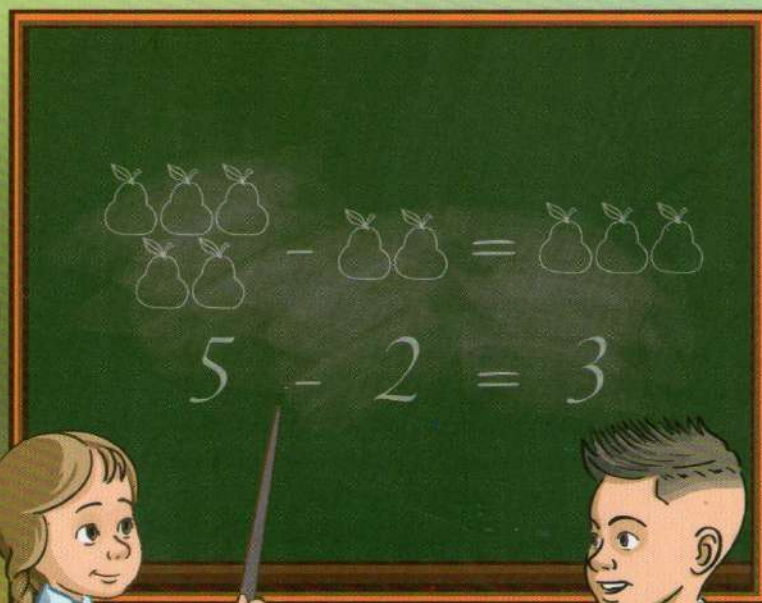


В. Г. Бевз, Д. В. Васильєва

Математика

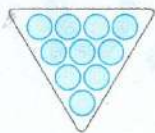
Робочий зошит №2



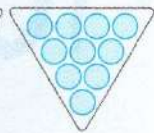
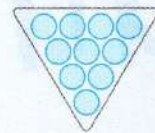
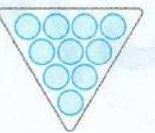
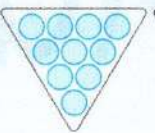
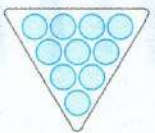
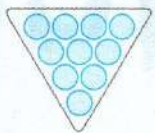
1
КЛАС

**Десяток — лічильна одиниця.
Круглі числа в межах 50**

1 Скільки кульок на кожному малюнку? Запиши.



10



--	--	--

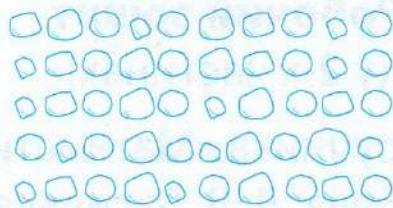
--	--	--

2 Обведи правильну відповідь.



20

30



40

50



30

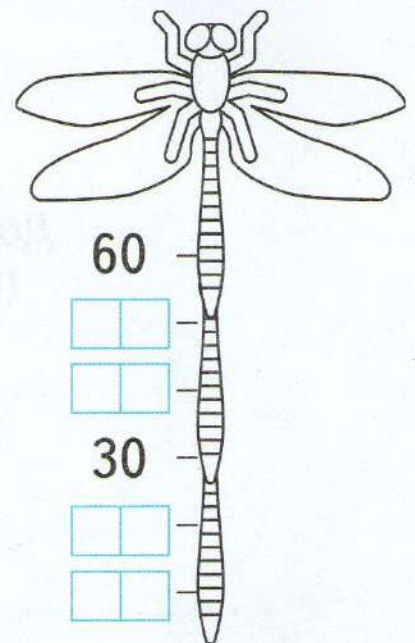
40



20

30

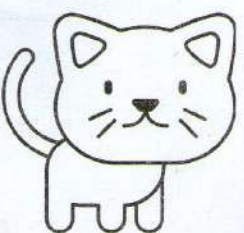
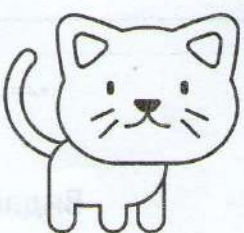
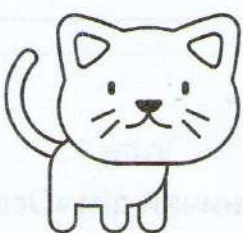
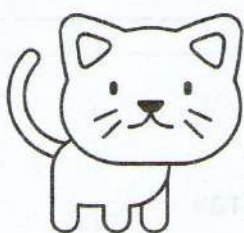
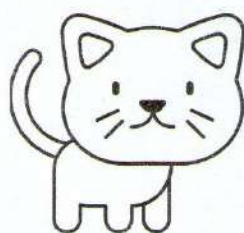
3 Заповни пропуски.



60

30

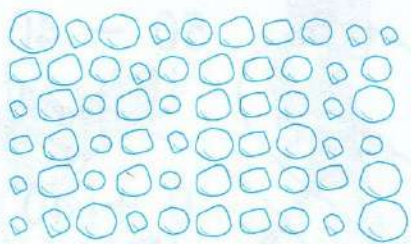
4 Зафарбуй другого і четвертого котиків сірими, а третього і п'ятого — рудими.





Лічба десятками в межах 100. Порівняння круглих чисел

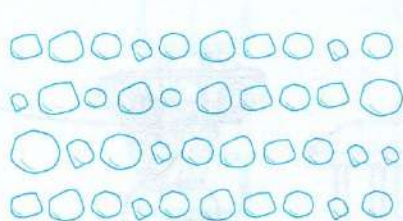
1 Обведи правильний варіант відповіді.
Запиши істинні нерівності.



60

70

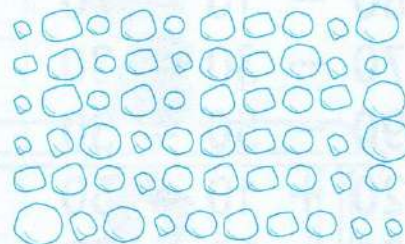
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------



40

30

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

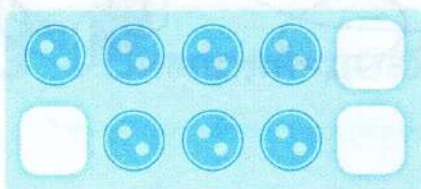


50

60

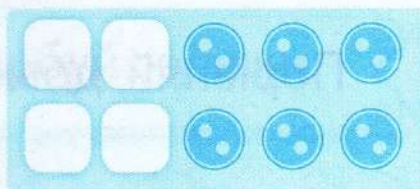
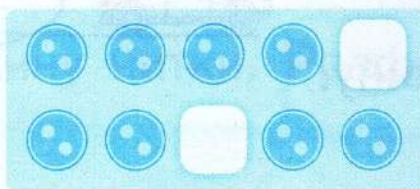
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

2 Склади вирази на віднімання.



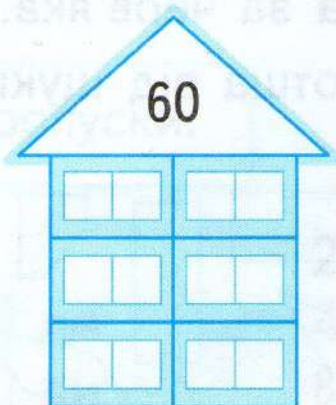
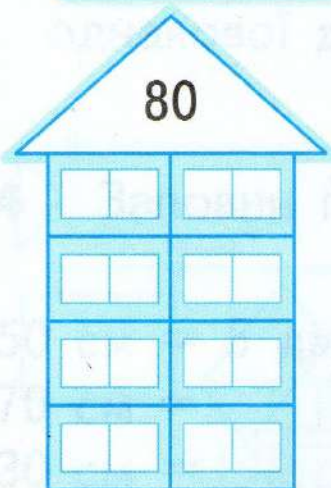
$$10 - 3 = 7$$

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

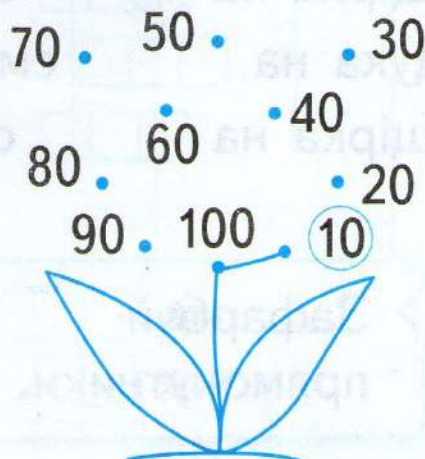


<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

3 Запиши число у вигляді суми десятків.



4 З'єднай числа послідовно.





Дії з круглими числами. Порівняння круглих чисел

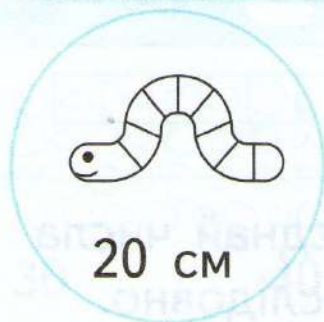
1 виправ помилки.

$80 - 10 = 70$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$70 - 30 = 30$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$90 - 50 = 30$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$20 + 10 = 50$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$50 - 20 = 30$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$50 + 30 = 70$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$10 + 40 = 60$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
$60 + 20 = 80$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2 Запиши номер на кожній машині.

$50 - 40$
 $0 + 40$
 $50 - 30$
 $30 - 0$

3 Порівняй довжину.

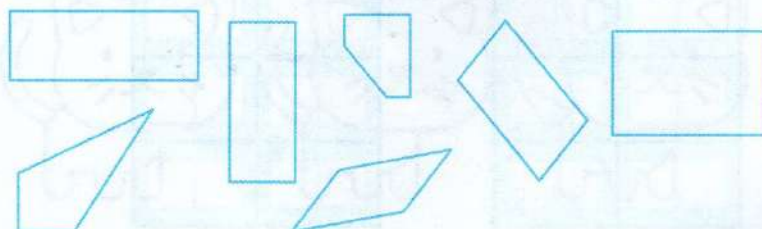


Ящірка на см довша за черв'яка.

Щука на см довша за черв'яка.

Ящірка на см коротша від щуки.

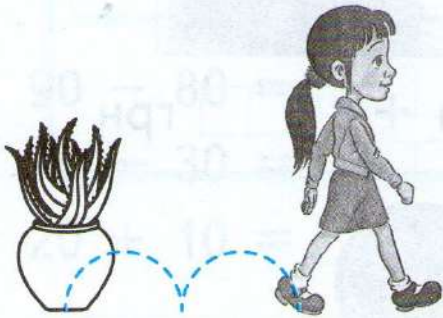
4 Зафарбуй прямокутники.





