

Сьогодні
07.02.2025

Урок
№84

Всім.pptx
Нова українська школа



Дата: 17.02.2025

Клас: 2-А

Вчитель: Довмат Г.В.

Тема. Правила порядку виконання дій у виразах. Задачі на суму двох добутків.

Повторення. Дужки. Порядок дій у виразах з дужками.

Сьогодні
07.02.2025



Мета уроку: вчити правильно виконувати дії у виразах, розв'язувати задачі на суму двох добутків; розвивати пам'ять, увагу, мислення; виховувати любов до математики.

Сьогодні
07.02.2025

Емоційне налаштування



Сядьте, діти, всі рівненько.
Усміхніться всі гарненько,
настрій на урок візьмемо,
й працювати розпочнемо.

Сьогодні
07.02.2025

Зменш числа у 4 рази



12

16



: 4

8

20



Сьогодні
07.02.2025

Зменш числа на 4



12

16



- 4

8

20



Сьогодні
07.02.2025

Збільш числа у 4 рази



5

6



· 4

3

8



Сьогодні
07.02.2025

Збільш числа на 4



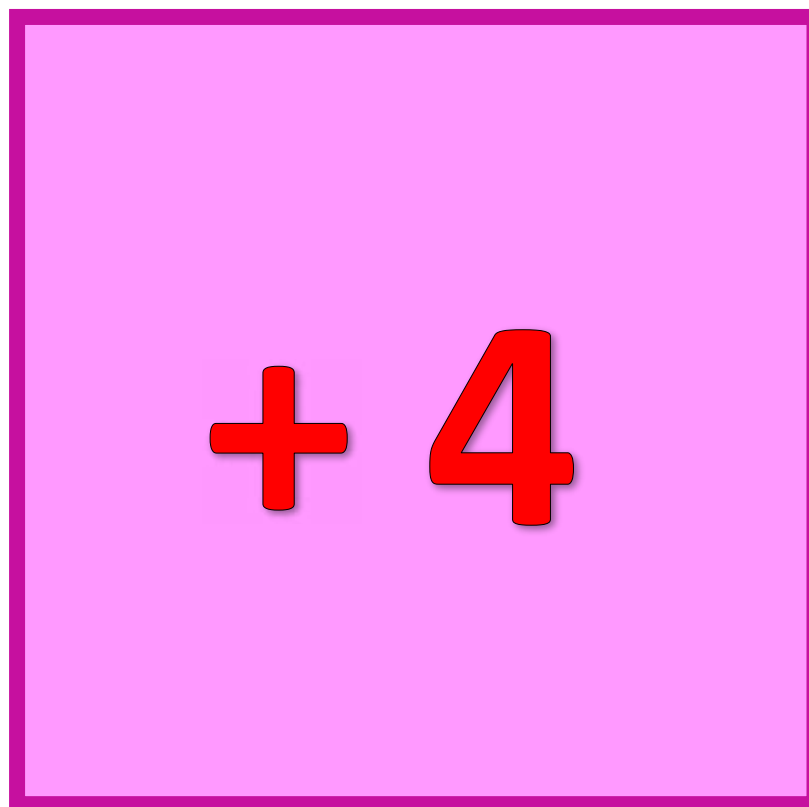
5

6



3

8



Сьогодні
07.02.2025

Каліграфічна хвилинка

1 7 лютого
Класна робота



1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3

Сьогодні
07.02.2025

Робота із
підручником
«Математика»
Г.Лищенко,
с. 99 - 101



Сьогодні
07.02.2025

У яких виразах виконаєш дії не по порядку? Чому? Який висновок можеш зробити? **Запис з коментуванням.**

