

Мирослава Козак
Ольга Корчевська

НОВА
УКРАЇНЬСЬКА ШКОЛА



МАТЕМАТИКА

Робочий зошит

6

Частина 2

5

2
клас

9



Blank lined area for writing.

1

3

Схвалено для використання
у загальноосвітніх навчальних закладах

До підручника
М. Козак, О. Корчевської
за програмою
О. Савченко

Видавництво



™ «Підручники
і посібники»

Мирослава Козак, Ольга Корчевська

63

МАТЕМАТИКА

РОБОЧИЙ ЗОШИТ

2 КЛАС

У двох частинах

Частина 2

До підручника М. Козак, О. Корчевської
«Математика. 2 клас»

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



Тернопіль
Видавництво «Підручники і посібники»
2019

**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 ІМЗО від 21 червня 2019 р. № 22.1/12-Г-444)**

Умовні позначення



— упиши потрібний знак



— цікаві завдання



— домашнє завдання

Козак М.

К59 Математика : робочий зошит для 2 класу. У 2 ч. Ч. 2 / М. Козак,
О. Корчівська. — Тернопіль: Підручники і посібники, 2019. — 64 с.
ISBN 978-966-07- 3476-0
ISBN 978-966-07- 3478-4 (Ч. 2)

Зошит призначений для уроків математики в 2 класі. Він складений відповідно до Типової програми, розробленої під керівництвом О. Я. Савченко, і відповідає системі вправ підручника М. Козак, О. Корчівської «Математика. 2 клас».

Для учнів 2 класу та вчителів початкових класів.

УДК 373.3

Випадки додавання й віднімання виду $34 + 9$, $34 - 7$.

Перевірка додавання

1.

$78 -$

\swarrow

\swarrow

\swarrow

\swarrow

70 =

35 =

26 =

52 =

25

12

43

34

\swarrow

\swarrow

\swarrow

\swarrow

\swarrow

$+ 42 =$

\swarrow

\swarrow

\swarrow

\swarrow

\swarrow

2. Обчисли різницю $60 - a$, якщо $a = 7$; $a = 9$.

Якщо $a = 7$, то

Якщо $a = 9$, то

3. $37 + 8 = 37 + 3 + \square = \square + \square = \square$

$\begin{array}{l} \square \\ \square \\ 3 \end{array}$

$65 + 7 = \square + \square + \square = \square + \square = \square$

$23 - 4 = 23 - 3 - \square = \square - \square = \square$

$\begin{array}{l} \square \\ \square \\ 3 \end{array}$

$46 - 8 = \square - \square - \square = \square - \square = \square$

4. Коли Дем'яно прочитав 36 сторінок книжки, йому залишилося прочитати ще 6 сторінок. Скільки всього сторінок у книжці?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Відповідь:

5. Виконай додавання й зроби перевірку двома способами.

$52 + 13 = \square$

$44 + 25 = \square$

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6. На екскурсію в одному автобусі поїхало 16 учнів, а в іншому — на 7 учнів більше. Скільки всього учнів поїхало на екскурсію?



1) 2)

Відповідь:

Задачі на знаходження третього доданка

1. Обчисли з перевіркою.

$75 + 13 = \square$

--	--	--	--	--	--	--	--

$36 + 4 = \square$

--	--	--	--	--	--

$5 + 87 = \square$

--	--	--	--	--	--	--

2.

$28 + 6$

--

$91 - 9$

--

$74 - 7$

--



$45 + 6$

--

$83 + 8$

--

$65 + 8$

--

$33 - 4$

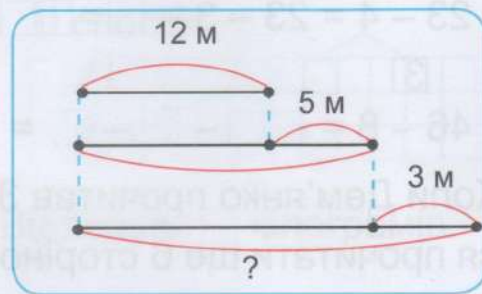
--

3. Довжина першої доріжки — 12 м, друга доріжка на 5 м довша, а третя — на 3 м довша, ніж друга. Яка довжина третьої доріжки?

I — 12 м

II — на 5 м довша

III — ?, на 3 м довша



1)

(м) — довжина другої доріжки.

2)

(м) — довжина третьої доріжки.

Відповідь:

--	--	--	--	--	--	--	--

4. Склади й розв'яжи задачу за схемою.

6 кг

20 кг

?



1)

--	--	--	--	--	--	--	--

2)

Відповідь:

--	--	--	--	--



5. Ціна коректора 21 грн, пензлика — 4 грн, а пластилін коштує стільки, скільки коректор і пензлик разом. Яка ціна пластиліну?

Відповідь:

Випадки додавання й віднімання виду $46 + 28$, $46 - 28$

1. $35 + 20 + 6 = \square\square$ $59 - 7 + 30 = \square\square$ $74 - 40 - 7 = \square\square$
 $49 + 30 + 5 = \square\square$ $26 + 70 - 4 = \square\square$ $62 - 30 - 9 = \square\square$

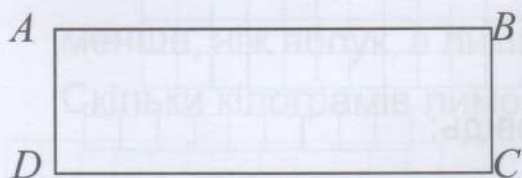
2. Обчисли за схемами.

$57 + 25$: $\square\square + \square + \square\square + \square = \square\square + \square\square = \square\square$

$34 - 17 = \square\square - \square\square - \square = \square\square - \square = \square\square$

$82 - 43 = \square\square - \square\square - \square = \square\square - \square = \square\square$

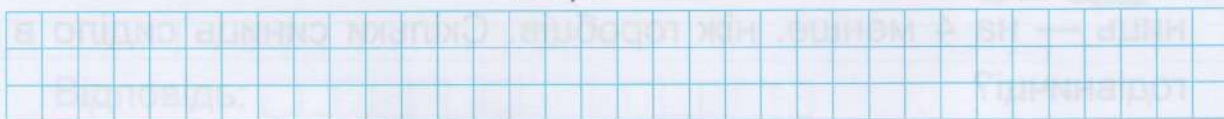
3. Виміряй довжину й ширину прямокутника $ABCD$.



• Обчисли периметр прямокутника.



4. За малюнком склади й розв'яжи задачу.



Відповідь: $\square\square\square$

5. Виконай додавання й зроби перевірку.

$37 + 24 = \square\square$

$26 + 37 = \square\square$



Випадок віднімання виду $40 - 18$

1. 14 + 26 29 + 43 72 - 35 56 - 39
- 37 40 17 72

2. Обчисли за схемою.

$$70 - 48 = 70 - \square - \square = \square - \square = \square$$

3. У фруктовниці лежало 15 фруктів: 4 апельсини, 3 абрикоси, а решта — сливи. Скільки слив лежало у фруктовниці?

15	}		— 4
			— 3
			— ?

1)	
2)	

Відповідь:

4. Обчисли значення виразу $90 - a$, якщо $a = 8$; $a = 47$; $a = 56$.

Якщо $a = \square$, то

Якщо

Якщо

5. У годівничці сиділо 5 снігурів, горобців — на 6 більше, а синиць — на 4 менше, ніж горобців. Скільки синиць сиділо в годівничці?

	— 5	
	— на 6 більше	
	— ?, на 4 менше	

1)	
2)	

Відповідь:

Перевірка віднімання

1. $80 - 42 - 25 = \square\square$
 $60 - 27 - 6 = \square\square$

$90 - 56 + 27 = \square\square$
 $100 - 79 - 8 = \square\square$

2. Обчисли значення виразів. Виконай перевірку дією додавання і дією віднімання.

$56 - 24 = \square\square$

$76 - 37 = \square\square$

$40 - 16 = \square\square$



3. Розв'яжи задачу двома способами.

Мама спекла 39 пиріжків: із сиром — 16 пиріжків, із м'ясом — 8, а решта — з вишнями. Скільки пиріжків із вишнями спекла мама?

I спосіб

1)

 2)

Відповідь: $\square\square$ пиріжків.

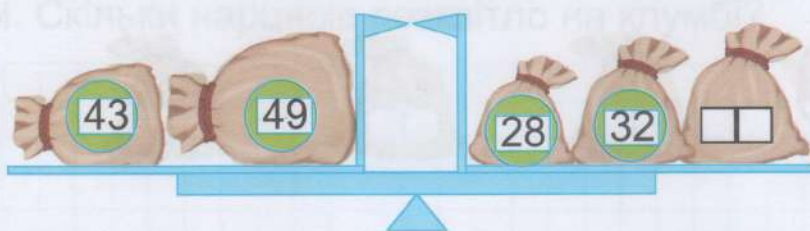
II спосіб

1)

 2)

Відповідь: $\square\square$ пиріжків.

4.



5.

Маса наплічника 5 кг, а валізи — на 9 кг більша. Яка маса валізи й наплічника разом?

Відповідь:



Дужки. Порядок виконання дій у виразах з дужками

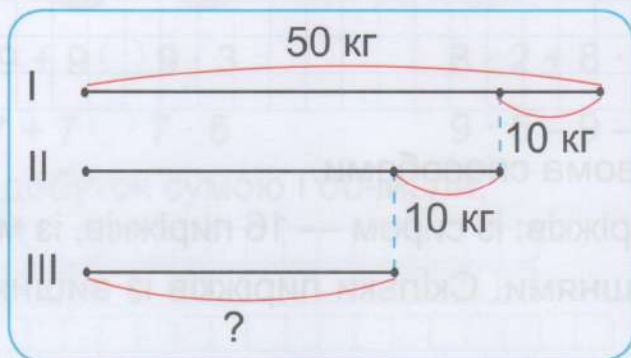
1. Обчисли й виконай перевірку двома способами.