Співвідношення між одиницями довжини. Дециметр. Метр

1 Поміркуй і установи довжину.



кроків



ліктів

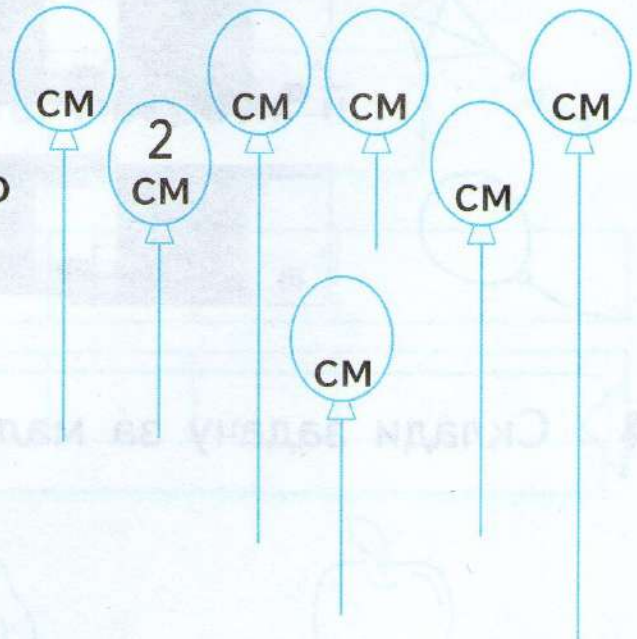
2 Знайди довжину гумки.



см

3 Вимірй довжину нитки. Розфарбуй кульки.

- червоним кольором — із найдовшою ниткою;
- синім — із найкоротшою ниткою;
- зеленим — із нитками однакової довжини.



4 Заповни пропуски.

50 см = 5 дм

70 см = дм

30 см = дм

2 м = дм

4 м = дм

8 м = дм



Вартість. Співвідношення між одиницями вартості

1



10 грн + грн



10 грн + грн

2

Розміняй одну гривню.



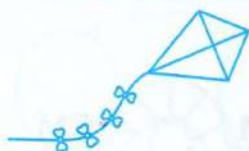
3

Установи вартість.

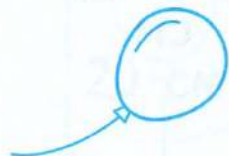
50 к. к.



грн



грн



грн

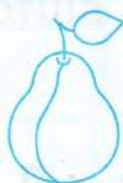
4

Склади задачу за малюнком. Розв'яжи її.

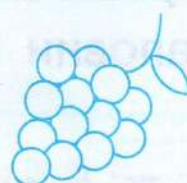


на 20 грн

дешевші



40 грн



на 50 грн

дорожчий



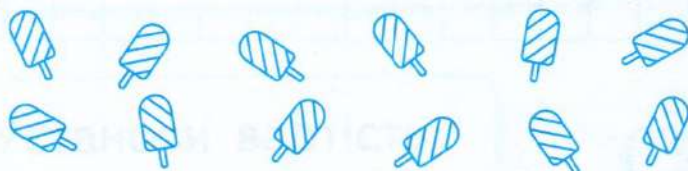
Числа 11–20

1

Обведи на кожному малюнку десять предметів. Яка кількість предметів у кожній групі? Запиши це число у вигляді суми розрядних доданків.



= 10 +



= 10 +



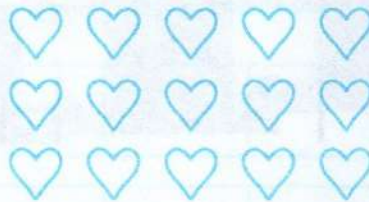
= 10 +

2

Зафарбуй стільки предметів, на скільки вказує число. Порівняй числа.



15



13



12

15 13

12 13

15 12

3

Запиши «сусідів» чисел.

18

14



Числа 11–20

1 Зафарбуй стільки монет, скільки одиниць містить кожне число.

11 к. —

14 к. —

15 к. —

18 к. —

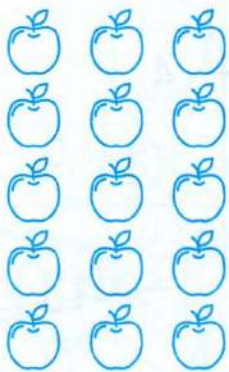
19 к. —

10	1

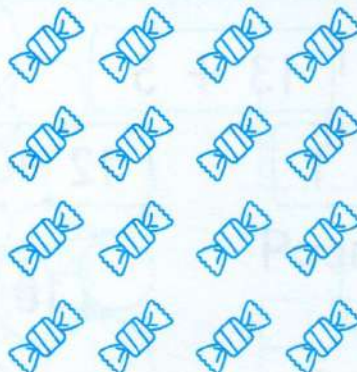
2 Заповни пропуски.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11			14				18	19	20

3 Полічи предмети. Запиши відповідні числа у вигляді суми розрядних доданків.



= 10 +



= 10 +



= 10 +



Додавання чисел у межах 20

1 Виконай дії.

$2 + 3 =$	$5 + 1 =$	$6 + 3 =$
$12 + 3 =$	$15 + 1 =$	$16 + 3 =$

2 Заповни пропуски.

15	17	19	14
$10 + 5$	$12 +$	$12 +$	$10 +$
$12 +$	$11 +$	$17 +$	$14 +$
$14 +$	$16 +$	$15 +$	$13 +$
$11 +$	$14 +$	$14 +$	$11 +$
$13 +$	$15 +$	$18 +$	$12 +$

3 З'єднай вираз із його значенням.

$11 + 1$	$13 + 5$	$14 + 4$	
$13 + 3$	$15 + 1$	$12 + 1$	$11 + 2$
12	16	18	13
$12 + 4$	$15 + 3$	$14 + 2$	$13 + 0$
$10 + 2$	$11 + 5$	$12 + 6$	

Note: An arrow points from the expression $13 + 3$ to the value 16.



Віднімання чисел у межах 20

1 Виконай дії.

6 - 3 =
16 - 3 =

8 - 8 =
18 - 8 =

5 - 4 =
15 - 4 =

2 Обчисли значення виразів. Розфарбуй різниці відповідними кольорами.

12

15

17

19 - 2

14 - 4

18 - 1

17 - 2

19 - 7

18 - 3

14 - 2

16 - 4

13 - 2

17 - 5

19 - 4

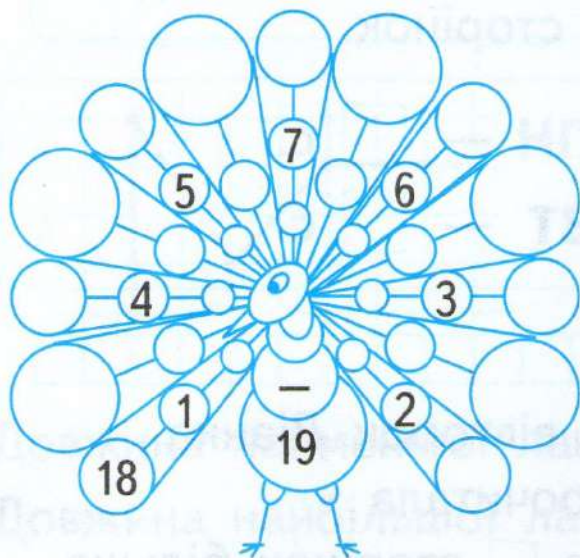
14 - 3

16 - 1

15 - 3

17 - 0

3 Знайди різниці та розфарбуй паву.



4 Склади за схемою задачу. Розв'яжи її.

I — 16	←
II — ?, на 2 >	→

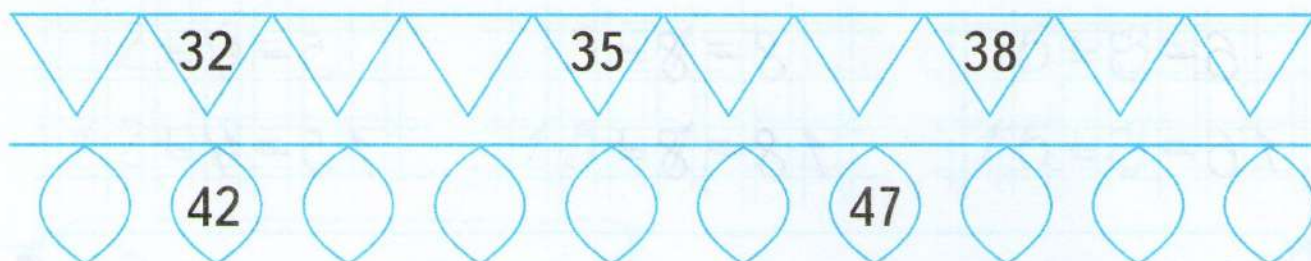
Розв'язання

Відповідь:

--	--	--

➔ Числа 21–50

1 Заповни пропуски.



2 Запиши числа, «заховані» в таблиці.

Одиниці	4	3	4	2	3	0	4	3	5
Десятки	4	0	3	2	1	3	3	4	0
Число									

3 Доповни схеми і розв'яжи задачі.

1) У понеділок Левко прочитав 3 сторінки книжки, а в середу — 4 сторінки.

ПН — с.

СР — с.

<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"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

За два дні Левко прочитав сторінок.

2) У понеділок Діанка прочитала 2 сторінки журналу, а у вівторок — 5 сторінок.

ПН — с.

ВТ — с.

<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"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

У вівторок Діанка прочитала на сторінок більше.



