



КРОКИ ДО УСПІХУ

2
КЛАС

Г. Ж. Іванова

Вчуся обчислювати усно



ЗА ОНОВЛЕНОЮ
ПРОГРАМОЮ

+ НАЛІПКИ



ПОВТОРЮЄМО ТЕ, ЩО ЗНАЄМО

- Як називаються числа при додаванні?

$$\begin{array}{c} \text{сума} \\ \hline 5 + 4 = 9 \\ \text{доданок} \quad \text{доданок} \quad \text{сума} \end{array}$$

- Як називаються числа при відніманні?

$$\begin{array}{c} \text{різниця} \\ \hline 10 - 3 = 7 \\ \text{зменшуване} \quad \text{від'ємник} \quad \text{різниця} \end{array}$$

- Математичні закони та особливі випадки додавання і віднімання.

Від зміни місць доданків сума не змінюється.

$$5 + 3 = 3 + 5 = 8$$

Якщо від суми двох чисел відняти один доданок, то вийде інший доданок.

$$6 + 4 = 10$$

$$10 - 6 = 4$$

$$10 - 4 = 6$$

Додавати і віднімати числа можна по частинах:

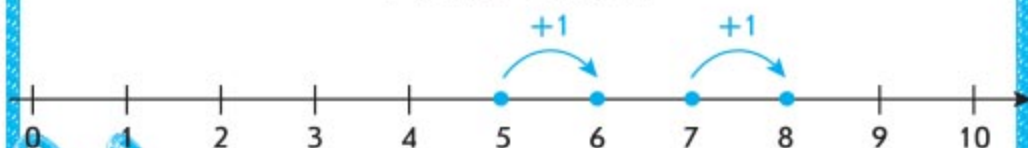
$$6 + 4 = 6 + 1 + 1 + 1 + 1 = 10$$

$$10 - 7 = 10 - 5 - 2 = 5 - 2 = 3$$

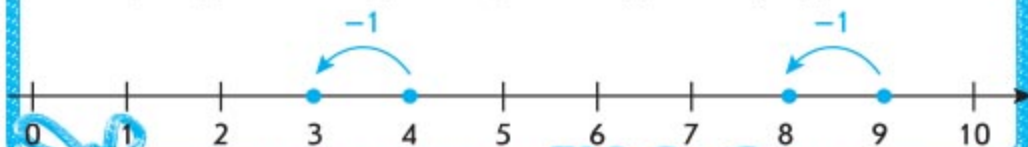
$$6 + 4 = 6 + 2 + 2 = 8 + 2 = 10$$

$$10 - 8 = 10 - 5 - 3 = 5 - 3 = 2$$

Якщо до числа додати 1, то вийде число,
що йде за ним.



Якщо від числа відняти 1, то вийде попереднє число.



У результаті віднімання сусідніх чисел різниця дорівнює 1.

$$9 - 8 = 1$$

2

Якщо до числа додати 0 або відняти від нього 0,
то вийде те саме число.

$$7 + 0 = 7$$

$$7 - 0 = 7$$

Додавати двоцифрові числа слід порозрядно:
одиниці додаємо до одиниць,
десятки — до десятків.

$$45 + 20 = 40 + 20 + 5 + 0 = 60 + 5 = 65$$

Віднімати двоцифрові числа слід так само порозрядно:
від десятків віднімаємо десятки, від одиниць — одиниці.

$$45 - 20 = (40 - 20) + (5 - 0) = 20 + 5 = 25$$



Обведи одноцифрові числа червоним олівцем,
а двоцифрові — синім.

3, 13, 5, 15, 25, 76, 8, 9, 99, 54, 1, 2

Запиши числа в порядку зростання.