$73 - 44 = \square\square$

$80 - 65 = \square\square$

2. $15 - (7 + 6) = \square\square$ $23 - (12 - 7) = \square\square$ $16 + (45 - 15) = \square\square$

3. Склади й розв'яжи задачу за схемою.

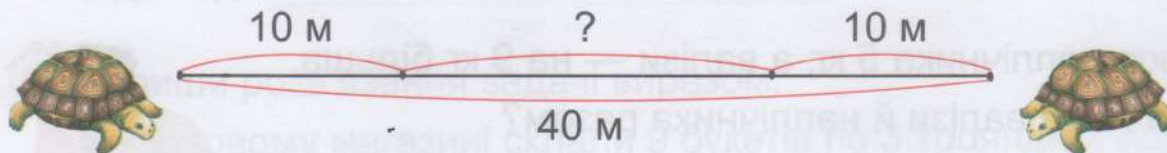


Відповідь:

4. Запиши число 80 у вигляді суми чотирьох доданків.



5. Склади й розв'яжи задачу за малюнком.



Відповідь:

Визначення часу за годинником

1. Розглянь вирази і впиши відповідні слова.

а) $18 + (12 - 4)$. Число 18 збільшити на
чисел 12 і 4.

б) $43 - (6 + 5)$. Число 43 на
чисел 6 і 5.

2. Довжина прямокутника a см, ширина — 5 см. Його периметр можна записати виразом $a + 5 + a + 5$. Обчисли цей периметр, якщо $a = 10$ см.

Якщо $a = 10$, то

3.






Годинник показує год хв.

Через 10 хв він покаже год.

Ще через 18 хв він покаже год хв.

4. Коробка печива коштує 32 грн, зефіру — 45 грн, а пачка вафель коштує на 25 грн менше, ніж коробка зефіру. Яка вартість усіх солодощів?

? {
 — 32 грн
 — 45 грн
 — на 25 грн менше

1) - = (грн)

2) + + = (грн)

Відповідь:

5.

1 м 6 дм = дм 5 дм 9 см = см 100 см = дм = м

6.

Висота першої ялинки 15 м, друга — на 7 м нижча, а третя ялинка на 5 м вища, ніж друга. Яка висота третьої ялинки?



1)

2)

Відповідь:

Додавання й віднімання іменованих чисел

1. $78 - 30 - 5 = \square\square$ $35 + (18 - 9) = \square\square$ $16 - 8 + 57 = \square\square$
 $78 - (30 - 5) = \square\square$ $35 - (18 + 9) = \square\square$ $63 - (17 - 9) = \square\square$

2. З'єднай лініями рівні іменовані числа.

5 дм 3 см 1 дм 7 дм 8 см 10 дм 2 дм
 10 см 78 см 53 см 1 м 20 см

3. Обчисли за схемами.



$39 + 43 = \square\square + \square + \square\square + \square = \square\square + \square\square = \square\square$



$27 + 56 = \square\square + \square\square + \square = \square\square + \square = \square\square$



4. У кінозалі 90 місць. Квитки для перегляду фільму купили 56 дітей і 17 дорослих. Обчисли значення виразів. Розкажи, про що можна дізнатися за кожним із них.

$56 - 17 = \square\square$ $56 + 17 = \square\square$ $90 - (56 + 17) = \square\square$

5. З'ясуй, на яку квітку сяде кожен із зображених метеликів. Для цього у клітинки впиши значення попередніх виразів. Значення кожного останнього виразу з'єднай з відповідною квіткою.

 $43 - 18 \rightarrow \square\square + 65 \rightarrow \square\square - 55$  35

 $28 + 54 \rightarrow \square\square - 16 \rightarrow \square\square - 26$  37

 $100 - 37 \rightarrow \square\square - 9 \rightarrow \square\square - 17$  40

6. $35 \text{ см} - 19 \text{ см} = \square\square\square\square$ $80 \text{ кг} - 18 \text{ кг} = \square\square\square\square$
 $23 \text{ дм} + 37 \text{ дм} = \square\square\square\square\square$ $49 \text{ кг} + 24 \text{ кг} = \square\square\square\square\square$

Побудова прямокутника й квадрата

1. $2 \text{ м} - 4 \text{ дм} = \square \square \text{ дм}$ $7 \text{ дм} + 5 \text{ см} = \square \square \text{ см}$
 $5 \text{ м} + 8 \text{ дм} = \square \square \text{ дм}$ $8 \text{ дм} - 12 \text{ см} = \square \square \text{ см}$

2. Добудуй прямокутник, ширина якого 1 см.

- Обчисли периметр прямокутника.



3. Виконай перевірку й виправ неправильні результати.

$67 - 29 = 48$

$56 + 44 = 100$

$19 + 74 = 81$

•

4. Мама записала для Марічки 15 мультфільмів про лісових тварин і 11 — про морських. Марічка вже переглянула 9 мультфільмів про морських тварин. Скільки мультфільмів їй залишилося переглянути?

I спосіб

II спосіб

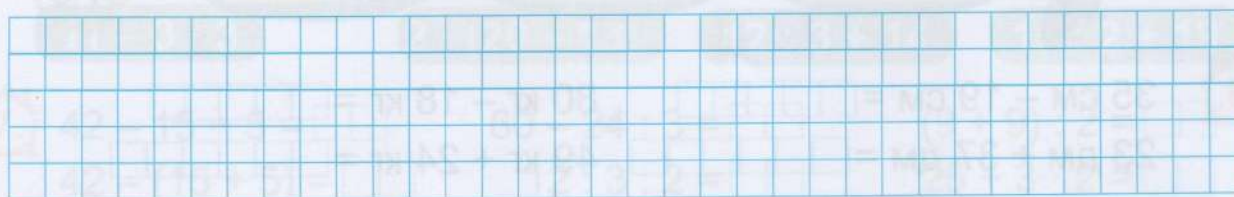
Відповідь:

Відповідь:

5. Сума трьох доданків 90. Перший доданок — 36, другий — 45. Обчисли виразом третій доданок.

$90 - (\square \square + \square \square) = \square \square$

6. Накресли прямокутник завдовжки 8 см і завширшки 2 см.



Повторення

1. Обчисли значення виразів. Виконай перевірку кожного результату двома способами.

$43 + 47 = \square\square$

$72 - 54 = \square\square$

$\square\square - \square\square = \square\square$

$\square\square + \square\square = \square\square$

$\square\square - \square\square = \square\square$

$\square\square - \square\square = \square\square$

2. $51 - (4 + 29) = \square\square$ $45 + (83 - 76) = \square\square$ $80 - (34 - 8) = \square\square$

3. Довжина прямокутника 7 см, а ширина 4 см. Обчисли периметр прямокутника.



- Обчисли периметр квадрата зі стороною, яка має таку саму довжину, що й прямокутник.



4. На летовищі було 5 літаків, а гвинтокрилів на 8 більше. Чотири гвинтокрили полетіли. Скільки гвинтокрилів залишилося на летовищі?



Відповідь: $\square\square\square\square\square\square\square\square\square\square$

5. $7\text{ м } 5\text{ дм} + 2\text{ м } 1\text{ дм} = \square\text{ м } \square\text{ дм}$
 $8\text{ дм } 6\text{ см} - 3\text{ дм } 5\text{ см} = \square\text{ дм } \square\text{ см}$

6. Склади й розв'яжи задачу за коротким записом.

I. — 15 м
II — на 7 м більше
III — ?, на 3 м менше

1) $\square\square\square\square\square\square\square$

2) $\square\square\square\square\square\square\square$

Відповідь: $\square\square\square\square\square\square$

Розв'язування задач

1. Обчисли значення виразів і зроби перевірку.

$63 + 17 = \square\square$

$72 - 25 = \square\square$

$56 - 38 = \square\square$

--	--	--	--

2. У бабусі було 7 мотків зеленої вовни і 5 мотків оранжевої. На шапочку й шарф вона витратила 4 мотки. Скільки мотків вовни залишилося в бабусі?

Було — 7 м. і 5 м.

Витратила — 4 м.

Залишилося — ?



I спосіб

II спосіб

III спосіб

1) $\square + \square = \square\square$ (м.)

1) $\square - \square = \square$ (м.)

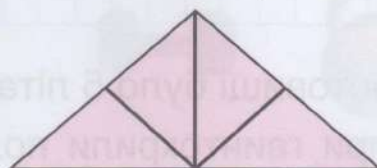
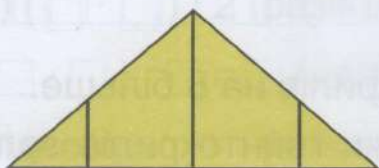
1) $\square - \square = \square$ (м.)

2) $\square\square - \square = \square$ (м.)

2) $\square + \square = \square$ (м.)

2) $\square + \square = \square$ (м.)

3. Упиши в клітинки, скільки трикутників на кожному малюнку.



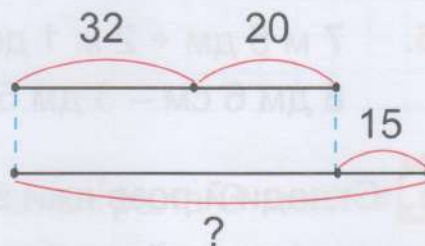
4. До магазину завезли 32 чоловічі парасольки, 20 дитячих, а жіночих — на 15 більше, ніж чоловічих і дитячих разом. Скільки жіночих парасольок завезли до магазину?



Ч. — 32 п.

Д. — 20 п.

Ж. — ?, на 15 п. більше, ніж



--	--	--	--

Відповідь:

Термометр

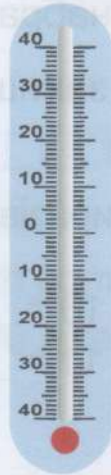
1.