Запис і порівняння чисел 21–50

1 Запиши числа у вигляді суми розрядних доданків.

$$25 = 2 \text{ дес.} + 5 \text{ од.}$$

$$31 = \square \text{ дес.} + \square \text{ од.}$$

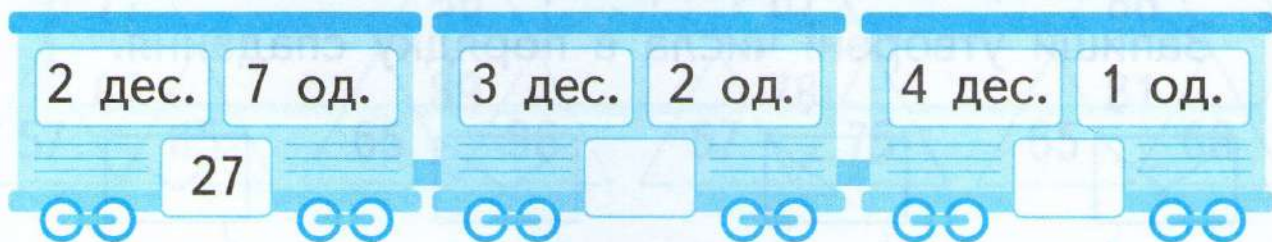
$$42 = \square \text{ дес.} + \square \text{ од.}$$

$$26 = \square \text{ дес.} + \square \text{ од.}$$

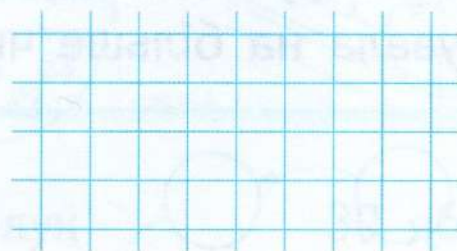
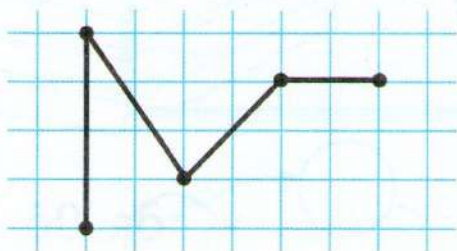
$$37 = \square \text{ дес.} + \square \text{ од.}$$

$$43 = \square \text{ дес.} + \square \text{ од.}$$

2 Установи номер кожного вагона.



3 Виміряй довжину найбільшої і найменшої ланок ламаної. Побудуй прямокутник, ширина якого дорівнює довжині найменшої ланки ламаної, а довжина — найбільшої.



Довжина найменшої ланки —

Довжина найбільшої ланки —



Запис і порівняння чисел 51–100

1 Запиши у вигляді суми розрядних доданків.

$57 = 50 + 7$

$75 = \square\square + \square$

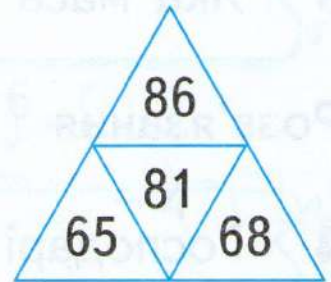
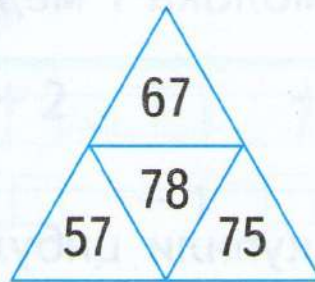
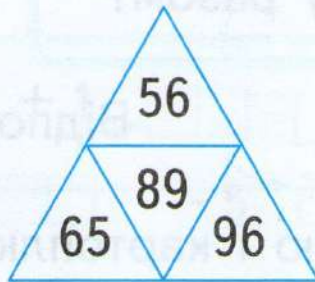
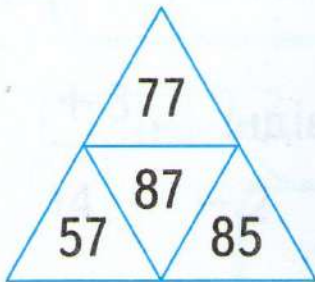
$93 = \square\square + \square$

$66 = \square\square + \square$

$84 = \square\square + \square$

$98 = \square\square + \square$

2 Обведи в кожному трикутнику найбільше число.

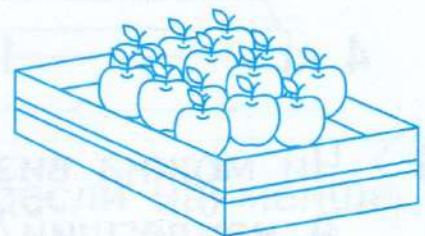
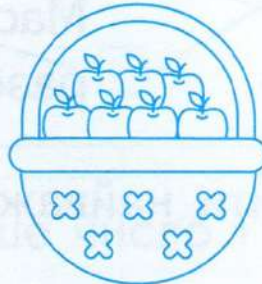
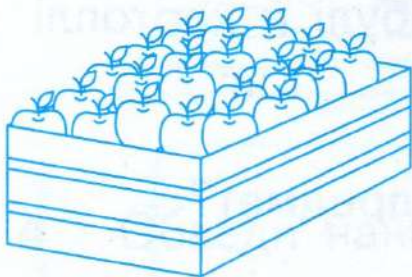


3 Склади і розв'яжи задачу.

Було

Використали

Залишилося



50 яблук

? яблук

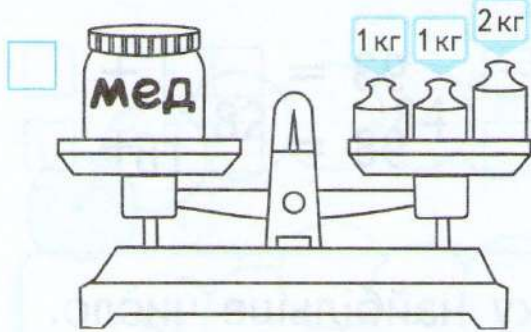
30 яблук

Розв'язання

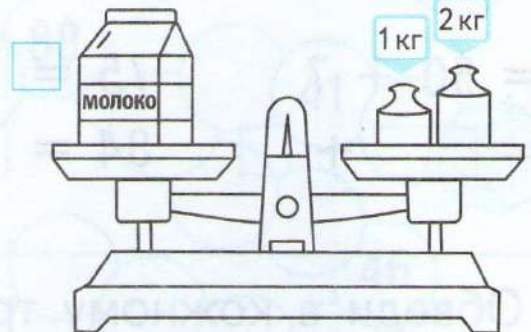
Відповідь: яблук.

→ Маса. Одиниця маси — кілограм

1 Яка маса меду?



2 Яка маса молока?

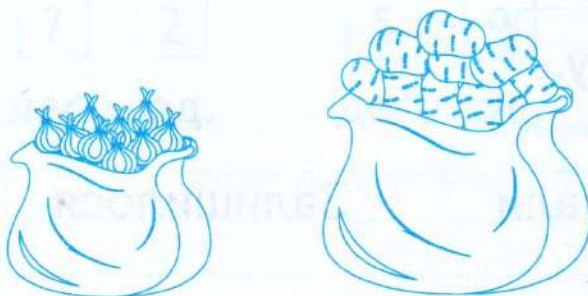


3 Яка маса молока і меду разом?

Розв'язання

Відповідь:

4 Господарі купили цибулю і картоплю.



4 кг

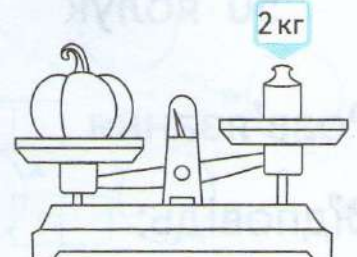
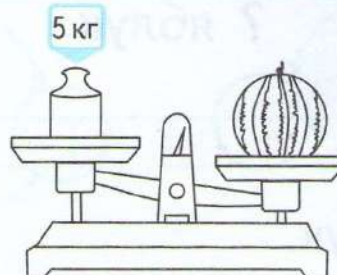
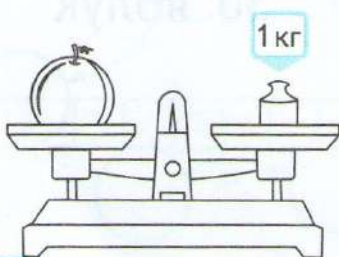
15 кг

Картопля важча за цибулю на кг

Цибуля легша від картоплі на кг

Маса цибулі й картоплі разом кг

5 Чи можна визначити найважчий предмет? А найлегший?





Повторення і систематизація. Розвивальні завдання

1 Заповни пропуски.

51 ○ ○ ○ 55 ○ ○ ○ ○ 60

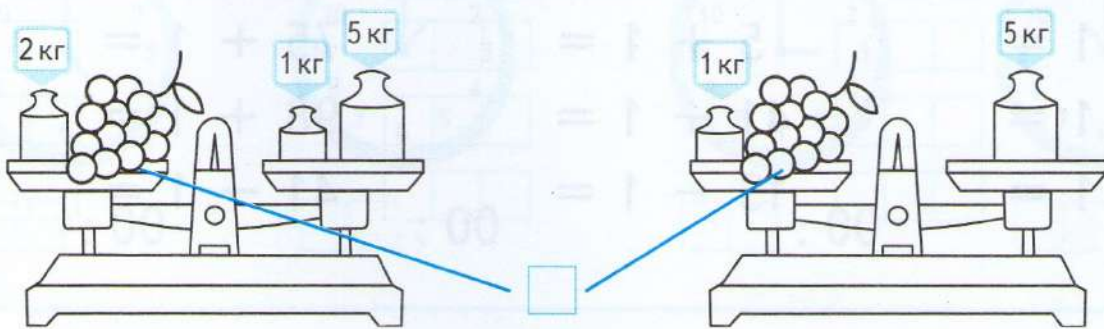
○ ○ 33 ○ ○ ○ 37 ○ ○ ○

2 Пройди ланцюжком.

+3 → +1 → +2 → +6 →

14 -2 → -5 → -1 → -4 →

3 Порівняй масу винограду.



4 Обведи найбільше число і закресли найменше.

19 22 43 18

87 81 32 12 13 83 36 86

69 42 53 38



Додавання і віднімання числа 1

1 Зобрази на числовому промені, як збільшити на 1 числа 23, 24, 27.



$21 + 1 = 22$

$24 + 1 = \square\square$

$23 + 1 = \square\square$

$27 + 1 = \square\square$

2 Користуючись мірною стрічкою, виконай дії.

$8 + 1 = \square\square\square$

$42 + 1 = \square\square\square$

$16 + 1 = \square\square\square$

$56 - 1 = \square\square\square$

$55 - 1 = \square\square\square$

$34 + 1 = \square\square\square$

$13 + 1 = \square\square\square$

$54 + 1 = \square\square\square$

$77 - 1 = \square\square\square$

$28 + 1 = \square\square\square$

$5 + 1 = \square\square\square$

$75 + 1 = \square\square\square$

$88 - 1 = \square\square\square$

$41 + 1 = \square\square\square$

$98 + 1 = \square\square\square$

$77 + 1 = \square\square\square$

$13 - 1 = \square\square\square$

$41 - 1 = \square\square\square$

3 Зобрази на числовому промені, як зменшити на 1 числа 43, 45, 48.



$41 - 1 = 40$

$45 - 1 = \square\square$

$43 - 1 = \square\square$

$48 - 1 = \square\square$



Додавання і віднімання чисел. Визначення часу за годинником

1 Заповни пропуски.

$$19 + 1 \rightarrow \square\square\square$$

$$19 - 1 \rightarrow \square\square\square$$

$$54 + 1 \rightarrow \square\square\square$$

$$54 - 1 \rightarrow \square\square\square$$

2 Вистава у ляльковому театрі розпочинається о 13:00. Триває 2 години.
Вистава закінчується о $\square\square$:00.

