

Дата:12.04.2023

Клас:4-А

Предмет:Математика

Вчитель:Довмат Г.В.

Тема:Множення на двоцифрове та трицифрове число.

Обчислення виразів. Розв'язування задач вивчених видів.

Розв'язування рівнянь.

Повторення:Додавання та віднімання двоцифрових чисел з переходом через розряд.

Мета: вчити множення на двоцифрове та трицифрове число; формувати обчислювальні навички, закріплювати вміння розв'язувати рівності та задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.

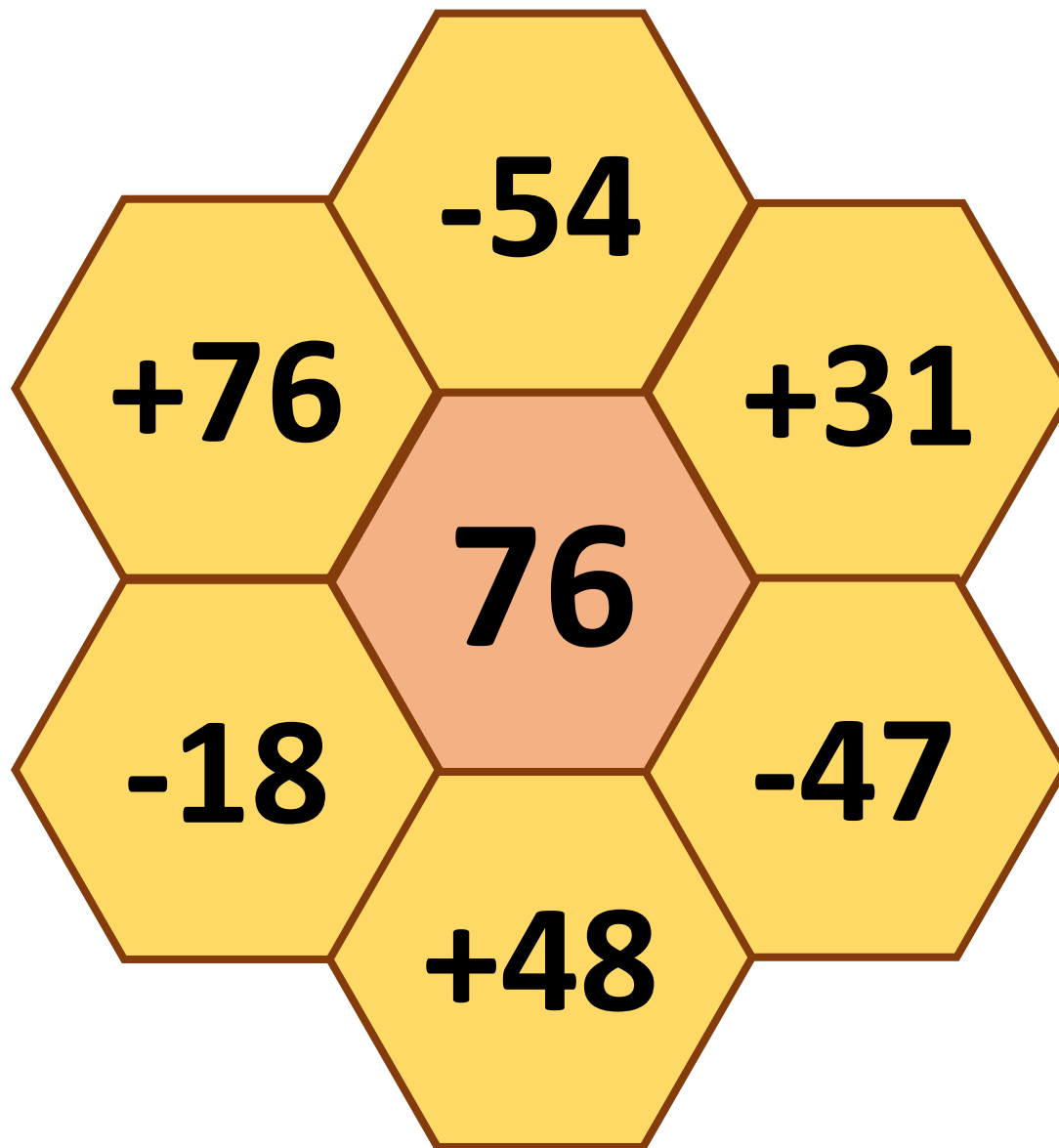


Любі діти, добрий день!
Зичу праці і старання!
А ще, друзі, всім бажаю
Справдити всі сподівання!