Зменшуване	<input type="text"/>	80	53	<input type="text"/>	64	49	<input type="text"/>
Від'ємник	9	<input type="text"/>	16	38	<input type="text"/>	34	25
Різниця	83	72	<input type="text"/>	12	27	<input type="text"/>	27

2. На кожному зображеному термометрі познач відповідну температуру за зразком.



14 градусів вище 0
або 14 градусів тепла



10 градусів
вище 0



10 градусів нижче 0,
або 10 градусів морозу

3.

$$90 - (42 - 16) = \square\square$$

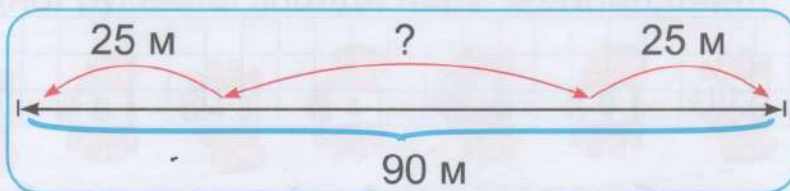
$$67 - 36 + 19 = \square\square$$

$$90 - 42 - 16 = \square\square$$

$$67 - (36 + 19) = \square\square$$

4.

Два зайчики сидять на відстані 90 м один від одного. Яка відстань буде між ними, якщо кожен прострибає назустріч іншому 25 м?



Відповідь:

1. Запиши вирази та їх значення.

- До числа 28 додати різницю чисел 21 і 13.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- Зменшуване — 71, від'ємник — сума чисел 15 і 16.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- Число 90 зменшити на різницю чисел 56 і 17.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. Допиши рівності за зразком.

$5 \cdot 3 = 5 + 5 + 5 = \square \square$

$4 \cdot 5 = \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square$

$7 \cdot 4 = \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square$

$9 \cdot 3 = \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square$

3. На лісовій галявині пташки зустрічали Новий рік: 7 синичок, 5 снігурів, а горобців на 3 менше, ніж синичок і снігурів разом. Скільки горобців було на галявині?



1)																									
2)																									
Відповідь:																									

4. Допиши рівність на знаходження периметра прямокутника.
 $7 + 7 + 4 + \square = \square \square$ (дм)

Відповідь:

5. Скільки всього горішків на малюнку? Запиши дією множення й дією додавання.



	+		+		+		+		+		=		
--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	--

 або

	·		=		
--	---	--	---	--	--

1. Запиши суми за допомогою знака множення.

$3 + 3 + 3 + 3 + 3 = \square \square \square$

$4 + 4 + 4 = \square \square \square$

2. Заміни вирази на множення виразами на додавання.

$5 \cdot 4 = \square + \square \square \square \square$

$7 \cdot 3 = \square + \square \square \square \square \square$

$14 \cdot 3 = \square + \square \square \square \square \square \square$

$32 \cdot 2 = \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square$

3. Склади за малюнками вирази на множення й обчисли їх значення дією додавання.

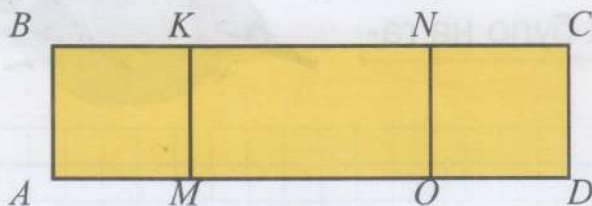


$\square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square$



$\square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square$

4. Запиши, скільки прямокутників на малюнку. Назви їх.



\square

5. Олівець коштує 3 грн. Скільки гривень треба заплатити за 5 таких олівців?

Запиши розв'язання цієї задачі спочатку дією додавання, а потім — дією множення.

Відповідь: $\square \square$

6. Побудуй прямокутник, довжина якого 11 см і ширина 2 см.

$\square \square$

Переставний закон множення

1. Заміни множення додаванням і обчисли значення виразу.

$$3 \cdot 6 = \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{} \quad 6 \cdot 3 = \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{}$$

2. Застосуй переставний закон множення й обчисли дією додавання.

$$3 \cdot 12 = \boxed{} \cdot \boxed{} = \boxed{} + \boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

$$4 \cdot 9 = \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{} + \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{} + \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{} = \boxed{}$$

$$2 \cdot 26 = \boxed{} \cdot \boxed{} = \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{} \boxed{}$$

3. Ціна пенала 25 грн. Яка вартість трьох таких пеналів?

Відповідь: _____

4. За коротким записом склади й розв'яжи задачу виразом.

$$51 \begin{cases} \text{I} - 15 \\ \text{II} - 18 \\ \text{III} - ? \end{cases}$$

Розв'язання: _____

Відповідь: _____

5. $16 + (27 - 12) = \boxed{}$ $73 - (15 + 27) = \boxed{}$ $50 - (12 - 8) = \boxed{}$

6. Склади й розв'яжи задачу за таблицею.

Було	Відлили	Залишилося
		?

Відповідь: _____

Множення з числами 1 і 0

1. Заміни дію множення дією додавання й обчисли вирази.

$4 \cdot 5 = \square \square \square \square \square \square \square \square$

$1 \cdot 3 = \square \square \square \square \square \square$

$12 \cdot 3 = \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square$

$0 \cdot 4 = \square \square \square \square \square \square$

2. $1 \cdot 4 \bigcirc 1 + 1 + 1$

$1 \cdot 8 \bigcirc 1 + 8$

$5 \cdot 3 \bigcirc 5 + 5 + 5$

$0 \cdot 12 \bigcirc 0 + 12$

3. Обчисли значення виразів.

$4 \cdot 1 + 5 = \square$

$3 \cdot 0 + 4 = \square$

$(2 + 8) \cdot 0 = \square \square$

$2 \cdot 1 - 2 = \square$

$7 \cdot 1 - 2 = \square$

$(6 + 3) \cdot 1 = \square \square$

4. Запиши розв'язання задачі спочатку дією додавання, а потім — дією множення.

Даринка купила 3 вітальні листівки. Ціна однієї листівки 8 грн. Скільки гривень заплатила Даринка за всі листівки?



Відповідь: $\square \square \square \square \square \square \square \square$

5. Доповни задачу числовими даними. Запиши розв'язання й відповідь.

У Василька було 3 купюри по \square грн. Скільки грошей було у Василька?

Відповідь: $\square \square \square \square \square \square \square \square$

6. Обчисли значення виразів. Зроби перевірку.

$68 - 35 = \square \square$

$18 + 27 = \square \square$

$73 - 35 = \square \square$

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Таблиця множення числа 2

1. $2 \cdot 8 \cdot 1 = \square\square$ $1 \cdot 2 \cdot 4 = \square\square$ $2 \cdot 3 + 6 = \square\square$
 $2 \cdot 9 - 9 = \square\square$ $2 \cdot 7 - 5 = \square\square$ $2 \cdot 6 + 9 = \square\square$

2. Тарас купив книжку й отримав з каси решту шістьма купюрами по 2 грн. Скільки гривень решти отримав Тарас?

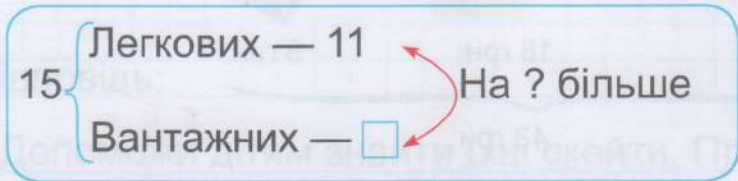
	Відповідь:									
--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3. Скільки ніг у 5 курей?

$\square \cdot \square = \square\square$ (н.)

Відповідь:

4. Перед залізничним переїздом зупинилося 15 автомобілів: 11 легкових, а решта — вантажні. На скільки більше легкових машин, ніж вантажних, зупинилося перед переїздом?



	Відповідь:									
--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. Скільки всього гривень на малюнку? Запиши розв'язання доданням і множенням.



	Відповідь:									
--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Прості задачі на дію множення

1. $2 \cdot 4 + 3 = \square + \square = \square \square$ $2 \cdot 3 + 10 = \square \square$ $2 \cdot 9 + 6 = \square \square$
 $2 \cdot 7 - 5 = \square \square - \square = \square$ $2 \cdot 5 + 17 = \square \square$ $2 \cdot 6 - 4 = \square$

2. В одному пакеті 2 л соку. Скільки літрів соку в п'яти таких пакетах?

Розв'язання:

Відповідь:



3. Ватрушка коштує 6 грн. Скільки гривень коштують 3 такі ватрушки?

Розв'язання: (грн)

Відповідь:



4. За малюнком склади й розв'яжи задачу.



?



18 грн



8 грн

43 грн

Відповідь:

5. Обчисли значення виразів. Зроби перевірку двома способами.

$39 + 43 = \square \square$

$54 - 18 = \square \square$

$82 - 26 = \square \square$

6.

b	8	12	17	24	28
$52 - b$	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>
$44 + b$	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>

1. Склади 4 рівності на дві дії за схемою.

Зразок:
 $58 - 9 + 29 = 49 + 29 = \square$

58
76
43
65

$- 9 + 29 =$

?, ?, ?, ?

2. Кожний запис заміни виразом на множення.

- По 2 л взяти 4 рази: (л).
- 7 разів по 5 кг: (кг).

3. Уляна купила 9 зошитів, ціною по 2 грн за кожний. Яка вартість покупки?

Відповідь:

4. Господар зробив ланцюг, з'єднавши 3 ланки по 2 м кожна. Якої довжини вийшов ланцюг?

Відповідь:



$2 \cdot 3 + 15 = \square$

$2 \cdot 8 - 16 = \square$

$2 \cdot (2 \cdot 2) = \square$

$2 \cdot 4 + 48 = \square$

$2 \cdot 7 - 12 = \square$

$2 \cdot (2 \cdot 3) = \square$



6. У шкільній майстерні 8 учнів вистругали для шпаківень по 2 дощечки. Скільки дощечок вистругали учні?