3 Котру годину показує годинник?

У першій половині дня

У другій половині дня



$\square\square$:00



$\square\square$:00



$\square\square$:00



$\square\square$:00

4 Використай макети циферблата і намалюй стрілки, щоб годинник показував вказаний час.



9:00



16:00



4:00



20:00



Додавання одноцифрового числа до розрядного числа

1 Запиши рівності за малюнком.

2 Виконай дії.

$30 + 3 = \square\square$ $70 + 8 = \square\square$ $50 + 4 = \square\square$
 $60 + 5 = \square\square$ $40 + 3 = \square\square$ $80 + 8 = \square\square$

3 Знайди якір кожної яхти.

4 Яку картку куди покласти?

$40 + 3 < \square\square$
 $30 + 4 < \square\square$
 $30 + 9 = \square\square$

37	29
39	49



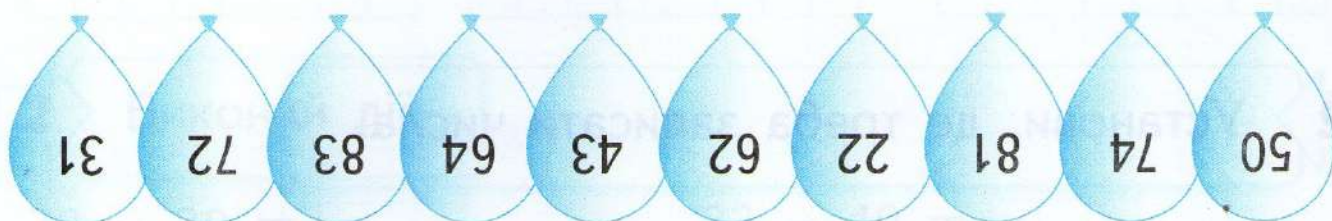
Віднімання одноцифрового числа від двоцифрового числа

1 Знайди різницю та встанови відповідність із кулькою. Закресли «зайву» кульку.

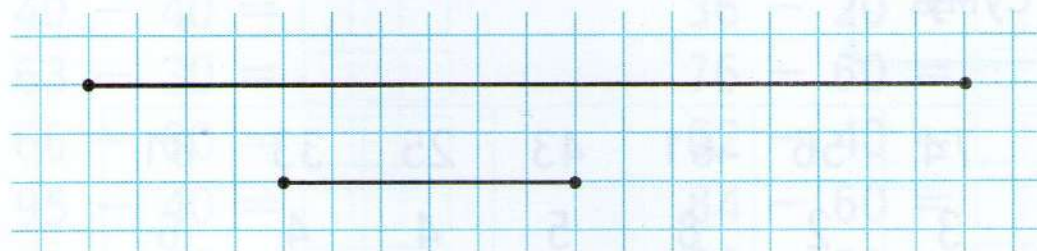
$$34 - 3 = \square\square \bullet \quad 76 - 4 = \square\square \bullet \quad 45 - 2 = \square\square \bullet$$

$$83 - 2 = \square\square \bullet \quad 59 - 9 = \square\square \bullet \quad 86 - 3 = \square\square \bullet$$

$$77 - 3 = \square\square \bullet \quad 28 - 9 = \square\square \bullet \quad 69 - 7 = \square\square \bullet$$



2 Вимірй довжину відрізків. Установи, на скільки один відрізок довший за інший.



см
 см

Відповідь:

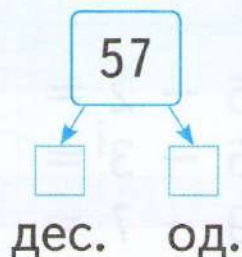
3 Розв'яжи задачу. На алеї висадили 28 лип, а горобин — на 6 менше. Скільки висадили горобин?

Розв'язання

Відповідь:

➔ Набуваємо досвіду

1 Заповни пропуски.



2 Установи, де треба записати числа.

$$15 + \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline \end{array}$$

$$5 + \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline \end{array}$$

1

30

35

16

3 Знайди суму.

Доданок	74	56	61	43	25	33	81
Доданок	3	2	8	5	4	4	6
Сума							

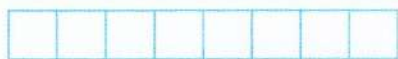
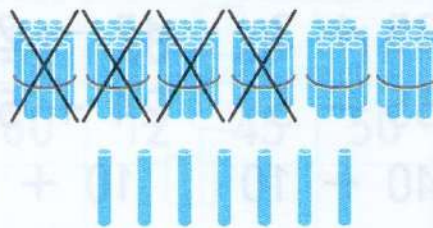
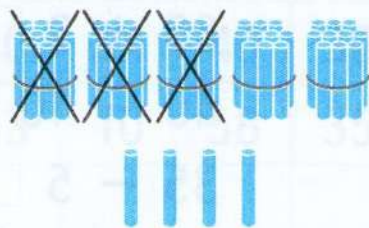
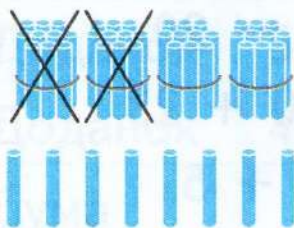
4 Знайди різницю.

Зменшуване	59	76	34	45	88	97	69
Від'ємник	4	3	2	1	5	6	8
Різниця							



Віднімання десятків від двоцифрових чисел

1 Запиши рівності за малюнками.



2 Виконай дії.

$79 - 30 = \square \square \square$

$33 - 10 = \square \square \square$

$94 - 60 = \square \square \square$

$77 - 10 = \square \square \square$

$24 - 10 = \square \square \square$

$53 - 20 = \square \square \square$

$86 - 70 = \square \square \square$

$53 - 50 = \square \square \square$

$40 - 40 = \square \square \square$

$36 - 20 = \square \square \square$

$63 - 30 = \square \square \square$

$76 - 60 = \square \square \square$

$66 - 60 = \square \square \square$

$62 - 40 = \square \square \square$

$95 - 40 = \square \square \square$

$84 - 60 = \square \square \square$

$72 - 50 = \square \square \square$

$35 - 20 = \square \square \square$

3 З'єднай вирази з їх значеннями на числовому промені.

$95 - 90$

$65 - 10$

$55 - 30$

$85 - 50$

$70 - 30$

$80 - 20$

$95 - 30$



➔ Набуваємо досвіду

1 Виконай дії та порівняй результати.

$25 + 3 \square 47 - 20$

$65 + 3 \square 70 - 20$

$55 - 5 \square 24 + 5$

$40 - 10 \square 10 + 23$

$40 - 10 \square 10 + 23$

$35 - 5 \square 24 + 5$

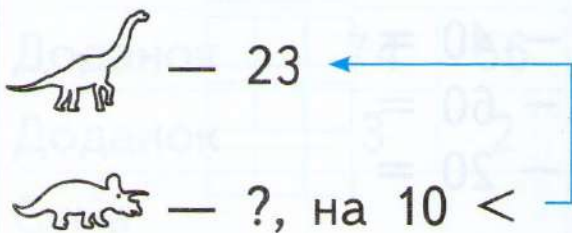
2 Заповни пропуски.

$50 + 4 = \square \square \square \quad \square \square \square = \square \square \square + 2$

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

$48 - 8 = \square \square \square$

3 Склади задачу за схемою. Розв'яжи її.



Розв'язання

Відповідь:

4 Куди який м'яч полетить?

Менше 50

Більше 50



$40 + 9$

$64 - 2$

$98 - 70$

$39 - 4$

$50 + 7$

$88 - 10$

$76 - 20$

$65 - 50$



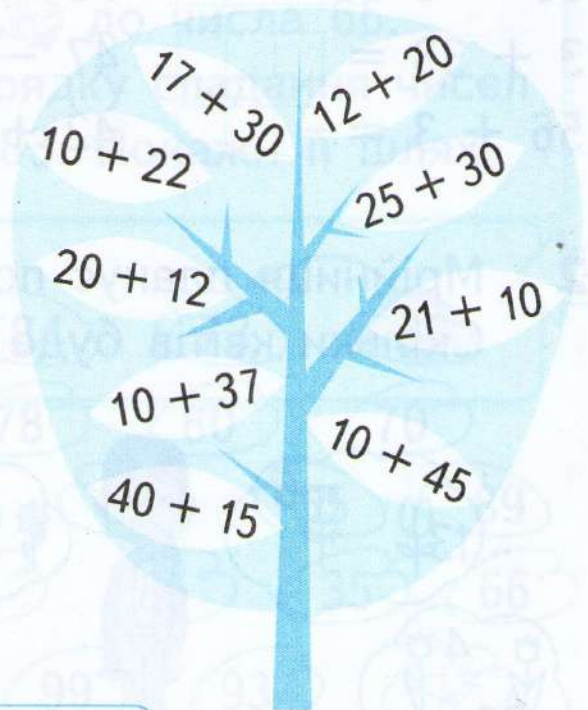


Додавання десятків до двоцифрових чисел

1 Знайди суму.

Доданок	50	70	34	40	30	21	80	20	17
Доданок	44	23	10	58	35	60	12	45	50
Сума									

2 Обчисли значення виразів. Розфарбуй листочки відповідними кольорами.



- 31** — жовтий
- 47** — зелений
- 32** — помаранчевий
- 55** — червоний

3 Яка вартість кожної покупки?



56

грн



30

грн



50

грн



45

грн

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

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

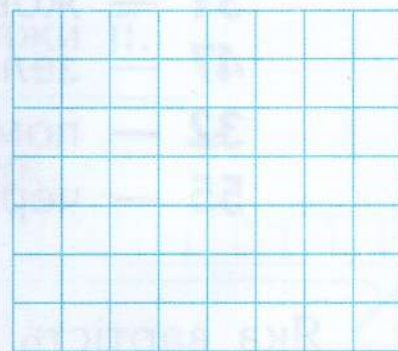


Додавання і віднімання одноцифрових та двоцифрових чисел

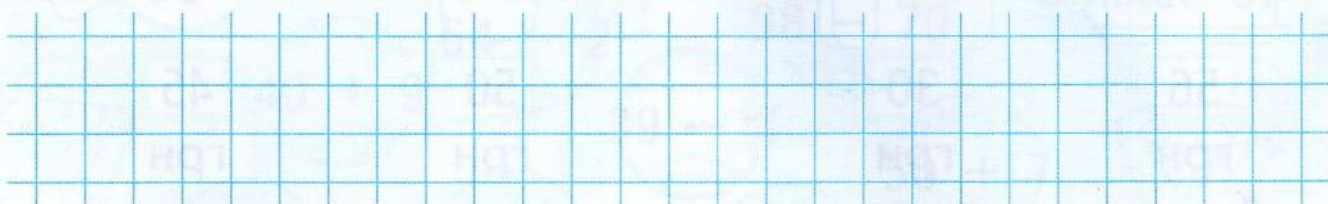
1 Виконай дії.

