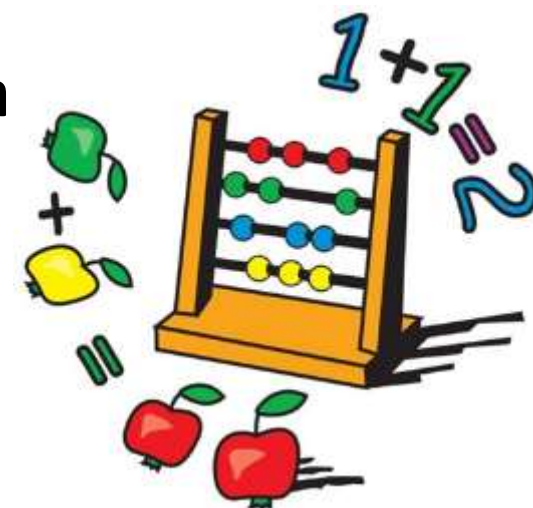


Сьогодні
31.08.2024

Уро к №2



Запис трицифрових чисел сумою розрядних доданків. Узагальнення різних способів додавання трицифрових чисел. Складання і розв'язування задач, що містять збільшення (зменшення) на кілька одиниць



Сьогодні
31.08.2024

Дата: 03.09.2024

Клас: 4-А

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.А.

Тема. Запис трицифрових чисел сумою розрядних доданків.
Узагальнення різних способів додавання трицифрових чисел.
Складання і розв'язування задач, що містять збільшення
(зменшення) на кілька одиниць.

Мета: актуалізувати знання учнів і вміння учнів відносно запису трицифрових чисел сумою розрядних доданків; узагальнення різних способів додавання трицифрових чисел; складання і розв'язування задач; розвивати логічне мислення учнів шляхом формування прийомів розумових дій; виховувати доброзичливість, уважність, самостійність, інтерес до математики; створити мотивацію до подальшого вивчення предмета.



**Вже пролунав шкільний дзвінок,
Покликав всіх нас на урок.
Рівненько стали. Все. Вже час,
Роботу починає клас.
За парти всілися зручненько,
Поклали руки всі гарненько.
Готові? Так.
А настрій як? Клас!
Тож успіх всіх чекає нас!**



$200 - 85$

115

150

152

155

160

168

300-150



115



150



152



155



160



168

Сьогодні
31.08.2024

Обчисли

$$30 + 122$$



115



150



152



155



160



168

$$80 + 80$$

115

150

152

155

160

168

Претє вересня
Класна робота



20 40 80 160 320 640

Збільш записане число на таке ж саме

Сьогодні
31.08.2024

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА



Сьогодні
31.08.2024

**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 5**



286, 805, 138

Десятки

Сотні

Одиниці

Що означає в кожному з них цифра,
що повторюється?



Сьогодні
31.08.2024

1) Що означає цифра 0 у записі чисел

40, 407, 900?