Відповідь:

Повторення

1.

$9 \text{ дм } 2 \text{ см} - 3 \text{ дм } 5 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см} \quad 4 \text{ м } 5 \text{ дм} + 4 \text{ м} = \square \text{ м } \square \text{ дм}$

$6 \text{ дм } 8 \text{ см} - 5 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см} \quad 8 \text{ м } 7 \text{ дм} - 5 \text{ м } 3 \text{ дм} = \square \text{ м } \square \text{ дм}$

2. 

$7 \cdot 1 \bigcirc 8 \cdot 0$

$0 \cdot 5 \bigcirc 5 \cdot 0$

$1 \cdot 6 \bigcirc 0 + 6$

3.

$2 \cdot 7 + 8 = \square \square$

$2 \cdot 6 - 4 = \square \square$

$2 \cdot 8 + 35 = \square \square$

$7 \cdot 2 + 18 = \square \square$

$6 \cdot 2 - 5 = \square \square$

$8 \cdot 2 - 9 = \square \square$

4.

У канцелярському магазині за день продали 8 наборів ручок, по 2 ручки в кожному, і один набір із 5 ручок. Скільки всього ручок було в проданих наборах?

Відповідь:																			
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5.

Мама купила дітям 15 шоколадних цукерок, а льодяників — на 9 менше. Ціна льодяника 2 грн. Яка вартість льодяників?

Відповідь:																			
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 6.

У буфеті залишилося 4 банки яблучного соку, по 2 л в кожній, а сливового — на 6 л більше, ніж яблучного. Скільки літрів сливового соку залишилося в буфеті?

Відповідь:																			
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Таблиця ділення на 2

1. Із рівності $2 \cdot 7 = 14$ склади рівність з діленням на число 2.

--	--

2. $2 \cdot 5 + 9 = \square \square$

$10 : 2 + 6 = \square + \square = \square \square$

$2 \cdot 8 - 7 = \square \square$

$8 : 2 + 5 = \square + \square = \square \square$

3. У вчителя було 24 зошити. Він роздав по 2 зошити 8 учням. Скільки зошитів залишилося в учителя?

1)

2)

Відповідь:

4. У книжці 16 сторінок. Леся щодня читає по 2 сторінки. За скільки днів Леся прочитає всю книжку?

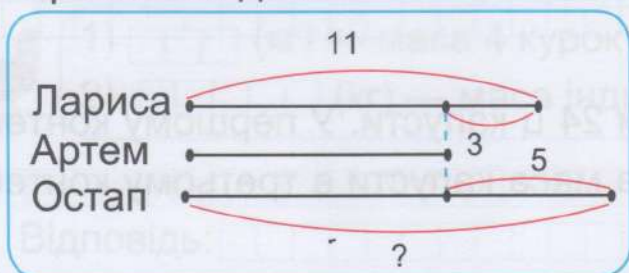
Відповідь:

5. На 2 тарілки розклали порівну 12 груш. Скільки груш на кожній тарілці?

Відповідь:



6. За схемою склади й розв'яжи задачу про кількість казок, які прочитали діти.

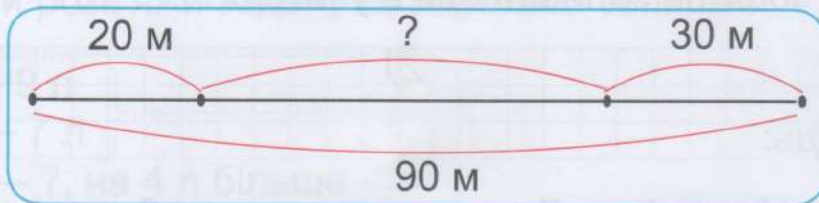


Відповідь:

Розв'язування задач

1. $(11 - 9) \cdot 7 = \square\square$ $16 : (4 : 2) = \square\square$ $18 : (41 - 39) = \square\square$
 $8 : 2 : 2 = \square\square$ $8 : (2 : 2) = \square\square$ $(5 + 7) : 2 = \square\square$

2. Відстань між двома жабками становила 90 м. Вони вирішили стрибати назустріч одна одній. Перша подолала 20 м, а друга — 30 м. Яка тепер відстань між жабками?



1)	
2)	
Відповідь:	

- Із поданих виразів підкресли ті, якими можна розв'язати задачу.

$90 + (30 - 20)$ $90 - (30 + 20)$ $90 - (30 - 20)$ $90 - 30 - 20$

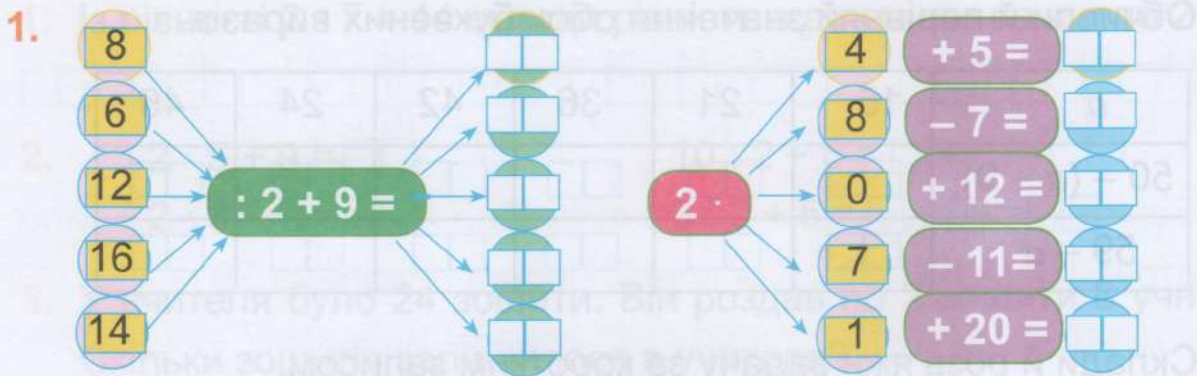
3. У цукерниці лежало 18 льодяників. Усі льодяники роздали — по 2 цукерки кожній дитині. Скільком дітям роздали льодяники?

Відповідь:	

4. У трьох контейнерах разом 24 ц капусти. У першому контейнері 9 ц, у другому 8 ц. Яка маса капусти в третьому контейнері?

Відповідь:	

Ділене, дільник, частка



2. У поданих рівностях ділені підкресли однією лінією, частки — двома, а дільники обведи замкненою лінією.

$18 : 2 = 9$ $12 : 2 = 6$ $10 : 2 = 5$

3. Обчисли значення виразів. Зроби перевірку.

$82 - 36 = \square\square$ $38 + 22 = \square\square$ $19 + 7 = \square\square$

4. У школу привезли 45 парт, столів — на 8 менше, а стільців стільки само, скільки парт і столів разом. Скільки стільців привезли в школу?

1) 2)

Відповідь:

5. Маса курки 2 кг, а індика 6 кг. Яка маса індика й 4 курок разом? Розв'яжи задачу поступовим складанням виразу.

1) (кг) — маса 4 курок

2) (кг) — маса індика й 4 курок разом

Відповідь:

6. Обчисли периметр квадрата зі стороною завдовжки 2 см.

Відповідь:

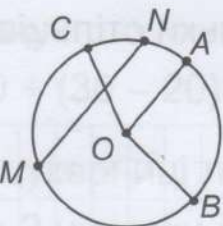
1. Обчисли й порівняй значення обох буквених виразів.

a	15	21	36	42	24	46
$50 - (a - 9)$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$59 - a$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2. Склади й розв'яжи задачу за коротким записом.

I — 9 л }
 II — 7 л } ←
 III — ?, на 4 л більше

Відповідь:

3.  Радіусами кола є відрізки:

4. Побудуй прямокутник, ширина якого 2 см, а довжина — на 1 дм більша.

5. У гаманці було 3 купюри по 2 грн й одна купюра 50 грн. Скільки гривень було в гаманці?

Відповідь:

Діаметр

1. У колі проведи діаметр, а в крузі — радіус.



2. $2 \cdot 5 \bigcirc 2 + 5$

$12 : 2 \bigcirc 10$

$2 \cdot 7 + 2 + 2 \bigcirc 8$

$6 : 2 \bigcirc 6 - 2$

3. Обчисли значення виразу $b : 2 + 9$, якщо $b = 10$, $b = 14$, $b = 18$.

Якщо $b = 10$, то

Якщо

Якщо

4. Намалюй стрілки так, щоб зображені годинники показували зазначений час.



7 год 15 хв

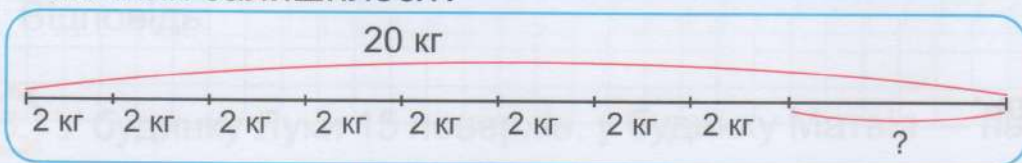


11 год 20 хв



12 год 50 хв

5. У саду зібрали 20 кг малини. На одну банку варення потрібно 2 кг малини, а приготували 8 таких банок. Скільки кілограмів малини залишилося?



Відповідь:

6. Знайди закономірність. Упиши пропущені числа.

53, 49, 45, 41, , , 29, .