$24 + 5 =$ <input type="text"/>	$96 - 5 =$ <input type="text"/>	$25 + 4 =$ <input type="text"/>
$86 - 4 =$ <input type="text"/>	$21 + 7 =$ <input type="text"/>	$17 - 5 =$ <input type="text"/>
$26 + 3 =$ <input type="text"/>	$36 + 2 =$ <input type="text"/>	$67 - 6 =$ <input type="text"/>
$98 - 6 =$ <input type="text"/>	$79 - 8 =$ <input type="text"/>	$87 - 3 =$ <input type="text"/>
$3 + 33 =$ <input type="text"/>	$47 - 5 =$ <input type="text"/>	$5 + 23 =$ <input type="text"/>
$56 + 3 =$ <input type="text"/>	$42 + 5 =$ <input type="text"/>	$48 - 5 =$ <input type="text"/>

2 Мрійниця планує посадити квіти на 4 клумбах. Скільки квітів буде на кожній клумбі?



3 Довжина першого відрізка 4 см. Другий відрізок на 3 см довший, ніж перший. Яка довжина другого відрізка? Накресли обидва відрізки.



Відповідь:





Набуваємо досвіду. Робота з даними



1 Утвори істинні рівності та нерівності.
Заповни пропуски.

$$4 \square = 4 \square + \square \quad | \quad 1 \square > 1 \square + \square \quad | \quad \square \square < \square 1 + \square$$



2 Обчисли значення виразів і намалюй відповідний шлях жабки  до числа 66. Жабка  стрибає у порядку спадання чисел на листках, починаючи з 83. Покажи її шлях.

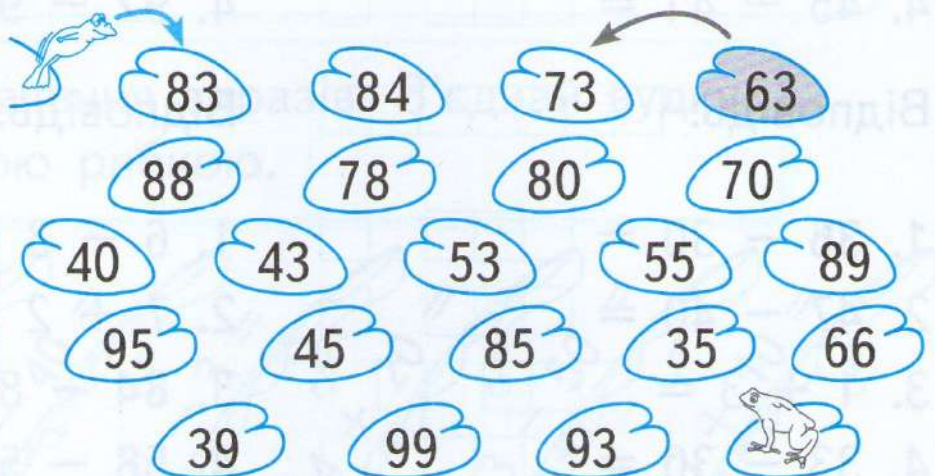
$63 + 10 = 73$

$78 - 8 = \square \square$

$33 + 20 = \square \square$

$65 - 20 = \square \square$

$69 - 3 = \square \square$



3 Намалюй геометричний орнамент. Запиши у таблиці кількість використаних фігур.

Відрізок	Круг	Коло	Трикутник	Квадрат



Повторення і систематизація. Розвивальні завдання

1

Виконай дії. Розшифруй слова.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
А	Г	С	О	І	Т	Р	Н	Л

1. $23 - 20 =$

1. $13 - 10 =$

2. $35 - 30 =$

2. $48 - 40 =$

3. $69 - 61 =$

3. $35 - 30 =$

4. $45 - 41 =$

4. $92 - 90 =$

Відповідь:

Відповідь:

1. $36 - 30 =$

1. $6 - 3 =$

2. $47 - 40 =$

2. $7 + 2 =$

3. $1 + 3 =$

3. $84 - 80 =$

4. $33 - 30 =$

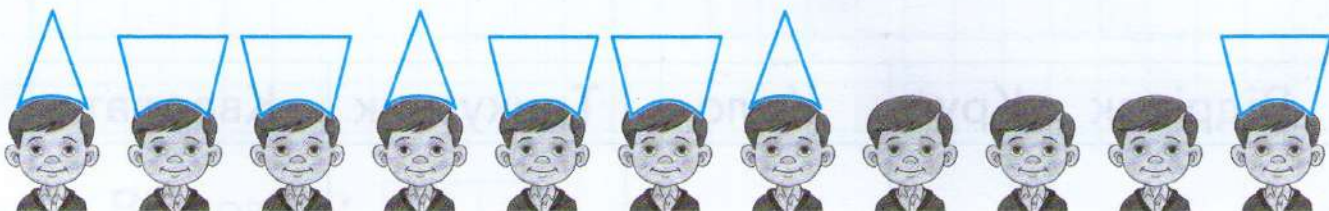
4. $58 - 50 =$

Відповідь:

Відповідь:

2

Установи закономірність. Домалюй капелюхи.





Повторення і систематизація. Розвивальні завдання

1 Виконай дії.

$13 + 3 = \square\square\square$

$17 - 5 = \square\square\square$

$14 - 1 = \square\square\square$

$18 - 2 = \square\square\square$

$15 - 4 = \square\square\square$

$12 + 3 = \square\square\square$

2 Олесі 6 років, а Мишко на 3 роки старший за неї. Отже, Мишкові років.

3 Мамі 37 років, а син на 20 років молодший. Отже, синові років.

4 Обчисли значення виразів. З'єднай вудку з відповідною рибкою.

$93 - 80 =$

$95 - 60 =$

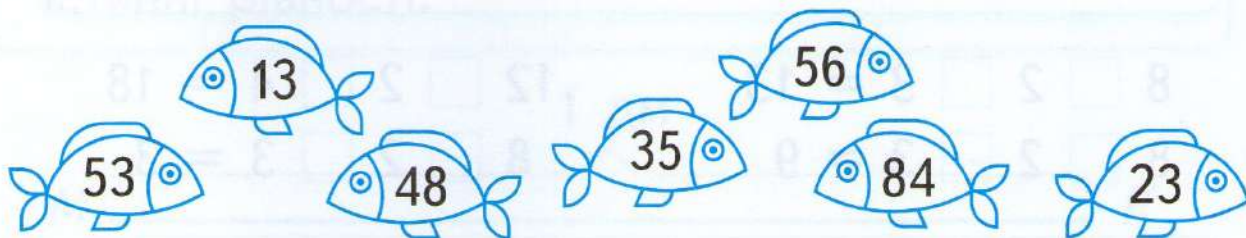
$88 - 40 =$

$59 - 3 =$

$64 + 20 =$

$73 - 50 =$

$43 + 10 =$



5 Знайди невідомий доданок.

$\square\square + 5 = 67$

$\square\square + 2 = 39$

$10 + \square\square = 30$

$\square\square + 30 = 50$

$5 + \square\square = 76$

$9 + \square\square = 99$

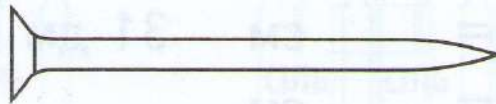


Довжина. Одиниці довжини

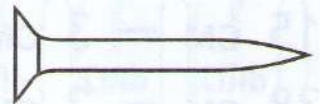
1 Виміряй довжину цвяхів.



см

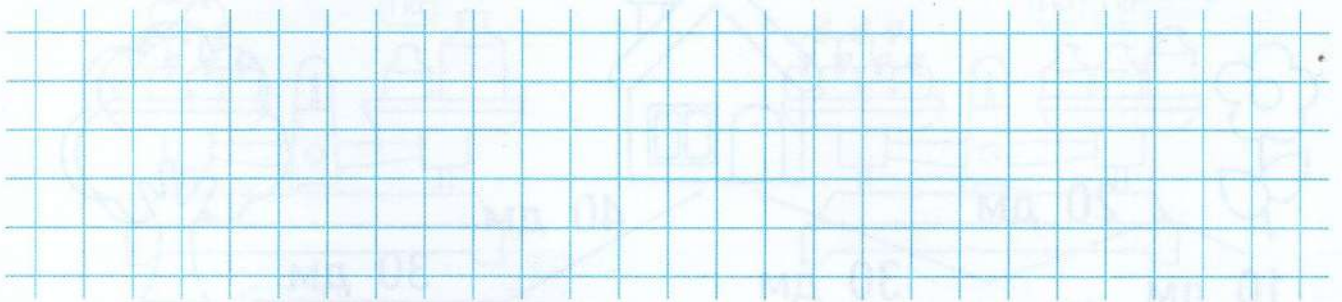


см

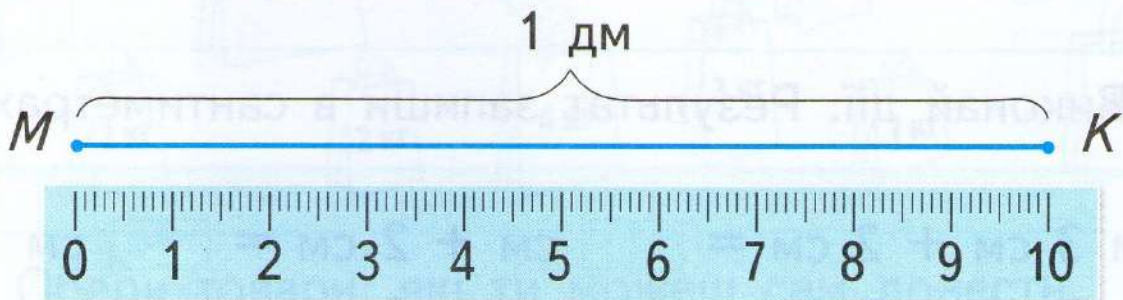


см

2 Побудуй відрізки. $AB = 7$ см. CD на 2 см довший за AB . PO — на 3 см коротший, ніж AB .



3 На малюнку зображено відрізок $MK = 1$ дм. Постав на ньому точку O так, щоб $MO = OK$. Виміряй довжину утворених відрізків. Запиши істинні рівності.



$$MO = \square \text{ см}$$

$$OK = \square \text{ см}$$

$$MK = MO + OK = \square \text{ см} + \square \text{ см} = \square \text{ см}$$



Дії з іменованими числами. Порівняння чисел

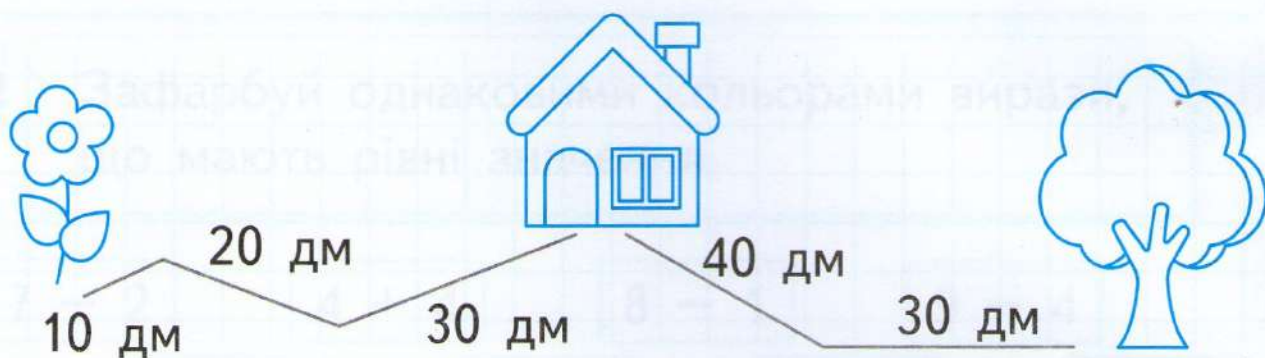
1 Виконай дії.

$$15 \text{ см} - 3 \text{ см} = \square \square \text{ см} \quad 31 \text{ дм} + 3 \text{ дм} = \square \square \text{ дм}$$

$$38 \text{ см} - 2 \text{ см} = \square \square \text{ см}$$

$$74 \text{ см} + 6 \text{ см} = \square \square \text{ см} = \square \square \text{ дм}$$

2 Наведи довший шлях червоним кольором.



3 Запиши в дециметрах.

$$20 \text{ см} = \square \square \text{ дм}$$

$$50 \text{ см} = \square \square \text{ дм}$$

$$40 \text{ см} = \square \square \text{ дм}$$

$$70 \text{ см} = \square \square \text{ дм}$$

4 Виконай дії. Результат запиши в сантиметрах.

$$5 \text{ дм } 3 \text{ см} + 2 \text{ см} = \square \square \text{ см} + 2 \text{ см} = \square \square \text{ см}$$

$$1 \text{ дм } 7 \text{ см} - 5 \text{ см} = \square \square \text{ см} - 5 \text{ см} = \square \square \text{ см}$$

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

$$6 \text{ дм} - 10 \text{ см} = \square \square \text{ см} - 10 \text{ см} = \square \square \text{ см}$$

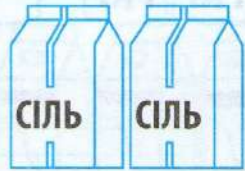


Маса. Одиниці маси

1 Заповни пропуски.



1 кг

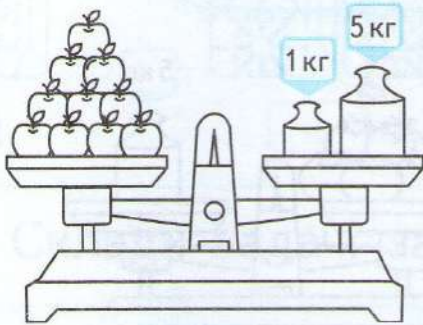


кг

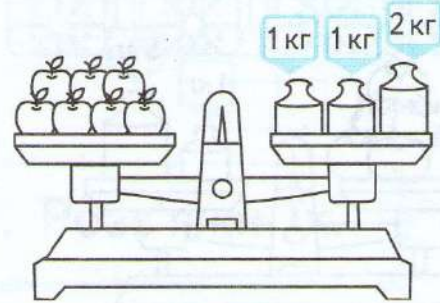


кг

2 Визнач масу яблук.

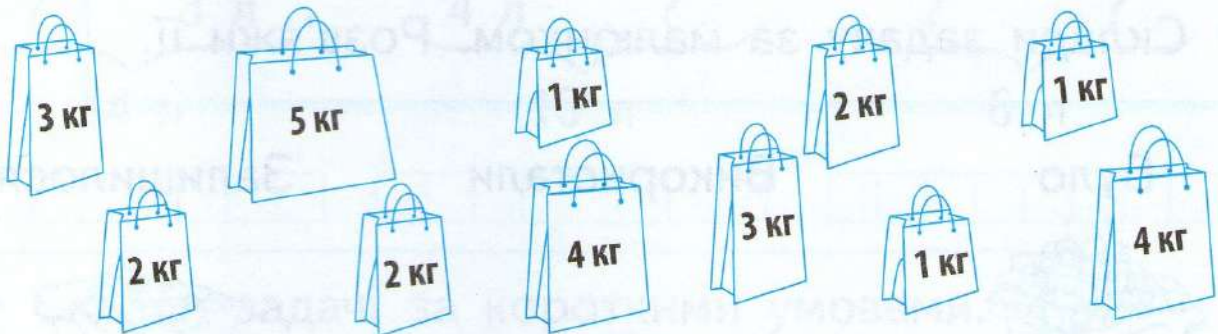


кг



кг

3 Обведи найлегші, а найважчі — закресли.



4 Обери товари, які ти можеш сам донести додому. Запиши їх загальну масу.



Дії з іменованими числами. Порівняння

1 Добери гирі двома способами.



4 кг =

4 кг =

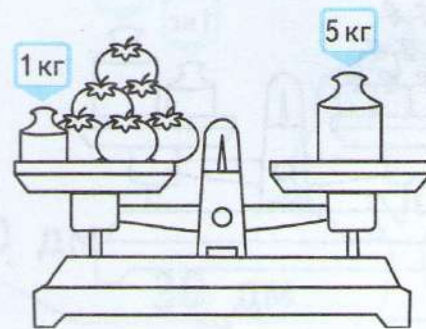
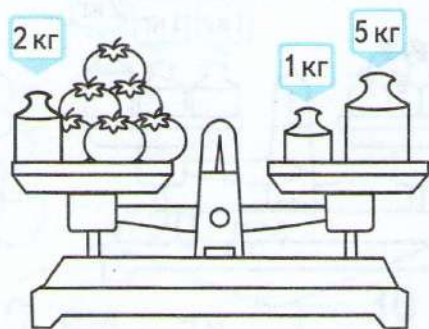
8 кг =

8 кг =

10 кг =

10 кг =

2 Визнач масу овочів. Порівняй маси.



Маса помідорів: кг

Маса помідорів: кг

3 Склади задачу за малюнком. Розв'яжи її.

Було

Використали

Залишилося



25 кг



3 кг



кг



Місткість. Одиниці місткості

1 Заповни пропуски.



1 л



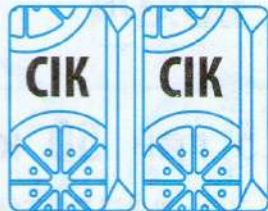
л



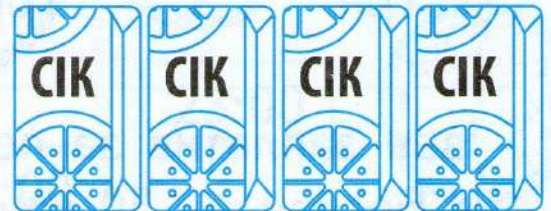
л



2 л



л



л

2 Склади задачі за схемами. Розв'яжи їх.



?



3 л

$\underbrace{\hspace{10em}}_{14 \text{ л}}$



4 л



?

$\underbrace{\hspace{10em}}_{10 \text{ л}}$



?



?

$\underbrace{\hspace{10em}}_{6 \text{ л}}$



3 Склади задачі за короткими умовами. Розв'яжи їх.

Було — 14 л

Долили — 3 л

Стало? — л

Було — 70 л

Вилили — 20 л

Залишилося? — л



Вартість. Одиниці вартості

1 Заповни пропуски.



грн



грн



грн



грн

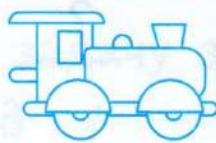
2 Іван заплатив за покупку 25 грн 50 к., а Богдан — 50 грн 25 к. Хто заплатив більше?

Відповідь:

3 Розмалюй найдешевшу іграшку, а найдорожчу закресли.



45 грн



69 грн



77 грн



96 грн



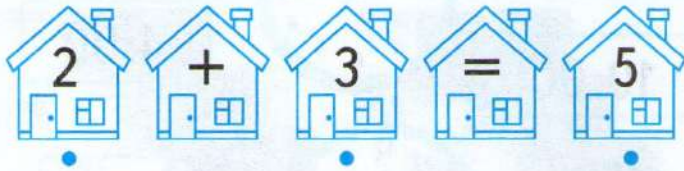
34 грн

4 Власник магазину знизив вартість кожної іграшки на 10 грн. Запиши у порядку зростання нову вартість усіх іграшок.



Дії та їх компоненти. Довжина ламаної

1 Установи відповідність.



- Різниця
- Доданок
- Зменшуване
- Сума
- Доданок
- Від'ємник

2 Виконай дії.

$30 + 30 = \square\square\square$

$40 - 10 = \square\square\square$

$67 - 5 = \square\square\square$

$1 + 23 = \square\square\square$

3 Знайди невідомий доданок.

$\square\square + 20 = 30$

$3 + \square\square = 19$

$\square\square + 6 = 58$

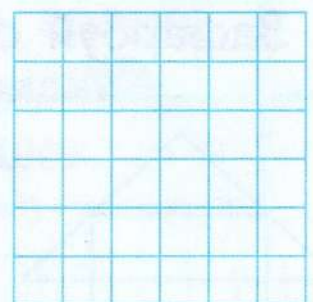
4 Склади задачу. Розв'яжи її.

Було — 16 груш
З'їли — 4 груші
Залишилося — ?

Розв'язання

Відповідь:

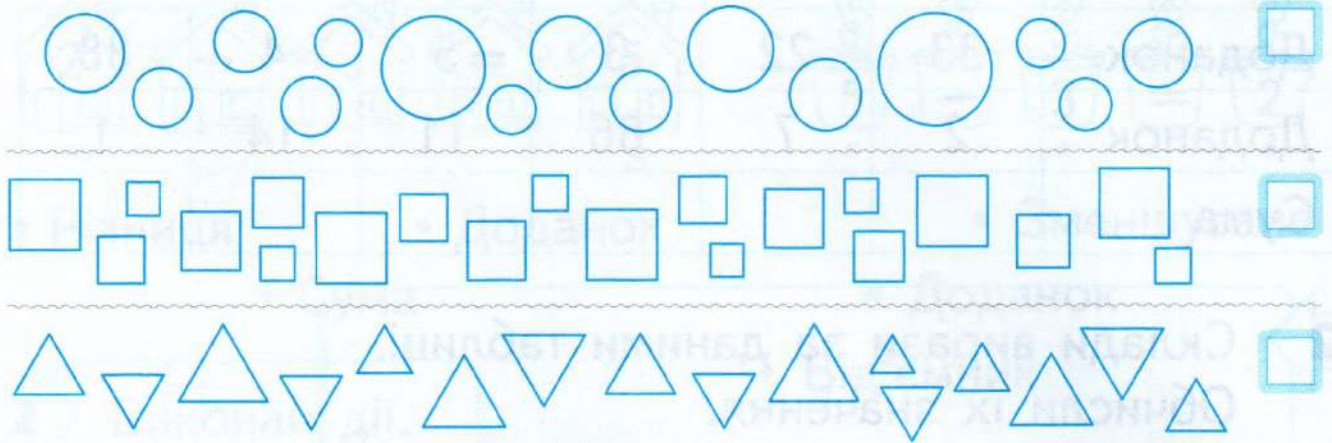
5 Намалюй замкнену ламану з 4 ланок. Довжина кожної ланки — 4 клітинки. Виміряй довжину ламаної.



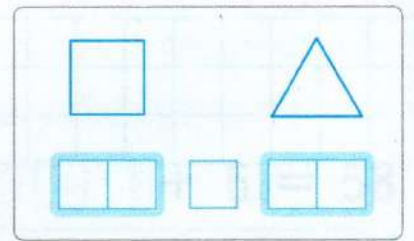
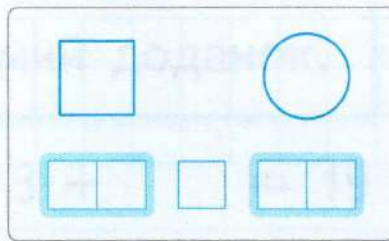
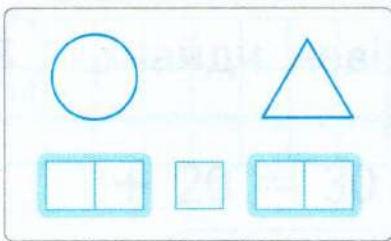


Робота з даними. Нерівності. Числовий промінь

1 Полічи предмети. Запиши відповідні числа.



2 Склади істинні нерівності за даними попереднього завдання.



3 Порівняй.

$3 \text{ м} \square 2 \text{ м}$

$7 \text{ дм} \square 7 \text{ м}$

$5 \text{ дм} \square 40 \text{ см}$

$51 \text{ см} \square 31 \text{ см}$

$12 \text{ см} \square 21 \text{ см}$

$2 \text{ дм} \square 20 \text{ см}$

4 Виконай дії, користуючись лінійкою як числовим променем.

$11 + 3 = \square \square \square$

$14 + 5 = \square \square \square$

$15 + 2 = \square \square \square$

$5 - 4 = \square \square \square$

$10 - 4 = \square \square \square$

$12 - 3 = \square \square \square$



Дії з числами в межах 100. Задачі. Істинні та хибні твердження

1 Виконай дії.

$19 - 8 = \square \square \square$

$20 + 60 = \square \square \square$

$13 + 5 = \square \square \square$

$32 + 10 = \square \square \square$

$25 + 1 = \square \square \square$

$40 + 5 = \square \square \square$

$97 - 1 = \square \square \square$

$53 - 3 = \square \square \square$

$56 - 50 = \square \square \square$

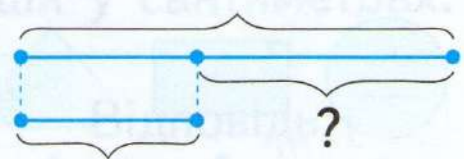
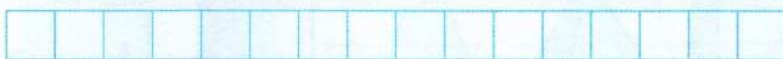
$78 - 10 = \square \square \square$

$80 - 20 = \square \square \square$

$52 + 30 = \square \square \square$

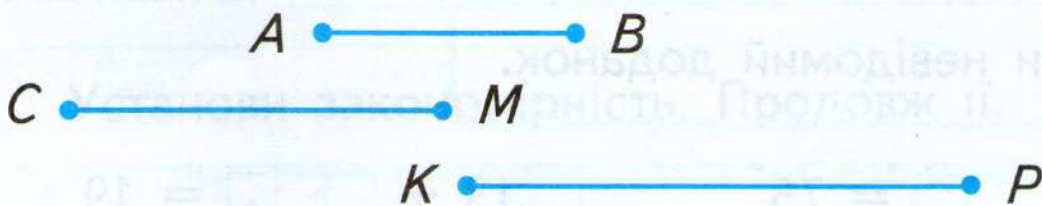
2 У парку росте 15 кущів калини.
Сьогодні зацвіли всі кущі, крім чотирьох.
Скільки кущів калини зацвіло?
Познач на схемі дані та розв'яжи задачу.

Розв'язання



Відповідь:

3 Закресли хибні твердження.



$AB > CM$

$AB = KP$

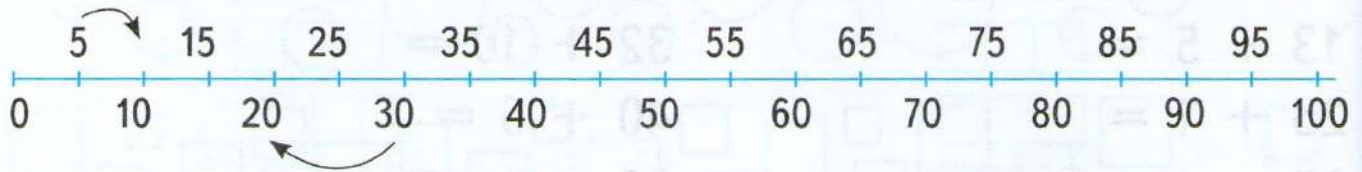
$CM < KP$

$KP > AB$



Числовий промінь. Знаходження невідомого доданка. Геометричні фігури

1 Виконай дії за зразком, користуючись числовим променем.



$$5 + 5 = 10$$

$$30 - 10 = 20$$

$$40 + 5 = \boxed{} \boxed{} \boxed{}$$

$$50 - 20 = \boxed{} \boxed{} \boxed{}$$

$$50 + 10 = \boxed{} \boxed{} \boxed{}$$

$$40 - 10 = \boxed{} \boxed{} \boxed{}$$

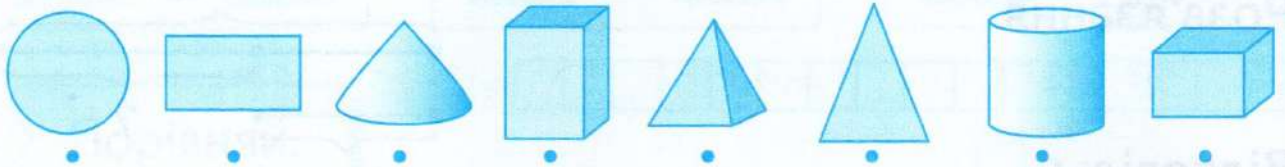
$$60 + 15 = \boxed{} \boxed{} \boxed{}$$

$$60 - 10 = \boxed{} \boxed{} \boxed{}$$

$$25 + 5 = \boxed{} \boxed{} \boxed{}$$

$$70 - 30 = \boxed{} \boxed{} \boxed{}$$

2 Установи відповідність. Заповни таблицю.



Фігури	Плоскі	Об'ємні
Кількість		



3 Знайди невідомий доданок.

$$5 + \boxed{} \boxed{} \boxed{} = 75$$

$$13 + \boxed{} \boxed{} \boxed{} = 19$$

$$\boxed{} \boxed{} \boxed{} + 2 = 37$$

$$\boxed{} \boxed{} \boxed{} + 60 = 80$$



Дії з іменованими числами.

Задачі

1 Запиши у дециметрах.

$3 \text{ м} = 30 \text{ дм}$

$50 \text{ см} = 3 \text{ дм}$

$7 \text{ м} = \square \square \text{ дм}$

$10 \text{ см} = \square \square \text{ дм}$

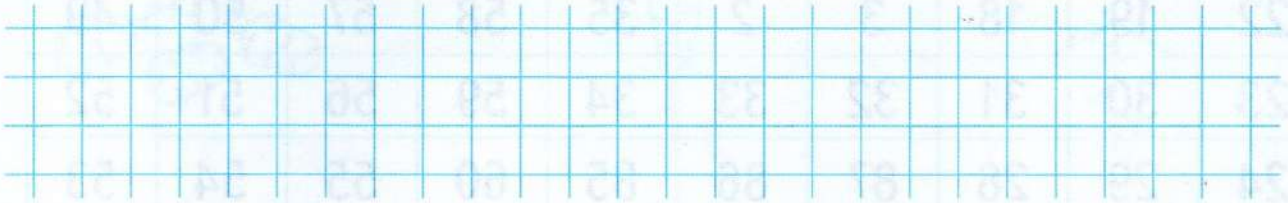
$6 \text{ м} = \square \square \text{ дм}$

$80 \text{ см} = \square \square \text{ дм}$

$4 \text{ м} = \square \square \text{ дм}$

$20 \text{ см} = \square \square \text{ дм}$

2 Побудуй прямокутник, сторони якого дорівнюють 1 дм і 1 см.



3 Знайди суму всіх сторін побудованого прямокутника. Відповідь запиши у сантиметрах.

Розв'язання

Відповідь:

4 У сувої було 30 метрів ситцю. Продали 10 метрів. Скільки метрів ситцю залишилося в сувої?

Розв'язання

Відповідь:

5 Установи закономірність. Продовж її.



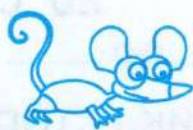


Нумерація чисел у межах 100

1

Намалюй доріжку для мишки, яка поспішає на вечерю. Зафарбуй клітинки з числами, що містять нуль, по порядку.

12	11	8	7					44	45	
13	10	9	6					42	43	46
14	15	16	5					41	40	47
21	20	17	4	1	36	37	38	39	48	
22	19	18	3	2	35	58	57	50	49	
23	30	31	32	33	34	59	56	51	52	
24	29	28	87	86	85	60	55	54	53	
25	26	27	88	83	84	61	62	65	66	
94	93	90	89	82	81	80	63	64	67	
95	92	91					79	78	77	68
69	99	100					74	75	76	69
97	98						73	72	71	70



2

Виконай дії.

$$+2 \rightarrow \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline & 15 & & \\ \hline 13 & & & \\ \hline -2 \rightarrow & & & \\ \hline \end{array}$$

$$+3 \rightarrow \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline & & & \\ \hline 24 & & & \\ \hline -3 \rightarrow & & & \\ \hline \end{array}$$

$$+4 \rightarrow \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline & & & \\ \hline 36 & & & \\ \hline -4 \rightarrow & & & \\ \hline \end{array}$$

$$+10 \rightarrow \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline & & & \\ \hline 42 & & & \\ \hline -10 \rightarrow & & & \\ \hline \end{array}$$



Просторові відношення. Задачі

1 Назви рослини. Опиши, що ти бачиш на малюнку. Використай слова **на, під, над, угорі, внизу**.



2 Із першої грядки зібрали 7 кавунів, а з другої — стільки ж. Скільки кавунів зібрали з двох грядок?

Розв'язання

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

Відповідь:

--	--

4 Розв'яжи віршовану задачу.

Кілька кізочок — десять ріжок —
бігли пастись на узлісок.
Скільки кізочок тих стане,
як одна від них відстане?



Порівняння чисел. Задачі

1 Порівняй.

$41 + 2 \square 3 + 40$

$4 - 3 \square 14 - 3$

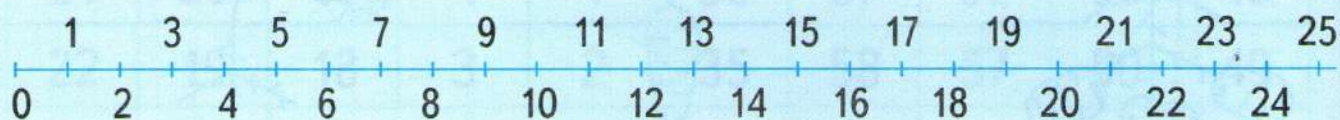
$63 + 3 \square 69 - 6$

$32 - 20 \square 56 - 40$

$20 - 0 \square 10 - 10$

$55 - 3 \square 59 - 5$

2 Користуючись числовим променем, розташуй числа в порядку спадання.



22 17 11 24 8 14 2 19 21 5

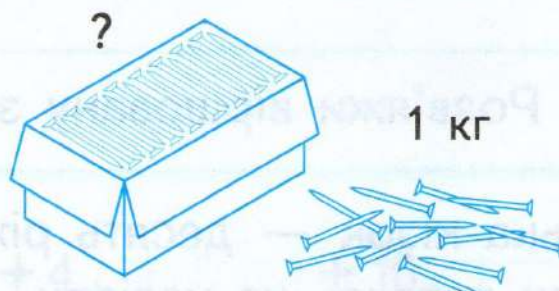
Відповідь:

3 Склади задачі за малюнками. Поясни, чим відрізняються ці задачі та їх розв'язання. Установи невідомі величини.



Всього — ?

кг



Всього — 25 кг

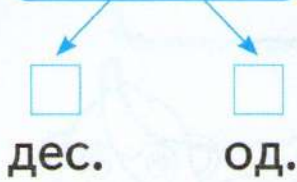
кг



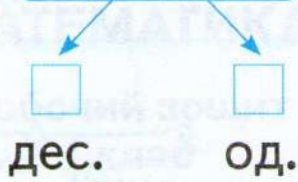
Моделі до задач. Дії з іменованими числами

1 Заповни порожні клітинки.

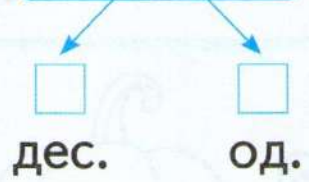
$$40 + 35$$



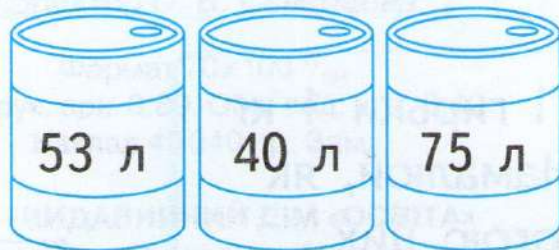
$$72 + 20$$



$$19 + 80$$



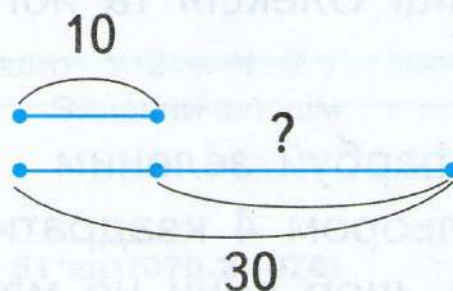
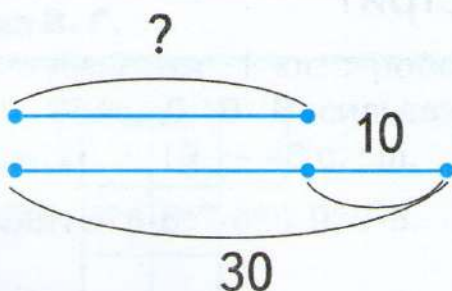
2 У цистерні є 30 л води. Скільки літрів води треба долити, щоб у цистерні стало:



Відповідь:

потрібно долити літрів води.

3 Купили 10 великих і 30 маленьких кульок. Яких кульок купили більше і на скільки? Яка схема відповідає умові задачі?



Розв'язання

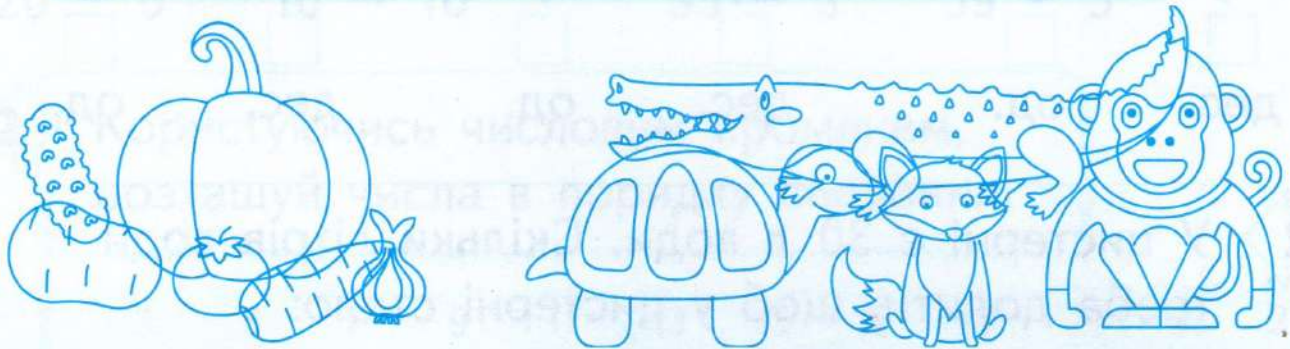
Відповідь:



Міркуй. Розв'язуй. Зростає

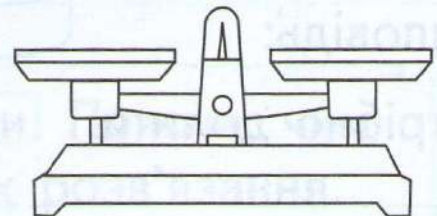
1

Скільки об'єктів заховалося на кожному малюнку? Обведи їх різними кольорами. Як одним словом назвати кожну групу? Запиши нерівності за малюнками.



2

Є терези і гирьки 1 кг та 9 кг. Намалюй, як за допомогою цих гирьок зважити на терезах 8 кг картоплі.

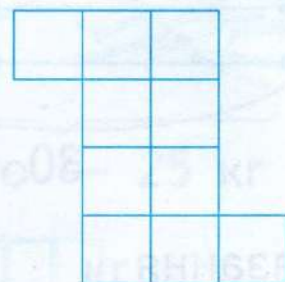


3

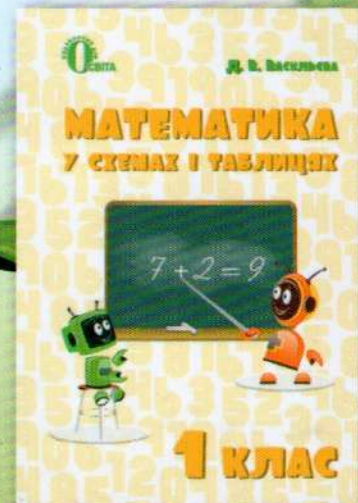
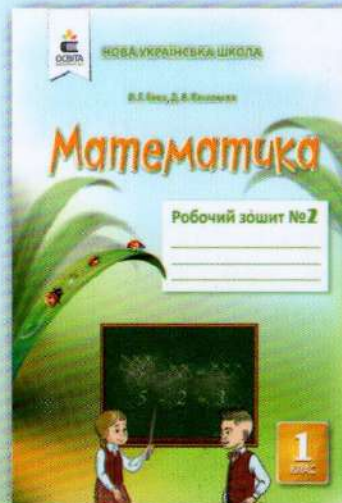
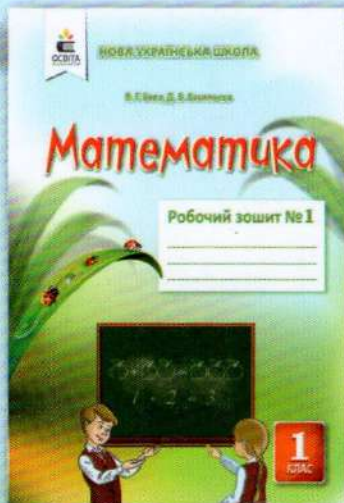
Олексію було 4 роки, коли народилася його сестра. Зараз йому 9 років. Яка різниця у віці Олексія та його сестри?

4

Зафарбуй зеленим кольором 4 квадратики так, щоб вони не мали спільних точок.



НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКТ



ISBN 978-617-656-933-6



9 786176 569336



З питань придбання навчально-методичної літератури можна звертатися:
ТОВ «ТД «ОСВІТА-ЦЕНТР+»
osvita-center.com.ua;
osvita@osvita-center.com.ua
 тел.: (044) 209-76-49; (099) 553-33-96;
 (098) 961-73-18; (067) 401-75-41.