

Повторення.

Нумерація чисел першої сотні



Мишко

Порядок збільшення,
порядок зменшення...
Як це?

А ти згадай фізкультуру. Ми ж стоямо
по порядку: від більшого до меншого.

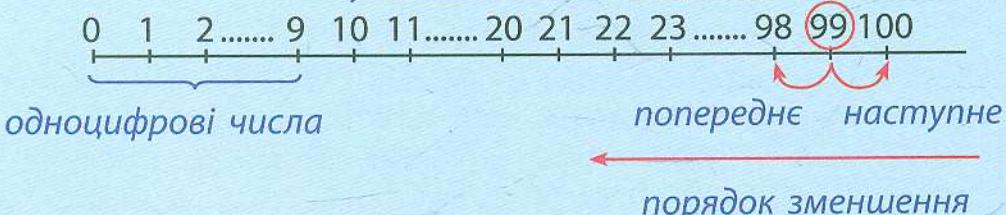


Софійка

- Числа від 1 до 100 утворюють **натура́льний ряд** чисел.

порядок збільшення

двоцифрові числа

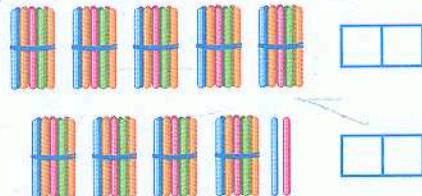
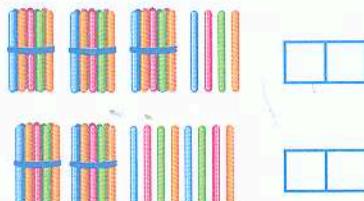


- В одноцифрових числах є лише розряд одиниць. Двоцифрові мають два розряди: розряд одиниць і розряд десятків. Відсутність одиниць у розряді позначають нулем.
- Числа, які закінчуються нулем, називаються **круглими**.

II розряд десятки	I розряд одиниці
	7
3	0
8	5



Скільки паличок на кожному малюнку? Зафарбуй кругле число.



На вагончиках напиши пропущені числа за підказкою.

— попереднє; — наступне.

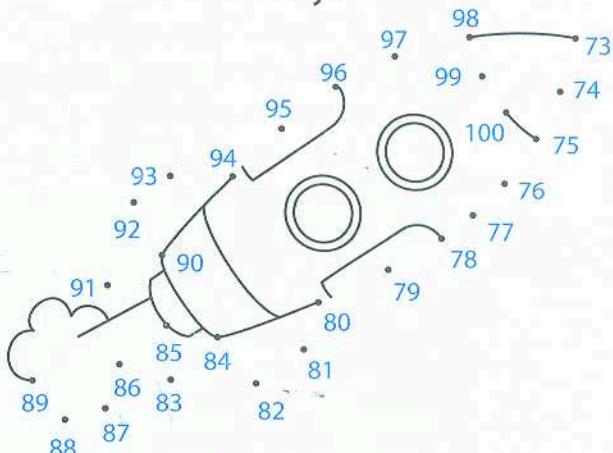
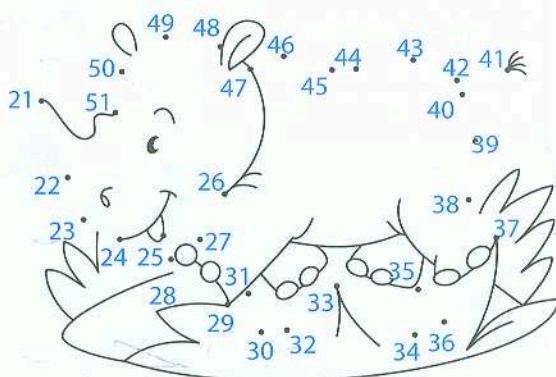




З'єднай числа в порядку збільшення. Кого ти бачиш на малюнку?



З'єднай числа в порядку зменшення. Що ти бачиш на малюнку?



Порівняй числа. Постав знаки $>$, $<$ або $=$.

38	<input type="text"/>	83
67	<input type="text"/>	69

56	<input type="text"/>	56
99	<input type="text"/>	9

75	<input type="text"/>	47
84	<input type="text"/>	91

92	<input type="text"/>	29
20	<input type="text"/>	40



Запиши загадані числа.



7 од. II розряду і 6 од. I розряду \rightarrow

7 дес. 4 од. \rightarrow



5 од. II розряду і 8 од. I розряду \rightarrow

3 дес. 3 од. \rightarrow



Запиши, скільки десятків та одиниць у кожному числі.



$$48 = \square \text{ дес. } \square \text{ од.}$$

$$75 = \square \text{ дес. } \square \text{ од.}$$



$$92 = \square \text{ дес. } \square \text{ од.}$$

$$69 = \square \text{ дес. } \square \text{ од.}$$

Порада батькам

Нагадайте дитині, що будь-яке число читають зліва направо, а розряди відраховують справа наліво. Таким чином, одиниці стоять на першому місці з кінця числа.