Закріплення вивченого матеріалу

1. Обчисли вирази. Запиши їх значення в порядку збільшення, а під ними — вказані біля виразів букви. Прочитай назву міста на сході України.

$$2 \cdot 7 - 5 = \square \square \text{ а} \quad 16 : 2 + 8 = \square \square \text{ р} \quad (52 - 8) + 4 = \square \square \text{ в}$$

$$2 \cdot 9 + 16 = \square \square \text{ і} \quad 12 : 2 - 6 = \square \square \text{ х} \quad 60 - (20 + 7) = \square \square \text{ к}$$

Значення виразів:

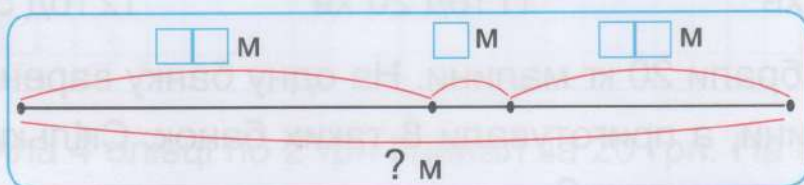
Слово:

2. Туристи розсипали 10 кг гречки в торбинки, по 2 кг в кожную. Скільки торбинок використали туристи?

Відповідь:	
------------	--

3. Доповни схему задачі числовими даними. Запиши розв'язання й відповідь.

Двоє песиків, які були на відстані 2 м один від одного, розбіглися в протилежних напрямках. Якою буде відстань між ними, якщо один пробіжить 18 м, а інший — 15 м?



Відповідь:	
------------	--

4. У 4 пісочниці насипали по 2 ц піску, а в одну — 3 ц. Скільки всього центнерів піску насипали в пісочниці?

Відповідь:	
------------	--

Повторення вивченого матеріалу

1. Довжина радіуса круга 4 см. Скільки сантиметрів становить його діаметр?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. За 2 кг моркви заплатили 18 грн, а за 1 кг яблук — 22 грн. На скільки гривень дорожчий 1 кг яблук, ніж 1 кг моркви?

Відповідь:

3. Коли Захарко купив для риболовлі 6 гачків за ціною 2 грн, у нього залишилося ще 8 грн. Скільки грошей було в Захарка спочатку? Розв'яжи задачу поступовим складанням виразу.

1)

2)

Відповідь:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



4.

Ціна	Кількість	Вартість
2 грн	5 л	$\square \cdot \square = \square$ (грн)
$\square : \square = \square$ (грн)	2 л	16 грн
2 грн	$\square : \square = \square$ (л)	18 грн



5. Господиня розсадила 16 курчат порівну у 2 коробки. У першу коробку вона помістила ще 5 курчат. Скільки курчат стало в першій коробці?

Відповідь:

Таблиця множення числа 3

1. $3 \cdot 2 + 3 + 3 = 3 \cdot \square$ $3 \cdot 5 + 3 + 3 = 3 \cdot \square$
 $4 + 4 + 4 + 4 = 4 \cdot \square$ $4 \cdot 3 + 4 + 4 + 4 = 4 \cdot \square$

2. $3 \cdot 3 + 6 = \square + \square = \square\square$ $3 \cdot 6 + 12 = \square\square + \square\square = \square\square$
 $3 \cdot 7 - 5 = \square\square - \square = \square\square$ $3 \cdot 8 + 14 = \square\square + \square\square = \square\square$

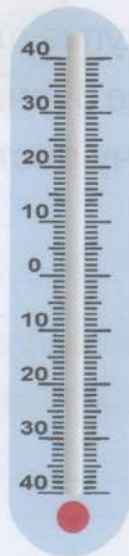
3. Соломійка купила 5 аркушів кольорового паперу, по 3 грн за кожний. Скільки гривень Соломійка заплатила за покупку?

Відповідь:	
------------	--

4. У вафельному ріжку 3 кульки морозива. Скільки кульок морозива у 8 таких ріжках?

Відповідь:	
------------	--

5. Зазнач на зображених термометрах вказану температуру.



18 градусів морозу



22 градуси тепла

6. Пасічник продав 8 дволітрових банок меду й одну трилітрову. На скільки літрів більше меду продав пасічник у дволітрових банках, ніж у трилітровій?

Відповідь:	
------------	--

7. $3 \cdot 7 + 23 = \square\square$ $2 \cdot 8 + 15 = \square\square$ $12 : 2 + 9 = \square\square$
 $3 \cdot 9 - 9 = \square\square$ $3 \cdot 6 + 28 = \square\square$ $16 : 2 + 26 = \square\square$

Закріплення таблиці множення числа 3

1.

Множник	3	3	3	3	3	3	3	3
Множник	7	3	9	5	8	6	4	2
Добуток	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2. Ілля приніс кроликам 8 морквин і роздав кожному по 2 морквині. Скільки кроликів у Іллі?

Відповідь:

3. Накресли квадрат зі стороною 2 см. Обчисли його периметр спочатку додаванням, а потім — множенням.

4. $3 \cdot 4 \cdot 2 = 4 \cdot 8 = 13 \cdot 9 = \boxed{}$

5. У п'яти пеналах лежить по 3 ручки, а в коробці — 8 ручок. На скільки більше ручок у пеналах, ніж у коробці?




1)																					
2)																					
Відповідь:																					

6. $12 : 2 + 7 = \boxed{}$ $10 : 2 : 5 = \boxed{}$ $3 \cdot (11 - 6) = \boxed{}$
 $3 \cdot 4 : 2 = \boxed{}$ $18 : 2 - 6 = \boxed{}$ $(14 - 6) : 2 = \boxed{}$

Розв'язування задач

1. $3 \cdot 7 + 3 \bigcirc 3 \cdot 8$ $3 \cdot 5 + 3 + 3 \bigcirc 3 \cdot 6$ $14 : 2 + 3 \bigcirc 11$
 $3 \cdot 4 - 3 \bigcirc 3 \cdot 3$ $3 \cdot 9 - 3 \bigcirc 3 \cdot 3$ $16 : 2 - 2 \bigcirc 6$

2. За коротким записом склади й розв'яжи задачу.

 — 15
 — на 7 більше
 — ?, на 4 менше

Відповідь:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3. Вибери вираз, яким розв'язується задача. Обчисли.

Галинка пошила для ляльки 4 сукні. На кожну вона пришила по 3 ґудзики. Після цього в дівчинки залишилося ще 8 ґудзиків. Скільки ґудзиків було в Галинки спочатку?

$3 \cdot 4 - 8$

$3 \cdot 4 + 8$

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Відповідь:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. В ательє завезли 20 м шовку. З нього пошили 6 суконь, витрачаючи на кожну по 3 м тканини. Скільки метрів шовку залишилося в ательє?



Відповідь:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. У 6 малих пакетах по 3 кг борошна, а у великому — 5 кг. На скільки більше борошна в малих пакетах, ніж у великому?

Відповідь:

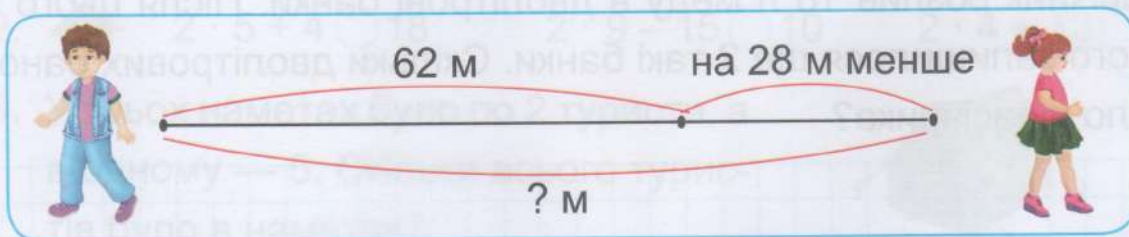
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Повторення вивченого матеріалу

1. З'єднай вирази з однаковими значеннями.

$3 \cdot 4$	$3 \cdot 2$	$3 \cdot 6$	$12 : 2$	$4 \cdot 3$	$18 : 2$
$2 \cdot 9$	$2 \cdot 6$	$3 \cdot 3$	$9 \cdot 2$	$1 \cdot 6$	$9 \cdot 1$

2. Склади задачу за схемою і розв'яжи її.



1)	
2)	
Відповідь:	

3. $1 \text{ дм} : 2 = \square \square \square$ $1 \text{ дм } 4 \text{ см} : 2 = \square \square \square$ $10 \text{ см} : 2 \text{ см} = \square \square \square$

4. $(41 - 38) \cdot 6 = \square \square \square \square \square$ $3 \cdot 6 : 2 = \square \square \square \square \square$
 $3 \cdot (16 : 2) = \square \square \square \square \square$ $6 : 2 \cdot 7 = \square \square \square \square \square$

5. Продавець виставив на полицю 50 кг борошна. Коли частину борошна продали, на полиці залишилося 9 пакетів по 2 кг. Скільки кілограмів борошна продали?

1)	
2)	
Відповідь:	

Таблиця ділення на 3

1. Із рівності $3 \cdot 5 = 15$ склади рівність із діленням на число 3.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2.

$3 \cdot 7 - 4 = \boxed{} \quad 12 : 3 + 7 = \boxed{} + \boxed{} = \boxed{} \quad 24 : 3 - 6 = \boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$

$3 \cdot 4 + 9 = \boxed{} \quad 18 : 3 + 5 = \boxed{} + \boxed{} = \boxed{} \quad 21 : 3 - 5 = \boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$

3. За 3 однакові ручки Данилко заплатив 18 грн. Яка ціна однієї ручки?

Відповідь:	
------------	--

4. Маса трьох однакових пакетів картоплі 12 кг, а одного пакета моркви — 2 кг. На скільки кілограмів менша маса пакета моркви, ніж пакета картоплі?

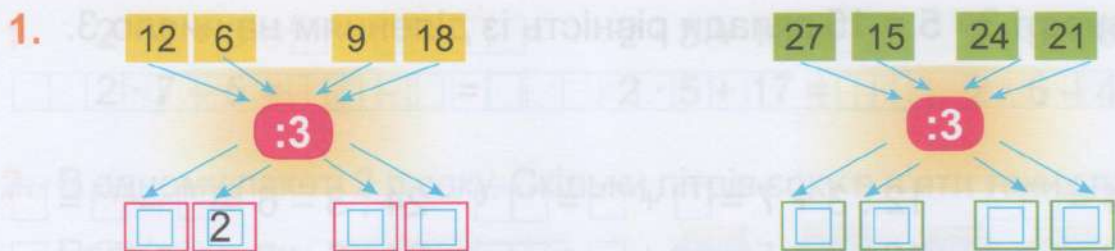
Відповідь:	
------------	--

5. Допоможи дітям знайти їхні скейти. Проведи лінії.