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

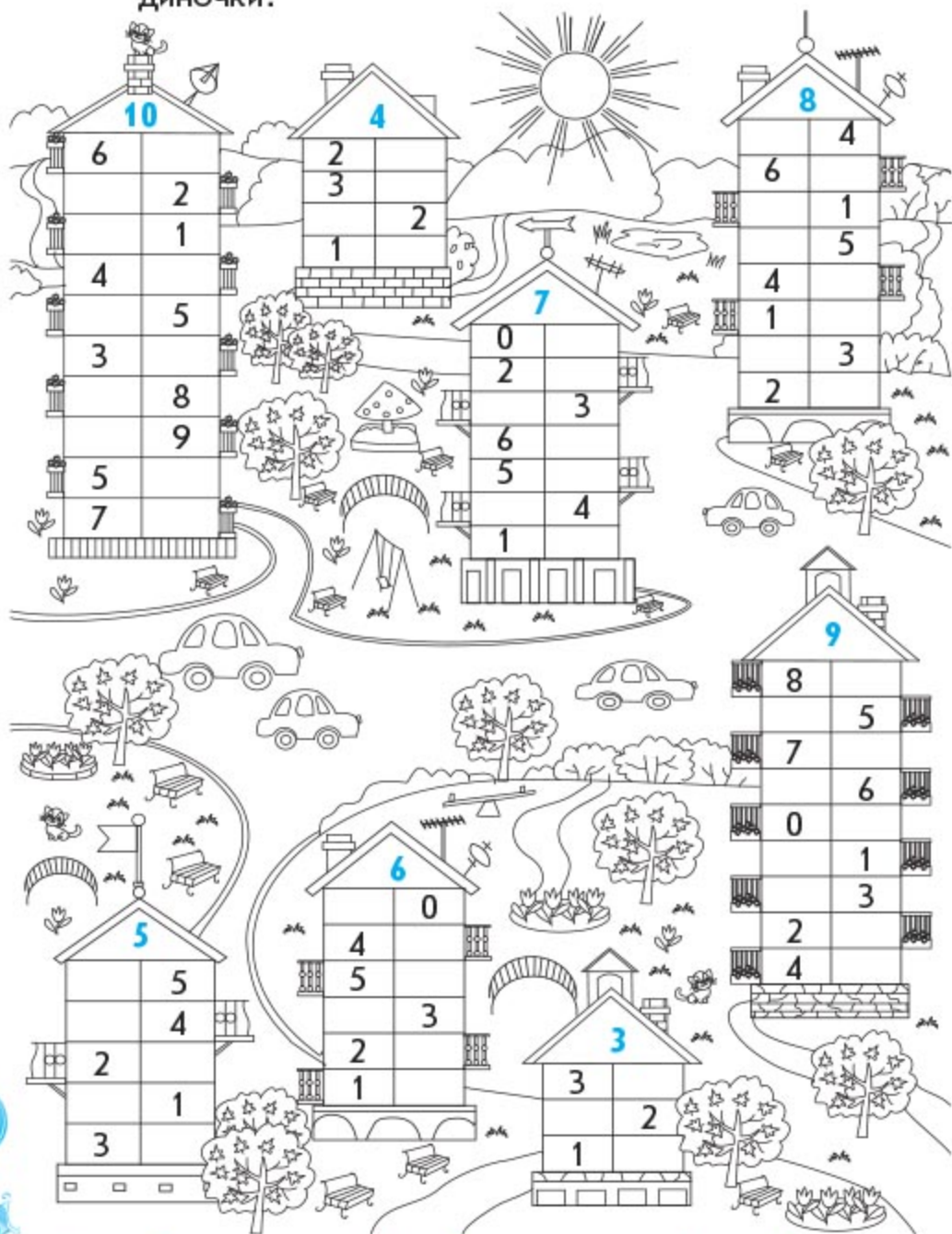


Розстав номери на поштових скриньках. Номер першої скриньки — найбільше двоцифрове число. Номер другої скриньки — найменше двоцифрове число. Номер третьої скриньки — найбільше одноцифрове число. Номер четвертої скриньки — найменше одноцифрове число.





Повтори склад чисел у межах 10. Засели мешканців у чудове місто Числоград: заповни числові будиночки.





Перевір, чи правильно обчислені значення виразів.
Помилки виправ.

$$10 + 3 = 12$$

$$10 + 4 = 14$$

$$10 + 5 = 16$$

$$10 + 3 = 13$$

$$10 + 6 = 16$$

$$10 + 5 = 15$$

$$10 + 10 = 20$$

$$10 + 8 = 18$$

$$10 + 1 = 11$$

$$10 + 9 = 19$$

$$10 + 7 = 17$$

$$5 + 10 = 15$$

$$10 + 8 = 19$$

$$9 + 10 = 19$$

$$10 + 2 = 12$$

$$4 + 10 = 14$$



Лічи швидко, записуй відповіді.

+1		-1
	10	
	12	
	14	
	16	
	18	
	19	
	21	
	39	
	99	

+2		-2
	17	
	25	
	32	
	46	
	54	
	43	
	61	
	18	
	76	

+3		-3
	12	
	23	
	34	
	53	
	56	
	62	
	46	
	64	
	73	

+30		-30
	30	
	50	
	40	
	60	
	38	
	55	

+20		-20
	45	
	67	
	56	
	78	
	32	
	66	

+10		-10
	87	
	65	
	24	
	58	
	36	
	13	