Як тобі вдалось?



Повторення. Арифметичні дії додавання і віднімання. Вирази з круглими числами



Поліна

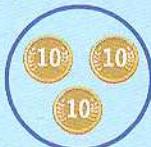
Я хотіла пояснити меншому братикові переставний закон. А він нічого не зрозумів.

Так поясни йому на машинках. Тоді він одразу все зрозуміє.



Богдан

- Додавання — це дія об'єднання предметів.



$$\begin{array}{r} \text{доданок} \\ 20 \\ + \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{доданок} \\ 10 \\ \hline \text{сума} \end{array} = 30$$

- Додавати числа можна в будь-якому порядку, оскільки від перестановки доданків сума не змінюється:

$$\underbrace{30 + 20}_{50} = \underbrace{20 + 30}_{50} \quad \text{Це переставний закон додавання.}$$

- Віднімання — це дія вилучення частини предметів.

$$\begin{array}{r} \text{зменшуване} \\ \cancel{10} \\ - \cancel{10} \\ \hline 30 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{від'ємник} \\ - \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{різниця} \\ 10 \\ \hline \text{різниця} \end{array} = 20$$

- Із кожного виразу на додавання можна скласти два вирази на віднімання.

$$\begin{array}{r} 20 + 10 = 30 \\ 30 - 20 = 10 \end{array} \quad \begin{array}{r} 30 - 10 = 20 \end{array}$$

- Під час додавання або віднімання круглих двоцифрових чисел зручно додавати чи віднімати ці числа у вигляді десятків.

Наприклад: $40 + 20 = \dots$

$50 - 30 = \dots$

$$\underline{4 \text{ дес.} + 2 \text{ дес.} = 6 \text{ дес.}}$$

$$\underline{5 \text{ дес.} - 3 \text{ дес.} = 2 \text{ дес.}}$$

Отже, $40 + 20 = 60$

$50 - 30 = 20$



Обчисли вирази на додавання і склади до них вирази на віднімання.

$$50 + 40 = \boxed{}$$

$$30 + 20 = \boxed{}$$

$$30 + 60 = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ - \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array} = \begin{array}{r} \boxed{} \\ - \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ - \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array} = \begin{array}{r} \boxed{} \\ - \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ - \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array} = \begin{array}{r} \boxed{} \\ - \boxed{} \\ \hline \boxed{} \end{array}$$



Згадай переставний закон додавання. Знайди пари, які співпадають. Розфарбуй їх в одинаковий колір.

$20 + 70 = \boxed{\quad \quad}$

$50 + 30 = \boxed{\quad \quad}$

$30 + 40 = \boxed{\quad \quad}$

$40 + 20 = \boxed{\quad \quad}$

$10 + 30 = \boxed{\quad \quad}$

$30 + 10 = \boxed{\quad \quad}$

$70 + 20 = \boxed{\quad \quad}$

$40 + 30 = \boxed{\quad \quad}$

$20 + 40 = \boxed{\quad \quad}$

$30 + 50 = \boxed{\quad \quad}$



Знайди значення виразів і порівняй їх.



$60 - 50 \square 70 - 50$



$60 + 40 \square 70 + 20$

$60 + 20 \square 100 - 20$

$80 - 30 \square 90 - 40$

$80 - 40 \square 70 - 10$

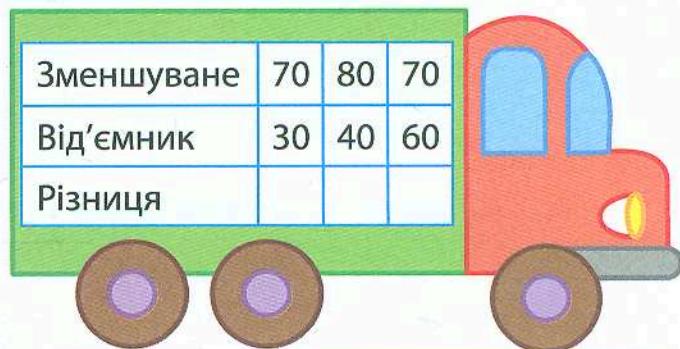
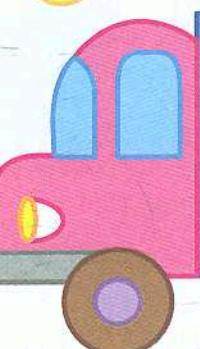
$50 + 20 \square 40 + 30$



За назвами компонентів визнач дію й обчисли вирази.

Доданок	30	60	70
Доданок	50	30	20
Сума			

Зменшуване	70	80	70
Від'ємник	30	40	60
Різниця			



Порада батькам

Поясніть дитині, що для зручності та швидкості обчислень переставний закон додавання можна використовувати також у виразах, де три або більше доданків:

$30 + 2 + 40 = 30 + 40 + 2 = 72;$

$8 + 30 + 6 + 2 = 30 + 8 + 2 + 6 = 46.$

Як тобі вдалось?