6. У бочці 24 відрів води. Скільки кущів можна полити цією водою, якщо один кущ потребує 3 відрів води?

Відповідь:	
------------	--

Знаходження невідомого множника



2. Для кожної рівності з «віконечком» запиши відповідну рівність на знаходження невідомого множника.

$\square \cdot 2 = 16$

$\square \cdot 3 = 15$

$3 \cdot \square = 21$

□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

3. 18 пар взуття розставили порівну на 3 полиці. Із верхньої полиці продали 2 пари. Скільки пар взуття залишилося на верхній полиці?

□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Відповідь:

4. Песик Радик задумав число. Коли він помножив його на 3, то отримав 24.

Яке число задумав Радик?



□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

5. Знайди значення виразів. Підкресли той вираз, значення якого не можна обчислити.

$0 : 8 + 10 = \square \square$

$17 : (9 + 8) = \square \square$

$1 \cdot 13 - 0 = \square \square$

$0 \cdot 25 + 15 = \square \square$

$24 : (3 \cdot 0) = \square \square$

$(1 + 13) \cdot 0 = \square \square$

6. Є числа 5, 25, 7 і 18. Сума трьох із них менша від числа 35. Знайди їх і запиши відповідну нерівність.

$\square + \square + \square \square < 35$

Складені задачі, що включають дію ділення

1. Обчисли вирази. Запиши значення виразів у порядку їх зменшення та відповідні їм букви. Прочитай зашифроване слово.

$$21 : 3 + 8 = \square\square \text{ і} \quad 2 \cdot (31 - 25) = \square\square \text{ п} \quad 3 \cdot 8 - 6 = \square\square \text{ Д}$$

$$18 : 2 - 6 = \square\square \text{ о} \quad 15 : (22 - 19) = \square\square \text{ р} \quad 24 : 3 + 9 = \square\square \text{ н}$$

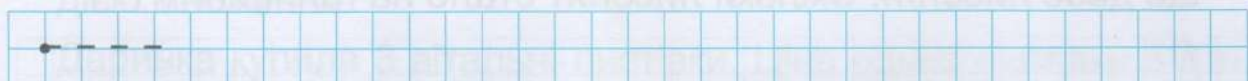
Значення виразів:

Слово:

2. Периметр рівностороннього трикутника дорівнює 15 см. Яка довжина сторони трикутника?

Відповідь:

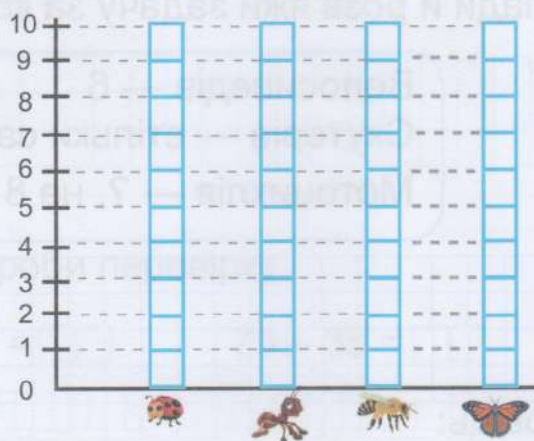
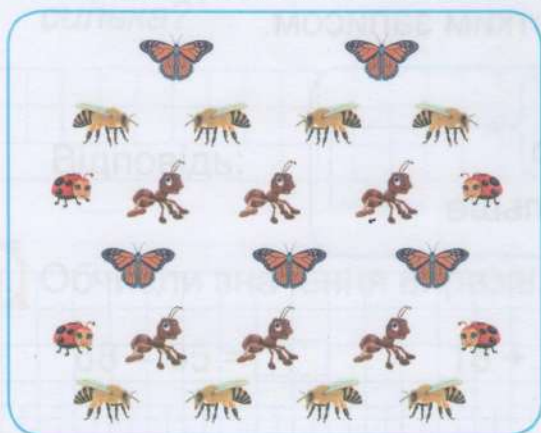
- Побудуй відрізок, на 4 см довший за довжину сторони трикутника.



3. 27 л липового меду розлили в трилітрові банки, а гречаний мед — у 4 бідони. На скільки менше використали бідонів, ніж банок?

Відповідь:

4. Полічи, скільки на малюнку сонечок, мурашок, бджілок, метеликів. Познач їх кількість на діаграмі.



Збільшення й зменшення числа в кілька разів

1. Запиши рівності.

- Число 2 збільшити в 3 рази.
- Число 9 зменшити в 3 рази.
- Число 12 збільшити на 3.
- Число 12 зменшити на 3.

2. Ліля задумала число. Якщо його збільшити в 3 рази, то вийде 15. Яке число задумала Ліля?

- Допиши рівність, що відповідає змісту задачі: $\square \cdot \square = \square$
- Запиши рівність на знаходження задуманого числа.

3. У парку здавали напрокат 27 велосипедів: 12 двоколісних, а решта — триколісні. Малюки вже взяли 8 триколісних велосипедів. Скільки триколісних велосипедів залишилося?

- Прочитай пояснення до кожної дії і впиши відповідну рівність.

1) = (в.) — триколісних було в парку.

2) = (в.) — триколісних залишилося.

Відповідь:

4. Туристи пішли в похід у гори 15 травня. Через 2 доби вони повернулися. Визнач дату повернення туристів.

Відповідь:

5. Склади й розв'яжи задачу за коротким записом.

Акордеоністів — 6
 Піаністів — 15
 Скрипалів — ?, на 17 менше

Відповідь:

Задачі на збільшення й зменшення числа в кілька разів

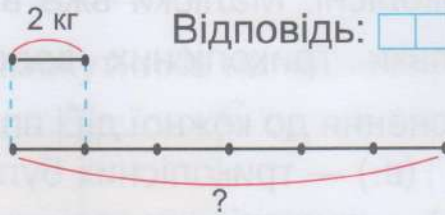
1.	Число	9	14	18		Число	1	2	3
	Збільш на 3	12	<input type="text"/>	<input type="text"/>		Збільш у 4 р.	4	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Зменш на 2	10	<input type="text"/>	<input type="text"/>		Зменш у 2 р.	2	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2. Обчисли значення виразу $12 : a + 7$, якщо $a = 2$, $a = 3$.

Якщо $a =$

Якщо

3. Маса дині 2 кг, а кавун у 6 разів важчий. Яка маса кавуна?



Розв'язання:

Відповідь:

4. Довжина паркової алеї 27 м, а бічна стежка в 3 рази коротша. Яка довжина стежки?

Відповідь:

5. 15 тюльпанів розставили порівну у 2 скляні вази й 1 порцелянову. Скільки тюльпанів поставили в кожную вазу?

1)

2)

Відповідь:

1.

2. Для новорічного подарунка дитині батьки купили 24 цукерки, а мандаринів — у 3 рази менше, ніж цукерок. Скільки мандаринів купили?

Відповідь: _____

3. Серед пасажирів автобуса було 8 жінок, а чоловіків — у 3 рази більше. Скільки чоловіків було в автобусі?

Відповідь: _____

4. Склади й розв'яжи задачі за короткими записами.

а) I — 9 л
II — ?, у 3 рази менше

--

Відповідь: _____

б) I — 15 кг
II — ?, на 3 кг менше

--

Відповідь: _____

5. Галинці 3 роки, а Остап у 2 рази старший. Скільки років Остапові?

Відповідь: _____

Знаходження невідомого діленого

1. $3 \cdot 6$
 $\square \square + 12$
 $\square \square$

$24 : 3$
 $\square \square + 13$
 $\square \square$

$14 : 2$
 $\square \square + 25$
 $\square \square$

$3 \cdot 7$
 $\square \square - 7$
 $\square \square$

2. Упиши числа лише в ті клітинки, які розташовані на місці невідомого діленого.

$12 : \square = 6$ $\square : 3 = 2$ $\square \cdot 3 = 9$ $\square \square : 2 = 5$

3. Обчисли невідоме ділене.

$\square \square : 3 = 7$ $\square \square : 2 = 9$ $\square \square : 3 = 4$ $\square \square : 3 = 6$

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. На площі 8 дітей каталося на роликах, а на скейтбордах — у 2 рази менше. Скільки всього дітей каталося на площі?

1)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Відповідь:

5. Накресли відрізок завдовжки 3 см. Збільш його в 4 рази й накресли другий відрізок.

•															
•															

• Яка довжина збільшеного відрізка? Відповідь: $\square \square$ см.

6. Для кожної рукавиці знайди пару. З'єднай пари.

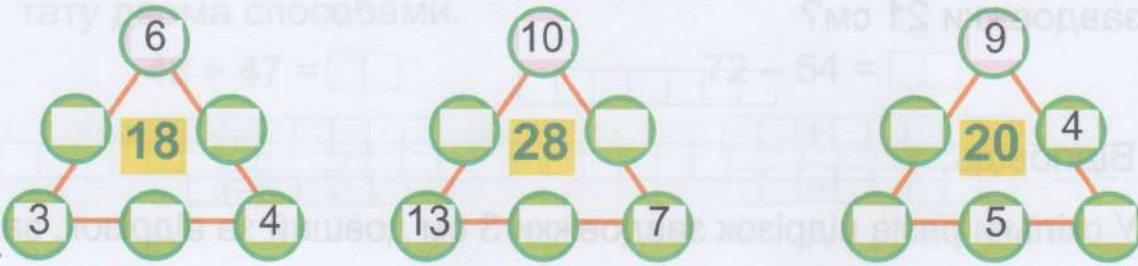


7. Обчисли невідоме ділене.

$\square \square : 3 = 8$ $\square \square : 3 = 5$ $\square \square : 2 = 7$ $\square \square : 3 = 9$

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1. Заповни пропуски в цікавих рамках.



2. Для кожної рівності з «віконечком» запиши рівність на знаходження невідомого числа.

$3 \cdot \square = 27$

$\square \cdot 3 = 12$

$2 \cdot \square = 16$

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

3. У скільки разів більше тістечок, ніж зефірів?



--	--	--	--

Відповідь: у рази більше

4. $15 > 3$ у разів $2 < 14$ у разів $3 < 24$ у разів

5. Тато зірвав 8 червоних яблук, а жовтих — на 6 більше. Жовті яблука він розклав порівну на 2 тарілки. Скільки жовтих яблук на кожній тарілці?

1)	
2)	

Вираз: $(\square + \square) : \square = \square (\square \square \square)$

Відповідь:

--	--	--	--

6. Числа 2 і 3 збільш у 7 разів. Числа 24 і 18 зменш у 3 рази. Запиши відповідні рівності.

Знаходження невідомого дільника

1. $3 \cdot 4 \div 2 + 15 \div 3 + 17 \div 3 = \square$

2. Упиши числа лише в ті клітинки, які розташовані на місці невідомого дільника.

$\square \square : 3 = 4$ $15 : \square = 5$ $2 \cdot \square = 14$ $18 : \square = 6$

3. Обчисли невідомий дільник.

$6 : \square = 2$ $21 : \square = 3$ $16 : \square = 2$ $27 : \square = 3$

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. Доповни короткий запис задачі. Запиши її розв'язання та відповідь.

У шаховому турнірі взяло участь 9 хлопчиків і 3 дівчинки.
У скільки разів більше хлопчиків, ніж дівчаток, взяло участь у шаховому турнірі?

Хл. — \square
Д. — \square у ? рази менше

Відповідь:																							
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. У шаховому турнірі взяло участь 12 хлопчиків, а дівчаток — у 2 рази менше. На скільки більше хлопчиків, ніж дівчаток, взяло участь у шаховому турнірі?

Хл. — $\square \square$
Д. — у \square рази менше На ? більше



Відповідь:																							
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Правила порядку дій у виразах

1. $3 \cdot 9 - 13 : 2 = \square$ $27 : 3 - 5 = \square$ $24 : 3 : 2 = \square$

2. Познач порядок дій у виразах і обчисли їх значення.

Зразок: $25 + 3 \cdot 7 = 46$

$4 : 2 \cdot 3 = \square \square$

$(17 - 15) \cdot 4 = \square \square$

$36 - 16 : 2 = \square \square$

$70 - (43 + 14) = \square \square$

$49 + 12 : 3 = \square \square$

$(48 - 33) : 3 = \square \square$

3. Розстав дужки так, щоб рівності були правильними.

$30 - 12 : 3 = 6$

$2 \cdot 8 - 6 = 4$

$12 + 15 : 3 = 9$

$3 \cdot 1 + 8 = 27$

4. У квітні 3 дні були похмурі, 18 — сонячні, а решта — дощові. У скільки разів у квітні було сонячних днів, ніж похмурих?

Похмурих — 3 дн.

Сонячних — 18 дн.

У ? разів більше

Відповідь:

5. У Данилка було 6 купюр по 2 грн. За пластилін він заплатив 7 грн. Скільки гривень залишилося в Данилка?

Відповідь:

6. З'єднай вирази в такому порядку, щоб значення попереднього виразу було першим числом у наступному.

$24 : 3 + 3$

$14 : 2 + 5$

$6 : 3 \cdot 5$

$18 : (25 - 22)$

$11 - 3 \cdot 3$

$2 \cdot (20 - 13)$

$12 : 3 + 14$

$10 : 2 + 19$

7. $42 - 15 + 5 = \square \square$

$60 - 24 : 3 = \square \square$

$(9 + 9) : 2 = \square \square$

$42 - (15 + 5) = \square \square$

$12 : 3 : 2 = \square \square$

$25 + 3 \cdot 2 = \square \square$

Правила порядку дій у виразах

1. $16 : 2 : 2 : 2 \cdot 3 = \square \square$ $35 - 18 + 9 + 12 = \square \square$
 $40 - 2 \cdot 9 : 3 = \square \square$ $15 : (11 - 8) + 26 = \square \square$

2. У лісі живе 24 олені, а лосів — у 3 рази менше. На скільки менше в лісі лосів, ніж оленів?

На ? менше
↗ Оленів — 24
↘ Лосів — у 3 рази менше



1)

2)

Відповідь:

3. У магазині продали 3 ноутбуки, а планшетів — у 7 разів більше. На скільки більше продали планшетів, ніж ноутбуків?

На ? більше
↗ Ноутбуків — 3
↘ Планшетів — у 7 разів більше

1)

2)

Відповідь:

4. Скільки прямокутників на рисунку? Скільки квадратів?



Прямокутників —

Квадратів —

5. Тарас купив книжку за 40 грн і отримав у касі решту п'ятьма купюрами по 2 грн. Скільки гривень подав Тарас у касу?

1)

2)

Відповідь:

Множення й ділення з числами 4, 5, 6

1. Запиши вирази й обчисли їх значення.

- Різницю чисел 19 і 16 помножити на 6.

- До числа 28 додати частку чисел 24 і 3.

- Число 60 зменшити на добуток чисел 2 і 7.

2. У кожному стовпчику знайди значення другого виразу, використовуючи значення першого.

$4 \cdot 2 = 8$

$6 \cdot 4 = 24$

$5 \cdot 6 = 30$

$6 \cdot 8 = 48$

$4 \cdot 3 = \square\square$

$6 \cdot 5 = \square\square$

$5 \cdot 7 = \square\square$

$6 \cdot 9 = \square\square$

3. Заповни «віконечка», використовуючи таблицю ділення на 6.

a	42	18	36	54	24	48	30
$a : 6 + 7$	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>

4. Для офісу купили 8 ручок, ціна яких 5 грн, і коректор за ціною 14 грн. Скільки гривень заплатили за покупку?

Відповідь:

5. Яринка зірвала 4 яблука і 12 груш. У скільки разів менше яблук, ніж груш, зірвала Яринка?

Відповідь:

6. $1 \text{ м } 8 \text{ дм} - 5 \text{ дм} = \square\square \text{ дм}$

$2 \text{ дм} - 8 \text{ см} = \square\square \text{ см}$

$5 \text{ м } 6 \text{ дм} + 3 \text{ дм} = \square \text{ м } \square \text{ дм}$

$7 \text{ дм} - 5 \text{ см} = \square\square \text{ см}$

1. Заміни добуток сумою і обчисли його значення.

$6 \cdot 2 =$

$5 \cdot 4 =$

$4 \cdot 7 =$

2. Обчисли значення виразів. Можеш користуватися таблицями множення чисел 4, 5, 6 і ділення на 4, 5, 6.

$5 \cdot 5 + 20 =$

$45 : 5 + 7 =$

$6 \cdot 7 - 7 =$

$4 \cdot 8 - 13 =$

$30 : 6 + 5 =$

$40 : 5 + 8 =$

3. Довжина прямокутника 10 см, а ширина — у 5 разів менша. Обчисли периметр прямокутника.

Відповідь:																			
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. На клумбі розквітло 6 жовтих тюльпанів, червоних — у 2 рази більше, а нарцисів стільки, скільки жовтих і червоних тюльпанів разом. Скільки нарцисів розквітло на клумбі?

Відповідь:																			
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. Обчисли значення виразів. Зроби перевірку.

$38 + 45 =$

$82 - 53 =$

$47 + 18 =$

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6. Яке число «зайве»? Закресли його. Обґрунтуй свою думку.

- 4, 8, 12, 14, 16, 20, 24, 28

Табличне множення й ділення з числами 7, 8, 9

1. Обчисли

3 ·	3 + 5 = <input type="text"/>	21	= <input type="text"/>
↙ ↘	7 - 7 = <input type="text"/>	15	= <input type="text"/>
↙ ↘	5 + 6 = <input type="text"/>	12	= <input type="text"/>
↙ ↘	8 - 8 = <input type="text"/>	24	= <input type="text"/>
↙ ↘	6 + 9 = <input type="text"/>	18	= <input type="text"/>

2. $9 + 9 + 9 + 9 \bigcirc 9 \cdot 3$ $8 \cdot 2 + 8 \cdot 4 \bigcirc 8 \cdot 5$
 $7 \cdot 3 + 7 + 7 \bigcirc 7 \cdot 5$ $9 \cdot 5 - 9 - 9 \bigcirc 9 \cdot 4$

3. Заміни добуток сумою і обчисли.

$9 \cdot 2 =$

$8 \cdot 4 =$

$7 \cdot 7 =$

4. Обчисли значення виразів.

$9 \cdot 3 + 8 =$ $54 : 9 : 3 =$ $7 \cdot 5 - 15 =$

$8 \cdot 6 - 14 =$ $3 \cdot 6 : 2 =$ $81 : 9 + 7 =$

5. Прочитай умову задачі. Дай відповідь на кожне запитання.

У магазин привезли 24 велосипеди. Зранку продали 3 велосипеди. 1) На скільки більше велосипедів привезли, ніж продали?

Відповідь:

2) У скільки разів більше велосипедів привезли, ніж продали?

Відповідь:

6. Запиши розв'язання задачі виразом.

У квітковому магазині склали 9 букетів по 3 троянди й один букет із 5 троянд. Скільки всього троянд використали для букетів?

Відповідь:

Табличне множення й ділення з числами 7, 8, 9

1. $7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 7 \cdot \square$ $8 \cdot 4 + 8 \cdot 2 = 8 \cdot \square$
 $7 \cdot 2 + 7 + 7 = 7 \cdot \square$ $9 \cdot 5 - 9 - 9 = 9 \cdot \square$

2. Заміни добуток сумою і обчисли його значення.

