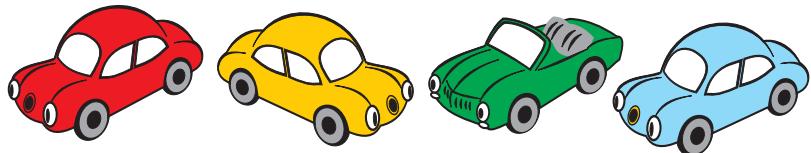


**Натисніть тут, щоб  
купити книгу на сайті  
або замовляйте за телефоном:  
(0352) 51-97-97, (067) 350-18-70,  
(066) 727-17-62**

# ПЕРШИЙ ДЕСЯТОК



1 Полічи машини зліва направо, а потім — справа наліво. Що ти помітив?

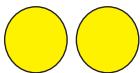


2 Якого кольору на малюнку кружечки? Полічи окремо кружечки кожного кольору.

Числа один, два і три позначені спеціальними значками — цифрами. Знайди відповідну цифру для кружечків зеленого кольору.



1



2

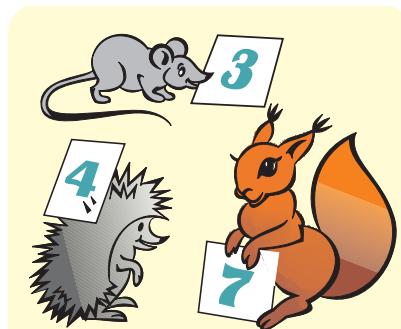


3



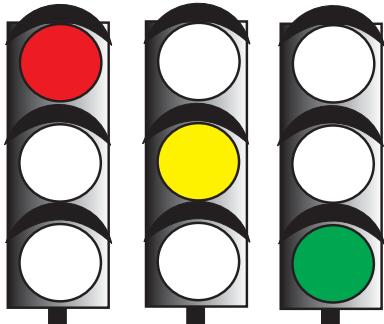
9    7    5    4    0    6    8

3 Що рахувала кожна тваринка?



4

Розглянь малюнки трьох світлофорів. Який наказ дає перший зліва світлофор? Другий світлофор? Третій світлофор?



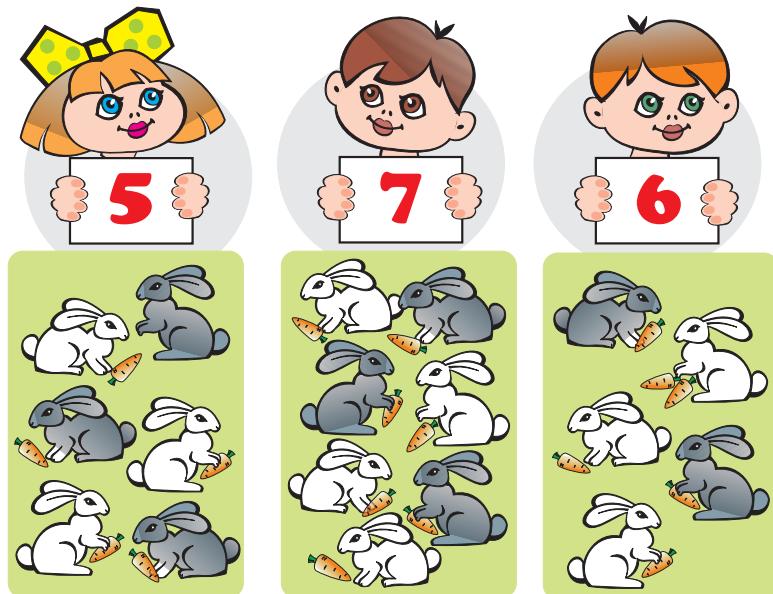
5

Яких м'ячів більше: великих чи малих?

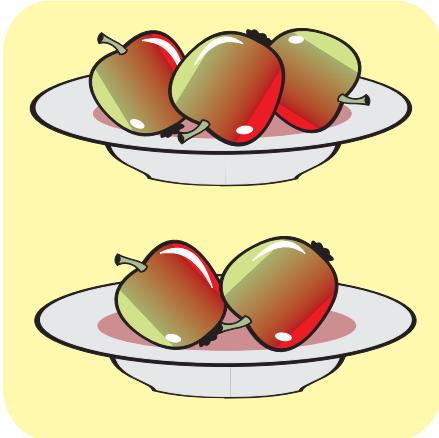


6

Няня доручила трьом дошкільнятам — Вірі, Таракові й Андрійкові — порахувати кролів. А щоб кролі не бігали, порадила дати кожному кролику морквину. Хто порахував правильно? Хто помилився? Чому?



292



Порівняй розв'язання трьох задач, які мають спільну частину умови.

На двох тарілках лежали яблука: на першій тарілці 3 яблука і на другій 2.

а) На ці тарілки поклали ще 4 яблука. Скільки всього стало яблук?

$$(3 + 2) + 4 = 5 + 4 = 9$$

б) На першу тарілку

поклали ще 4 яблука. Скільки всього стало яблук?  
 $(3 + 4) + 2 = 7 + 2 = 9$

в) На другу тарілку поклали ще 4 яблука. Скільки всього стало яблук?

$$3 + (2 + 4) = 3 + 6 = 9$$

293.

Обчисли зручним способом.

$$(8 + 7) + 2$$

$$(9 + 6) + 4$$

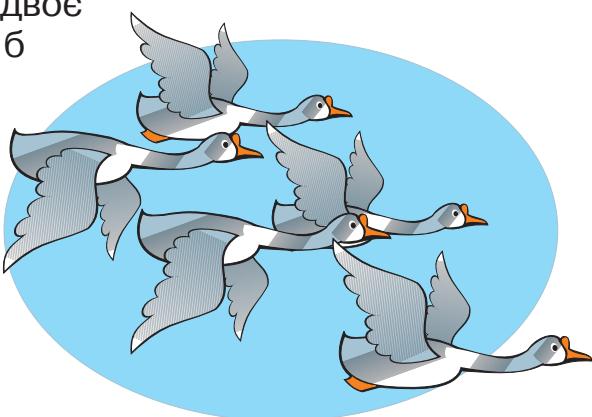
294.

Летіла зграя гусей, а назустріч їм — гусак.

— Здрастуйте, десять гусей!

— Ні, нас не десять. Якби ти був з нами та ще двоє гусей, тоді було б десять.

Скільки в зграї гусей?





В одній каструлі 4 л молока, а в другій — 5 л.

Під час обіду учні одного класу випили 7 л молока. Про що можна дізнатись, обчисливши такі вирази?

- a)  $4 + 5$ ;      б)  $5 - 4$ ;  
в)  $(4 + 5) - 7$ .



Розглянь розв'язання трьох задач, які мають спільну частину умови.

В одній діжці 6 відер води, а в другій — 4 відра.

а) Із цих діжок взяли 3 відра води. Скільки відер води залишилося в обох діжках?

$$(6 + 4) - 3 = 10 - 3 = 7$$

б) 3 першої діжки взяли 3 відра води. Скільки залишилося в обох діжках?

$$(6 - 3) + 4 = 3 + 4 = 7$$

в) 3 другої діжки взяли 3 відра води. Скільки води залишилося в обох діжках?

$$6 + (4 - 3) = 6 + 1 = 7$$

Порівняй відповіді задач.



Обчисли зручним способом.

$$(9 + 4) - 6$$

$$(3 + 8) - 4$$



Четверо учнів домовилися зібрати по 15 кг макулатури. Розглянь діаграму і скажи, скільки кілограмів макулатури потрібно ще зібрати кожному учневі (одна клітинка відповідає 1 кг)?

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Олег	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Сергій	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Таня	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
Сашко	■	■	■	■	■	■									

490

Знайди вирази, в яких відповідь дорівнює 9, 17, 20 або 31. Скільки таких виразів?

$$\begin{array}{llll} 29 - 3 & 31 + 9 & 49 - 40 & 24 + 6 \\ 25 - 0 & 12 + 5 & 32 + 7 & 100 - 50 \\ 16 + 4 & 80 + 9 & 49 - 30 & 40 - 9 \end{array}$$

491

В автобусі їхало 20 пасажирів. На зупинці сіло ще 4 жінки і 5 чоловіків. Скільки пасажирів стало в автобусі?

Учень розв'язав цю задачу трьома способами. Поясни.

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| 1) $4 + 5 = 9$ (п.)   | 1) $20 + 4 = 24$ (п.) |
| 2) $20 + 9 = 29$ (п.) | 2) $24 + 5 = 29$ (п.) |
| 1) $20 + 5 = 25$ (п.) |                       |
| 2) $25 + 4 = 29$ (п.) |                       |

492

На подвір'ї ходили гуси. Всього в них було 22 ноги. Підійшло двоє козенят. Скільки ніг у гусей і козенят разом?

493

Перевіряючи домашнє завдання сина, татко відразу побачив, що син правильно розв'язав рівняння, але запитав:

- А як ти міркував?  
 — У рівнянні невідоме зменшуване. А зменшуване дорівнює різниці плюс від'ємник. Тому я записав:  $x = 45 + 30$ .  
 Звідки  $x = 75$ .

$$x - 30 = 45$$

$$x = 45 + 30$$

$$x = 75$$

$$75 - 30 = 45$$

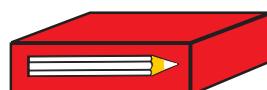
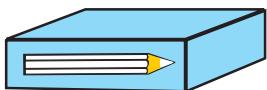
494

Розв'яжи усно.

$$x + 20 = 75$$

$$x - 4 = 66$$

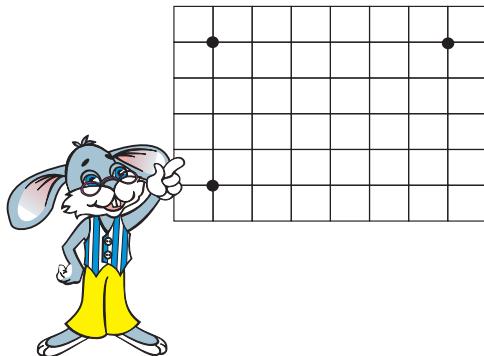
**495** Червоний, зелений і синій олівці лежать у трьох коробках по одному. Колір олівця відрізняється від кольору коробки, в якій він лежить. У якій коробці може лежати зелений олівець?



**496** Запиши результати обчислень у таблицю.

	$55 + 5$	$45 - 5$	$30 + 0$
Зменшити на 23			
Збільшити на 23			

**497** Познач у зошиті точки так, як на малюнку. Побудуй прямокутник, три вершини якого знаходилися б у цих точках.



**498** На двох тарілках лежало по 15 цукерок. З першої тарілки брат узяв 8 цукерок, а сестра взяла з другої тарілки стільки, скільки залишилося на першій. Скільки цукерок взяли брат і сестра разом?

**499** Учень записав на аркуші паперу число 86 і за-пропонував товаришеві збільшити це число на 12. Відповідь потрібно показати, не виконуючи ніяких записів. Товариш одразу виконав завдання. Як він це зробив?