Одиниці

Десятки

Десятки та
одиниці

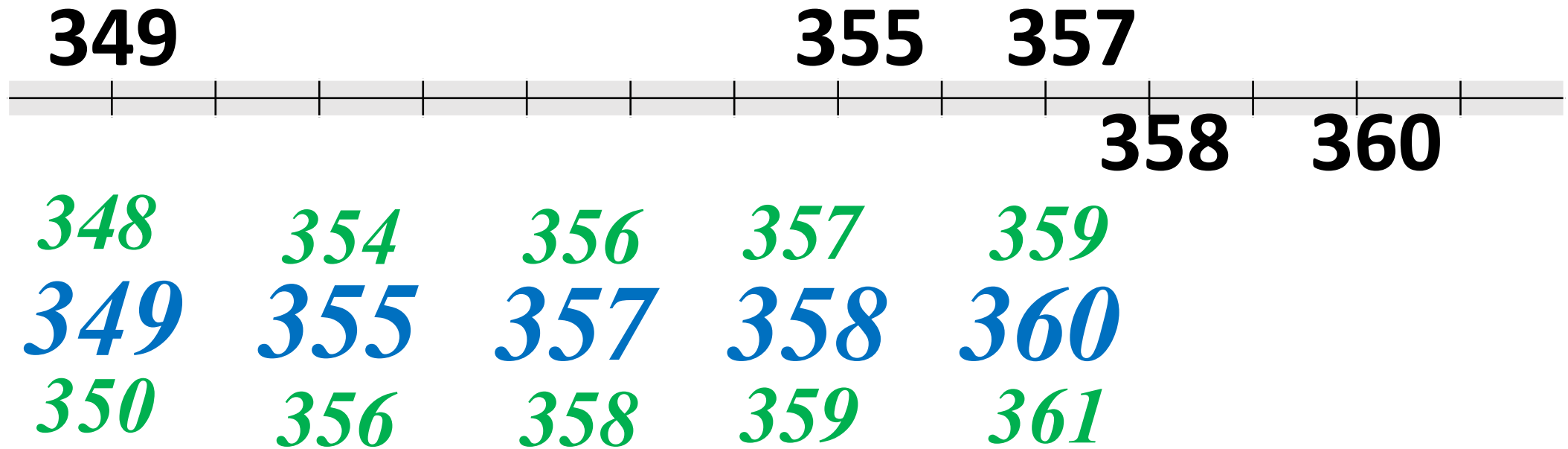


389, 507, 370, 840, 679, 198.

198 370 389 507 679 840



1) Запиши числа, позначені на числовій осі точками.



**3) Назви «сусідів» чисел,
позначених на малюнку завдання 2.**



Сьогодні
31.08.2024

1) Запиши кожне із чисел сумою розрядних доданків

563

$=500+60+3$

370

$=300+70$

807

$=800+7$

740

$=700+40$

597

$=500+90+7$



$$800+20+x=827$$

$$x=827-800-20$$

$$\underline{x=7}$$

$$800+20+7=827$$

7

$$827=827$$

7

$$200+x+7=237$$

$$x=237-200-7$$

$$\underline{x=30}$$

$$200+30+7=237$$

7

$$30=30$$

0



$$x + 50 + 2 = 652$$

$$x = 652 - 50 - 2$$

$$\underline{x = 600}$$

$$600 + 50 + 2 = 652$$

$$2 \quad 652 = 652$$

2

$$300 + x + 9 = 309$$

$$x = 309 - 300 - 9$$

$$\underline{x = 0}$$

$$300 + 0 + 9 = 309$$

$$309 = 309$$

9



Сьогодні
31.08.2024

Заповни таблицю

Зменшуван е	62	57		58		10		90
Від'ємник			27	19	73	35	65	54
Різниця	34	39	46	39	16	65	25	36

Підручник
номер

18

Підручник
Сторінка

5



$$1) \begin{array}{r} 540 + 380 = 920 \\ \swarrow \quad \searrow \quad \swarrow \quad \searrow \\ 500 + 40 \quad 300 + 80 \end{array}$$

$$2) 54\text{дес.} + 38\text{дес.} = 92\text{дес.}$$



Сьогодні
31.08.2024

Обчисли

$250+670$

$=200+600+50+70=920$

$=25\text{ дес.}+67\text{ дес.}=92\text{ дес.}$



$180+650$

$=100+600+80+50=830$

$=18\text{ дес.}+65\text{ дес.}=83\text{ дес.}$

$$720 + 280 - 570$$

$$= 700 + 200 - 500 + 20 + 80 - 70 = 430$$

$$= 72 \text{ дес.} + 28 \text{ дес.} - 57 \text{ дес.} = 43 \text{ дес.}$$



$$360 + 570$$

$$= 300 + 500 + 60 + 70 = 930$$

$$= 36 \text{ дес.} + 57 \text{ дес.} = 93 \text{ дес.}$$

Сьогодні
31.08.2024

Обчисли

$$290 + 620$$

$$= 200 + 600 + 90 + 20 = 910$$

$$= 29 \text{ дес.} + 62 \text{ дес.} = 91 \text{ дес.}$$



$$350 + 270 - 190$$

$$= 300 + 200 - 100 + 50 + 70 - 90 = 430$$

$$= 35 \text{ дес.} + 27 \text{ дес.} - 19 \text{ дес.} = 43 \text{ дес.}$$

Сьогодні
31.08.2024

Поясни обчислення різними способами:

$$1) 920 - 560 = 920 - (500 + 60) = 360$$

$$2) 92\text{дес.} - 56\text{дес.} = 36\text{дес.}$$



Сьогодні
31.08.2024

Обчисли

$$\begin{array}{r} 610 - \\ 570 \end{array}$$



$$= 610 - (500 + 70) = 40$$

$$= 61 \text{ дес.} - 57 \text{ дес.} = 4 \text{ дес.}$$

$$\begin{array}{r} 530 - \\ 360 \end{array}$$

$$= 530 - (300 + 60) = 170$$

$$= 53 \text{ дес.} - 36 \text{ дес.} = 17 \text{ дес.}$$

Сьогодні
31.08.2024

Обчисли

$$\begin{array}{r} 810 - \\ 350 \end{array}$$



$$= 810 - (300 + 50) = 460$$

$$= 81 \text{ дес.} - 35 \text{ дес.} = 46 \text{ дес.}$$

$$\begin{array}{r} 730 - \\ 540 \end{array}$$

$$= 730 - (500 + 40) = 190$$

$$= 73 \text{ дес.} - 54 \text{ дес.} = 19 \text{ дес.}$$

$$1000 - (290 + 350)$$

$$= 1000 - 290 - 350 = 360$$

$$= 100 \text{ дес.} - (29 \text{ дес.} + 35 \text{ дес.}) = 36 \text{ дес.}$$



$$900 - (380 + 160) =$$

$$= 900 - 380 - 160 = 360$$

$$= 90 \text{ дес.} - (38 \text{ дес.} + 16 \text{ дес.}) = 36 \text{ дес.}$$

Сьогодні
31.08.2024

Обчисли письмово (у стовпчик) і перевір себе.

$$\begin{array}{r} 368 \\ + 587 \\ \hline 955 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 695 \\ + 208 \\ \hline 903 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 653 \\ - 177 \\ \hline 476 \end{array}$$

Відповіді:
476, 636,
648, 903,
955, 984.

$$\begin{array}{r} 776 \\ - 128 \\ \hline 648 \end{array}$$

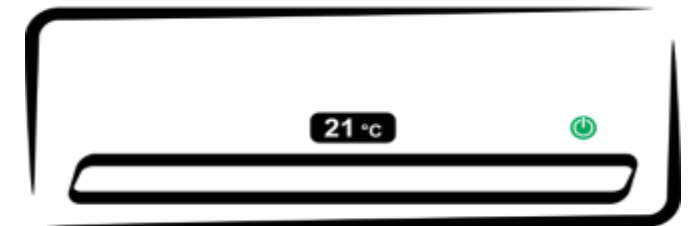
$$\begin{array}{r} 889 \\ + 95 \\ \hline 984 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 905 \\ - 269 \\ \hline 636 \end{array}$$

У магазині побутової техніки до обіду продали 250 кондиціонерів, а після обіду на 150 кондиціонерів більше. Залишилося ще 130 кондиціонерів. Скільки кондиціонерів було в магазині зранку?

1) $250+150= 400(\text{к.})$ - продали в обід;