$7 \cdot 3 =$

$8 \cdot 5 =$

$9 \cdot 7 =$

3. Обчисли значення виразів. Можеш користуватися таблицями множення чисел 7, 8, 9 і ділення на 7, 8, 9.

$7 \cdot 2 - 6 =$

$21 : 7 \cdot 3 =$

$9 \cdot 9 - 15 =$

$8 \cdot 6 + 18 =$

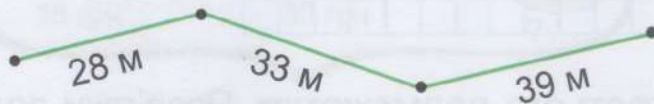
$45 : 9 \cdot 8 =$

$49 : 7 + 5 =$

4. У дитячий садок привезли 27 кг яблук, апельсинів — у 3 рази менше, ніж яблук, а лимонів — у 3 рази менше, ніж апельсинів. Скільки кілограмів лимонів привезли в дитячий садок?

Відповідь:

5. Яку відстань треба подолати черепасі, щоб поїсти?



Відповідь:

6. Заповни магичні квадрати.

7		
	9	
15	1	11

11		
	14	2
		17

		10
	13	25
16		

Табличне множення й ділення з числами 7, 8, 9

1. Заміни добуток сумою і обчисли його значення.

$8 \cdot 4 =$

$7 \cdot 5 =$

$9 \cdot 6 =$

2. Обчисли значення виразу $b : 8 + 5$, якщо $b = 24, 40, 72$.

Якщо $b = 24$, то

Якщо $b = 40$, то

Якщо $b = 72$, то

3. $9 \cdot 2 \bigcirc 18$ $24 : 8 \bigcirc 6$ $16 : 8 \bigcirc 14 : 7$

$7 \cdot 3 \bigcirc 21$ $18 : 9 \bigcirc 9$ $7 \cdot 6 \bigcirc 8 \cdot 9$

4. Склади й розв'яжи виразом задачі за таблицею.

	Було	Витратили	Залишилося
а)	100 грн	40 і 35 грн	
б)	50 грн і 20 грн	60 грн	

а)

Відповідь:

б)

Відповідь:

5. Знайди масу третього ведмежатка. Розв'яжи задачу за допомогою виразу.



I спосіб: - - = ()

II спосіб: - (+) = ()

Відповідь:

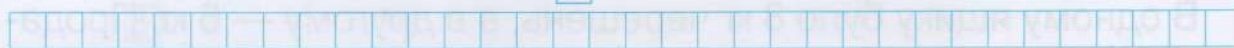
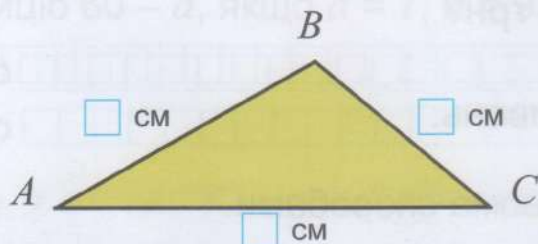
Повторення

1. $8 \xrightarrow{+5} \square \xrightarrow{-7} \square \xrightarrow{+8} \square \xrightarrow{-9} \square \xrightarrow{+6} \square$

$17 - 8 + 6 - 7 = \square$

$9 + 5 - 6 + 8 = \square$

2. Виміряй довжини сторін трикутника ABC й обчисли його периметр.

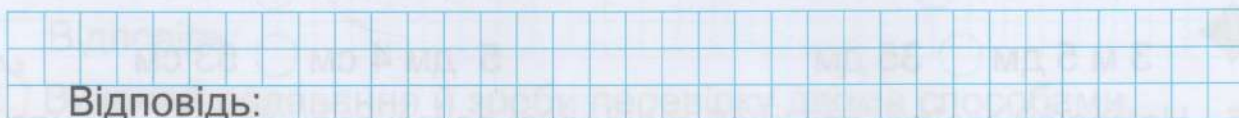


Відповідь:

3. Маркіян народився 27 травня, а Ольга — на 8 днів пізніше. Визнач за календарем, якого числа й місяця народилася Ольга.

Відповідь:

4. Настуся за 9 грн купила морозиво, і в неї ще залишилося 6 грн. Скільки гривень було в Настусі спочатку?



Відповідь:

5. Бабуся спекла 14 пиріжків. Коли вона пригостила пиріжками внуків, у неї залишилося ще 8 пиріжків. Скільки пиріжків з'їли внуки?



Відповідь:

6. $13 - 4 \bigcirc 8$ $9 + 8 \bigcirc 16$ $14 - 7 \bigcirc 8$

$8 + 5 \bigcirc 17$ $16 - 7 \bigcirc 9$ $6 + 9 \bigcirc 14$

Повторення

1.

Зменшуване	23	<input type="text"/>	54	85	<input type="text"/>	76	92
Від'ємник	5	8	<input type="text"/>	36	46	<input type="text"/>	8
Різниця	<input type="text"/>	33	6	<input type="text"/>	15	38	<input type="text"/>

2. Мама купила пачку масла за 30 грн і 1 пакет гречки за ціною 26 грн. Скільки гривень решти має отримати мама, якщо вона подала в касу 100 грн?

0
100

Відповідь: гривень.

3. Розв'яжи задачу двома способами.

В одному ящику було 8 кг черешень, а в другому — 6 кг. Продали 7 кг. Скільки кілограмів черешень залишилося?

I спосіб

1)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Відповідь: кілограмів.

II спосіб

1)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Відповідь: кілограмів.

4. 4 дм 4 см 40 см

1 ц – 35 кг 75 кг

3 м 5 дм 35 дм

5 дм 4 см 53 см

5. Намалюй стрілки так, щоб годинники показували записаний час.



2 год 25 хв



10 год 10 хв



5 год 50 хв

6. Обчисли значення виразів і зроби перевірку.

$27 + 34 = \square$

$72 - 18 = \square$

$49 + 23 = \square$

0
100

Повторення

1. $(56 - 41) : 3 = \square\square$ $2 \cdot 9 : 3 = \square\square$ $24 : 3 : 2 = \square\square$
 $21 : 3 + 18 = \square\square$ $72 - 24 : 3 = \square\square$ $39 + 12 : 3 = \square\square$

2. Для кожної рівності з «віконечком» запиши відповідну рівність на знаходження невідомого числа.

$\square \cdot 3 = 18$ $\square : 8 = 3$ $3 \cdot \square = 27$ $15 : \square = 3$

3. Запиши рівності.

- Число 9 зменшити в 3 рази, а знайдену частку збільшити на 13.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- Число 3 збільшити у 8 разів, а результат зменшити на 7.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- Суму чисел 9 і 18 зменшити в 3 рази.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. У скільки разів 2-кілограмовий пакет цукру легший, ніж 14-кілограмовий мішок цукру?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Відповідь:

5. Перше число — 3, а друге — у 7 разів більше. На скільки друге число більше, ніж перше?

$$\square \cdot \square - \square = \square\square$$

Відповідь: на $\square\square$ більше.

6. Познач над кожним виразом порядок його дій і запиши значення.

а) $3 \cdot 6 : (28 - 26) = \square\square$

б) $3 \cdot 7 - 2 \cdot 8 = \square\square$

в) $27 : 3 + 14 : 2 = \square\square$

г) $15 + 2 \cdot 6 : 3 = \square\square$

Навчальне видання

Козак Мирослава Василівна, Корчевська Ольга Петрівна

Математика

Робочий зошит

2 клас

У двох частинах

Частина 2

До підручника М. Козак, О. Корчевська
«Математика. 2 клас»

Редактор *Галина Панчук*

Літературний редактор *Любов Левчук*

Художник *Юлія Литвин*

Дизайн обкладинки *Віталія Нехая*

Формат 60×84/8. 3,2 ум. др. арк., 0,82 обл.-вид. арк. Тираж 15 000. Замовлення №19-681

Видавець і виготовлювач Редакція газети «Підручники і посібники».

46000, м. Тернопіль, вул. Поліська, 6а. Тел.: (0352) 43-15-15; 43-10-21.

Збут: pip.ternopil@ukr.net Редакція: editoria@i.ua www.pp-books.com.ua

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи

до Державного реєстру видавців, виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції

серія ДК № 4678 від 21.01.2014 р.

Книга-поштою: а/с 376, Тернопіль, 46011.

Тел.: 097-50-35-376; 096-94-80-927

pip.bookpost@gmail.com



Видавництво «Підручники і посібники»

пропонує літературу для 2 класу
за програмами НУШ до чинних підручників

◆ Українська мова та читання

Зошити з розвитку
зв'язного мовлення

◆ Математика

Робочі зошити
Збірник завдань
Тестові завдання
Індивідуальні роботи

◆ Я досліджую світ

Робочі зошити

◆ Мистецтво

Альбоми-посібники:
«Маленький художник»
«Чарівний пензлик»

◆ Дизайн і технології

Альбоми-посібники:
«Майстер Саморобко»
«Умійко»
«Маленький трудівничок»

Підпишіться на розсилку
та отримуйте **БЕЗКОШТОВНО** щотижня матеріали
нових тематичних тижнів!

www.nus.pp-books.com.ua/praktichni-materiali



Замовляйте книги на сайті:
www.pp-books.com.ua



КНИГА ПОШТОЮ
46011, Тернопіль 11, а/с 376
097-50-35-376, 096-94-80-927
E-mail: pip.bookpost@gmail.com



ISBN 978-966-07-3478-4



9 789660 734784

46000, м. Тернопіль, вул. Поліська, 6А. Тел.: (0352) 43-15-15; 43-10-21 Збут: pip.terнопil@ukr.net Редакція: editoria@i.ua