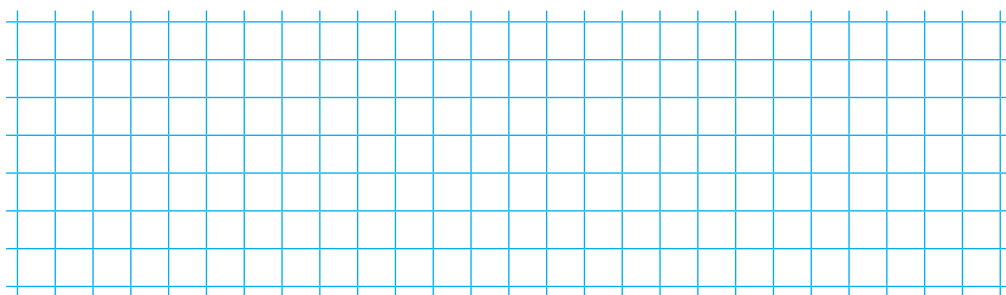
$$(19 - 10) \cdot 7 = \square \square$$

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

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

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.

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

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

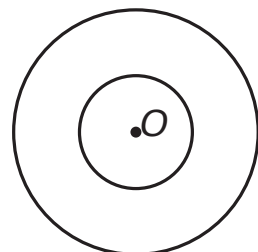
$$8 \text{ м} = \square \square \square \text{ см}$$

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

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

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

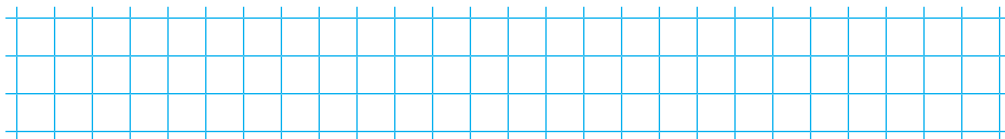
4. Розглянь два кола із спільним центром в точці O . Побудуй два діаметри більшого кола. Познач їх буквами M , N та P , Q .





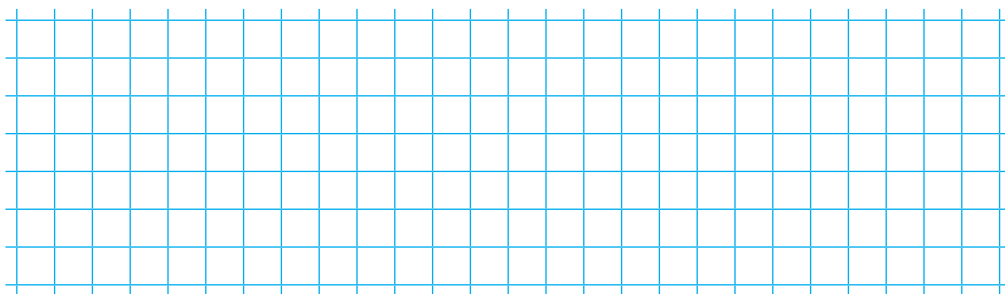
1. Обчисли.

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



2. Розв'яжи задачу.

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



3. Порівняй ($>$, $<$, $=$).

4 дм 8 см $\square$ 5 дм

4 м $\square$ 400 см

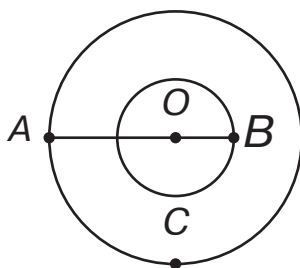
5 м 9 дм $\square$ 5 м 80 см

3 грн $\square$ 300 коп.

3 грн 50 коп. $\square$ 35 коп.

10 грн $\square$ 100 коп.

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





1. Обчисли.

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

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

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

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

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

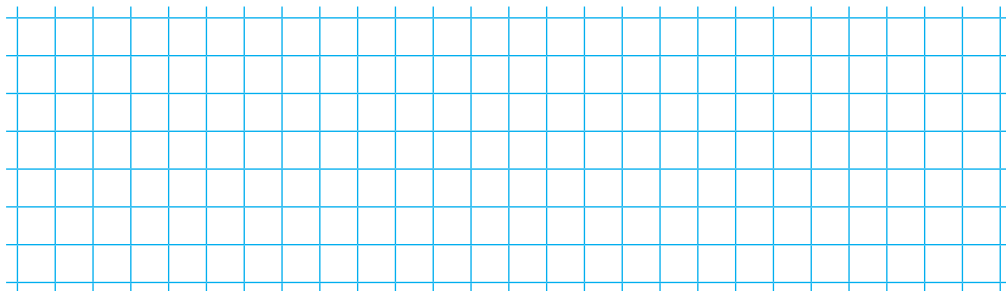
$$\begin{array}{r} + 156 \\ 295 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

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

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

2. Розв'яжи задачу.

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



3. Виконай дії.

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

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

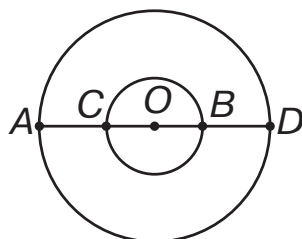
$$5 \text{ м} - 85 \text{ см} = \square\square\square\square\square$$

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

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

Так ☐

Ні ☐





1. Обчисли.