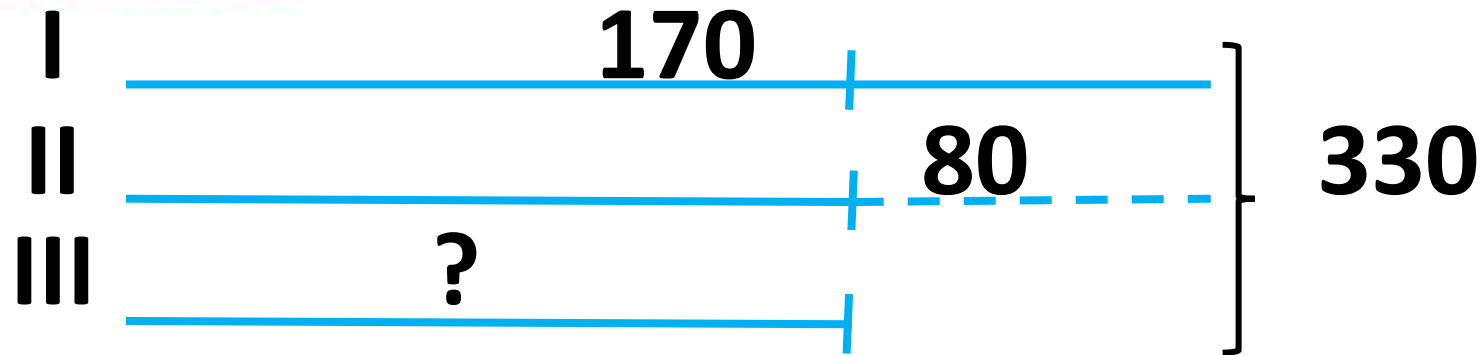
2) $250+400+130= 780(\text{к.})$



Відповідь: 780 кондиціонерів було.

Сьогодні
31.08.2024

Склади задачу за коротким записом і розв'яжи її.



На I зміну в таборі відпочивало 170 дітей, це на 80 дітей більше, ніж в II, а на III зміну невідомо. Скільки дітей відпочивало в III зміну, якщо відомо що за все літо було 330 дітей?

1) $170 - 80 = 90(\text{д.})$ - відпочивало в II

2) $330 - 170 - 90 = 70(\text{д.})$

Відповідь: 70 дітей відпочивало в III зміну.

$$230 + x = 840$$

$$x = 840 - 230$$

$$\underline{x = 610}$$

$$230 + 610 = 840$$

$$840 = 840$$

0

$$640 - x = 380$$

$$x = 640 - 380$$

$$\underline{x = 260}$$

$$640 - 260 = 380$$

$$380 = 380$$

0



Сьогодні
31.08.2024

Розв'яжи рівняння

$$950 - x = 370$$

$$x = 950 - 370$$

$$\underline{x = 580}$$

$$950 - 580 = 370$$

$$370 = 370$$

0

$$x + 540 = 870$$

$$x = 870 - 540$$

$$\underline{x = 330}$$

$$330 + 540 = 870$$

$$330 = 330$$

0



$$x - 320 = 460$$

$$x = 460 + 320$$

$$\underline{x = 780}$$

$$780 - 320 = 460$$

$$460 = 460$$

0

$$460 + x = 520$$

$$x = 520 - 460$$

$$\underline{x = 60}$$

$$460 + 60 = 520$$

$$520 = 520$$

0

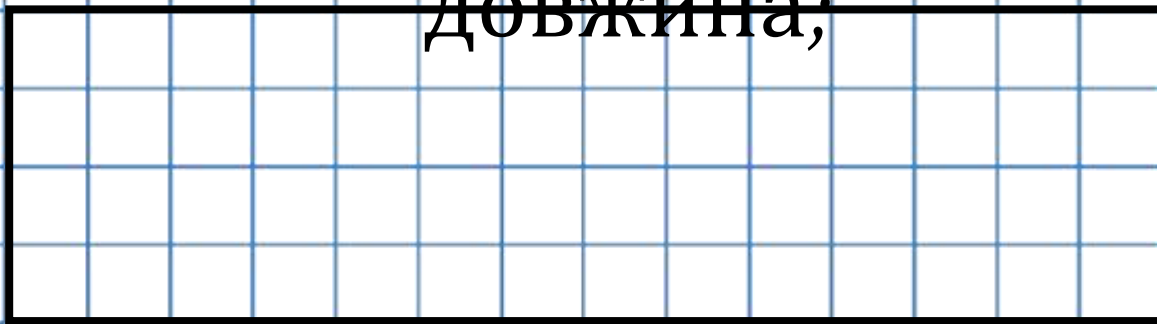


Сьогодні
31.08.2024

Накресли прямокутник, ширина якого 2 см, а довжина – на 5 см більша.

$$2 + 5 = 7 \text{ (см)} -$$

довжина;

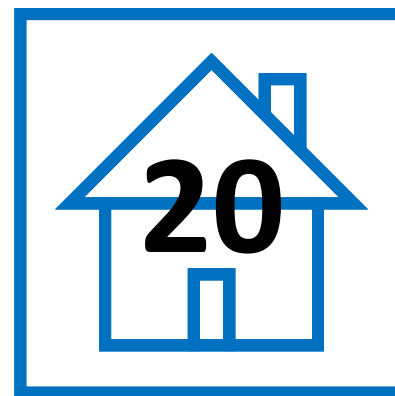


$$P = 2 \cdot 2 + 7 \cdot 2 = (2 + 7) \cdot 2$$

$$P = 18 \text{ (см)}$$

Обчисли його периметр

Сума чисел, що позначають номери трьох будинків, які стоять поряд на одному боці вулиці, дорівнює 54. Визнач номери цих будинків.



Сьогодні
31.08.2024

Самостійна робота. Обчисли

$58+36=$

94

$72+19=$

91

$83-57=$

26

$29+56=$

85

$95-38=$

57

$83-65=$

18

Сьогодні
31.08.2024

Запиши числа у вигляді суми розрядних доданків.

$$348 = 300 + 40 + 8$$

$$760 = 700 + 60$$

$$508 = 500 + 8$$

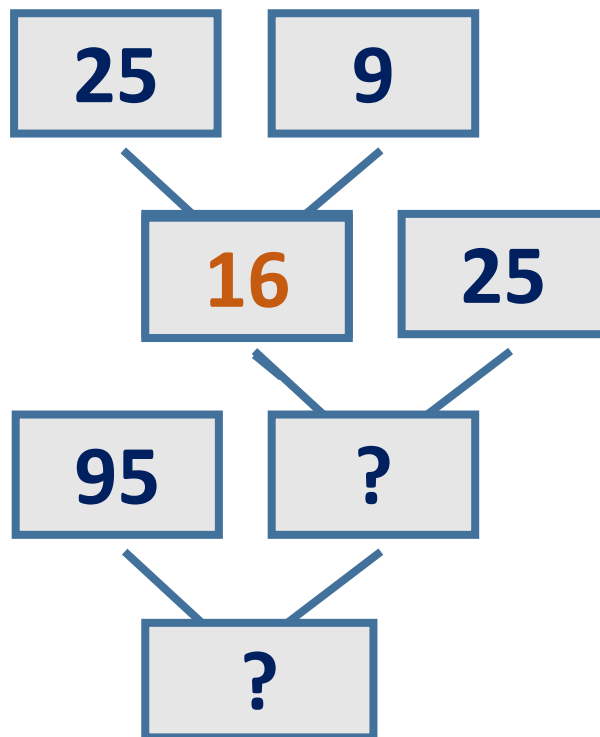
$$854 = 800 + 50 + 4$$



Сьогодні
31.08.2024

Склади план за блок – схемою. Розв'яжи задачу.

На ринок фермер привіз 95 кг овочів: 25 кг моркви, буряків – на 9 кг менше, а решта – картопля. Скільки кілограмів картоплі привіз фермер?



1) $25 - 9 = 16(\text{кг})$ - буряків;

2) $95 - (25 + 16) = 54(\text{кг})$

Відповідь: 54 кг картоплі.

Сьогодні
31.08.2024

Домашнє завдання



Короткий запис у щоденник
С.6-7, №26, 27

Фотозвіт надсилати на освітню
платформу Human або ел. пошту

starikovanatasha1970@gmail.com

Бажаю успіхів у навчанні!

Сьогодні
31.08.2024

Обери колір, що характеризує твій настрій.