Сьогодні
13.04.2023

Усний рахунок. Повторення



Дванадцять квітня

Класна робота



1 4 5 3

1 4 5 3

1 4 5 3

1 4 5 3

1 4 5 3

Сьогодні
13.04.2023

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА



Сьогодні
13.04.2023

**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 97**



Сьогодні
13.04.2023

1) Порівняй

$$\frac{3}{7} > \frac{3}{25}$$

$$\frac{6}{11} > \frac{6}{17}$$

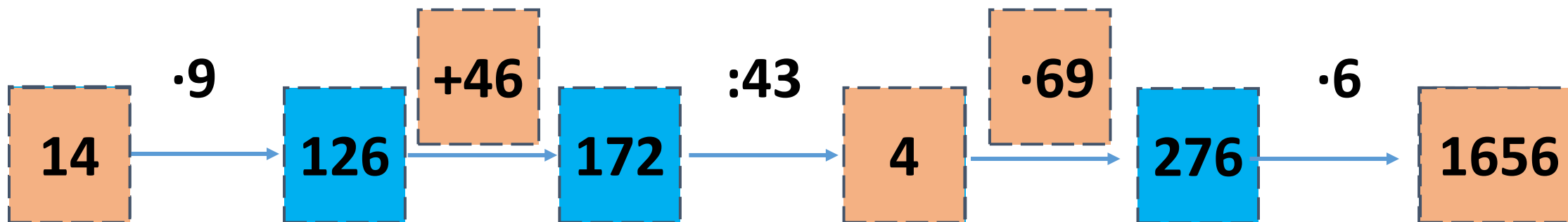
$$\frac{5}{19} < \frac{7}{19}$$

$$\frac{8}{15} < \frac{11}{15}$$



Сьогодні
13.04.2023

2) Знайди значення кожного знака «?»



Сьогодні
13.04.2023

Порівняй записи множення на двоцифрове та трицифрове числа.

$$\begin{array}{r} 4184 \\ \times 37 \\ \hline 29282 \\ 12552 \\ \hline 154808 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4184 \\ \times 237 \\ \hline 29288 \\ 12552 \\ 8368 \\ \hline 991608 \end{array}$$



Сьогодні
13.04.2023

Обчисли

284·366

568·475

2488·249

2081·353

$$\begin{array}{r} \times 284 \\ 366 \\ \hline 1704 \\ 1704 \\ 852 \\ \hline 103944 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 568 \\ 475 \\ \hline 2840 \\ 3976 \\ 2272 \\ \hline 269800 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 2488 \\ 249 \\ \hline 22392 \\ 9952 \\ 4976 \\ \hline 619512 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 2081 \\ 353 \\ \hline 6243 \\ 10405 \\ 6243 \\ \hline 734593 \end{array}$$



Першого дня на продаж з морозильної камери вивезли 600 пачок морозива. Це становило $\frac{1}{3}$ морозива, що вивезли другого дня. А третього дня вивезли $\frac{5}{12}$ від кількості морозива, вивезеного за перші два дні разом. Скільки морозива вивезли на продаж за три дні разом?

- 1) $600 : \frac{1}{3} = 1800(n.)$ другого дня;
- 2) $1800 + 600 = 2400(n.)$ за два дні;
- 3) $2400 : \frac{5}{12} = 1000(n.)$ третього дня;
- 4) $2400 + 1000 = 3400(n.)$

Відповідь: за три дні вивезли 3400 пачок морозива.





Сьогодні
13.04.2023

Які із цілих чисел є розв'язками нерівностей? РЕЗЕРВ

$$5 < x < 9$$

$$x = 6, 7, 8$$

$$190 < x < 200$$

$$x = 191, 192, 193, 194, \\ 195, 196, 197, 198, 199$$

$$2198 < x < 2206$$

$$x = 2199, 2200, 2101, \\ 2102, 2203, 2204, 2205$$



Сьогодні
13.04.2023

Виконай одне завдання на вибір. Група С

$$x : 9 = 420$$

$$x = 420 \cdot 9$$

$$\underline{x = 3780}$$

$$3780 : 9 = 420$$

$$420 = 420$$

$$x - 456 = 903$$

$$x = 903 + 456$$

$$\underline{x = 1359}$$

$$1359 - 456 = 903$$

$$903 = 903$$

$$8400 : x + 6 = 606$$

$$8400 : x = 606 - 6$$

$$8400 : x = 600$$

$$x = 8400 : 600$$

$$\underline{x = 14}$$

$$8400 : 14 + 6 = 606$$

$$606 = 606$$



Сьогодні
13.04.2023

Виконай одне завдання на вибір Група А (І і Іривняння); група В (І рівняння)

$$x : 334 + 5318 = 74296 : 4$$

$$x : 334 + 5318 = 18\,574$$

$$x : 334 = 18\,574 - 5318$$

$$x : 334 = 13\,256$$

$$x = 13256 \cdot 334$$

$$\underline{x = 4\,427\,504}$$

$$4427504:334+5318=74296:4$$

$$18\,574 = 18\,574$$

$$52803 - x : 125 = 5040 : 40$$

$$53803 - x : 125 = 126$$

$$x : 125 = 52\,803 - 126$$

$$x : 125 = 52\,677$$

$$x = 52\,677 \cdot 125$$

$$x = 6\,584\,625$$

$$52\,803 - x : 125 = 5\,040 : 40$$

$$126 = 126$$



Сьогодні
13.04.2023

Домашнє завдання



На сторінці підручника 99
опрацювати №564, 565;
Група А-563.

Повторення: Додавання та
віднімання двоцифрових чисел з
переходом через розряд.
Результати надати на Human.

Зала й коридор мають однакову довжину.
Площа зали 300 м^2 , а площа коридора - 120 м^2 .
Ширина зали 10 м . Визнач ширину коридора.

1) $300 : 10 = 30(\text{м})$ довжина;

2) $120 : 30 = 4(\text{м})$

Відповідь: 4 м ширина коридора.



Сьогодні
13.04.2023

Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO