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

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

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

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

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

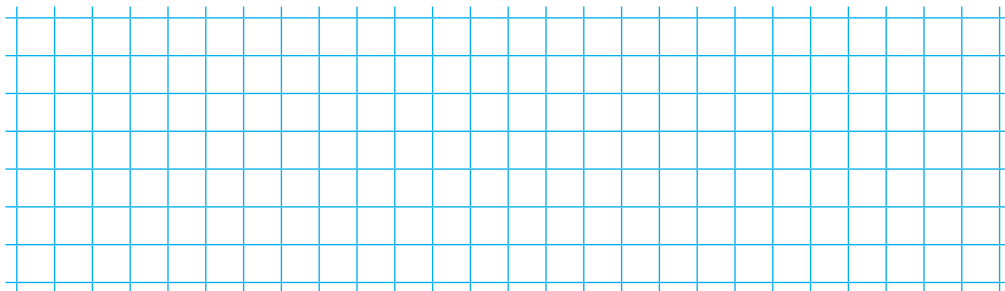
$$\begin{array}{r} \times 350 \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

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

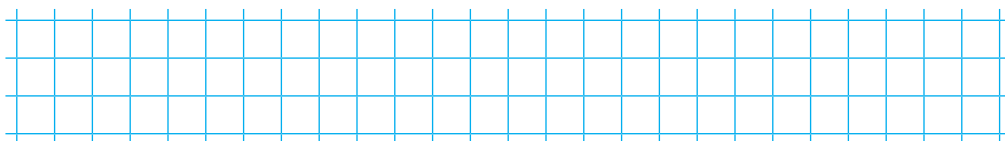
$$\begin{array}{r} \times 243 \\ 4 \\ \hline \end{array}$$

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?



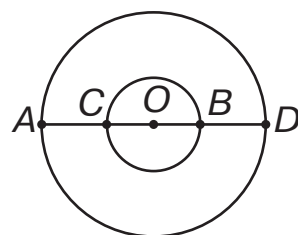
3. Добери чотири таких значень a , щоб нерівність $6 \cdot a < 36$ була правильною.



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

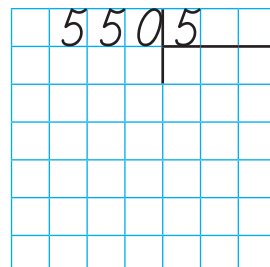
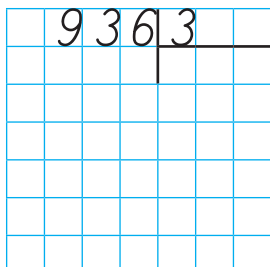
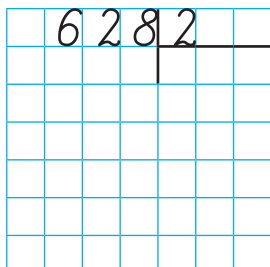
Так ☐

Ні ☐

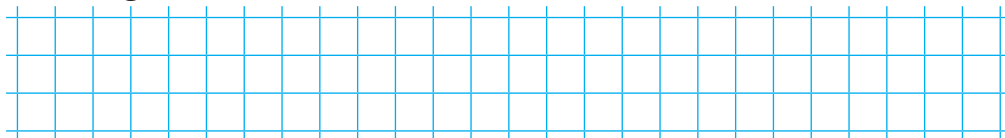




1. Обчисли.



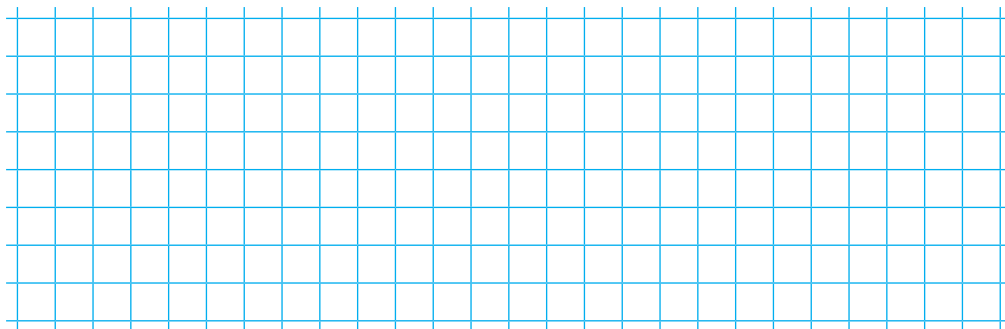
2. Накресли відрізок AB завдовжки 72 мм. Познач на ньому точку M , щоб довжина відрізка AM дорівнювала $\frac{1}{3}$ довжини відрізка AB .



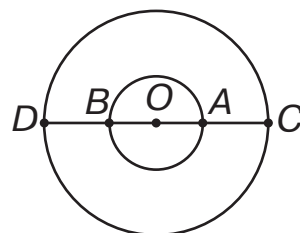
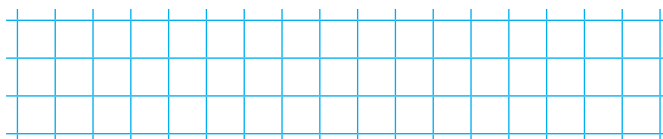
3. Розв'яжи рівняння.

$$810 - x = 360$$

$$x - 290 = 450$$



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.