Вирази

$$2 \cdot (5 + 4) = 18$$

$$75 - (13 - 6) = 68$$

$$5 \cdot (2 + 7) = 45$$

$$16 : 2 - 4 = 4$$

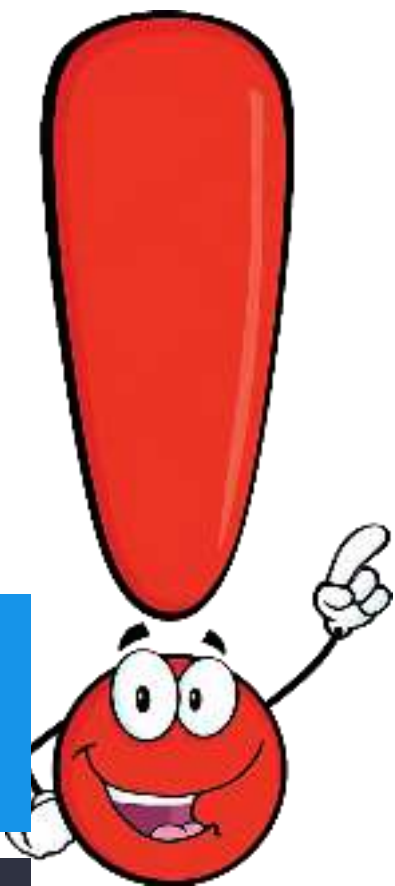


Сьогодні
07.02.2025

Прочитай і перевір правильність обчислень

$$36 - (25 + 4) = 36 - 29 = 7$$

У виразах з дужками першою виконують дію над числами, записаними в дужках

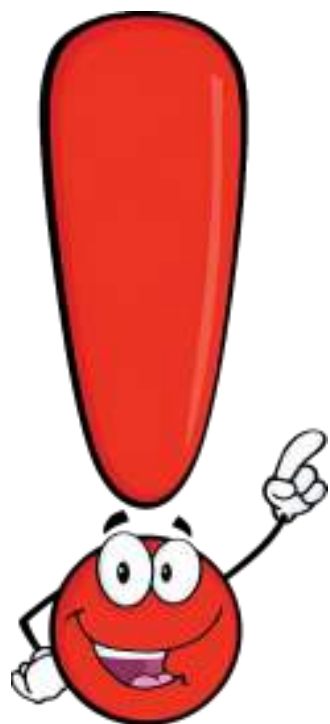


Сьогодні
07.02.2025

Прочитай і перевір правильність обчислень

$$40 - 12 + 8 = 36$$

$$12 : 3 \cdot 8 = 32$$



Якщо вирази без дужок є тільки додавання та віднімання або тільки множення та ділення, їх виконують у тому порядку, у якому вони записані.

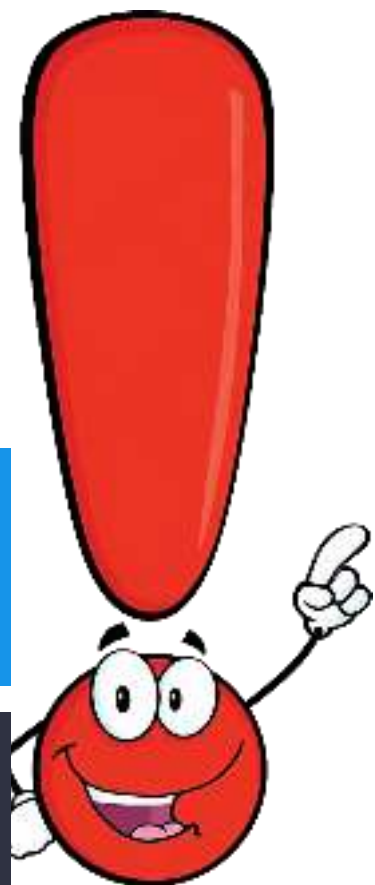
Сьогодні
07.02.2025

Прочитай і перевір правильність обчислень

$$24 - 8 : 4 = 24 - 2 = 22$$

$$4 \cdot 3 + 2 \cdot 6 = 12 + 12 = 24$$

Якщо у виразі немає дужок, то спочатку виконують по порядку множення і ділення, а потім – додавання і віднімання





Біля входу в зоопарк
контролер перевірів у
групи відвідувачів
квитки. У групі було 5
дорослих, а дітей — **у 7
разів більше.**

Скільки відвідувачів
було в цій групі?

Задача 5

Дор.- 5 ч.

Діт.-?ос., у 7 р. б.



1) $5 \cdot 7 = 35$ (в.) - дітей;

2) $35 + 5 = 40$ (в.)

Відповідь: 40 відвідувачів було у цій групі.

Сьогодні
07.02.2025

Зміни запитання так, щоб задача розв'язувалася виразом $5 \cdot 7 - 5$



Біля входу в зоопарк
контролер перевірів у
групи відвідувачів
квитки. У групі було 5
дорослих, а дітей — у 7
разів більше.

**На скільки більше було
дітей, ніж дорослих?**

Сьогодні
07.02.2025

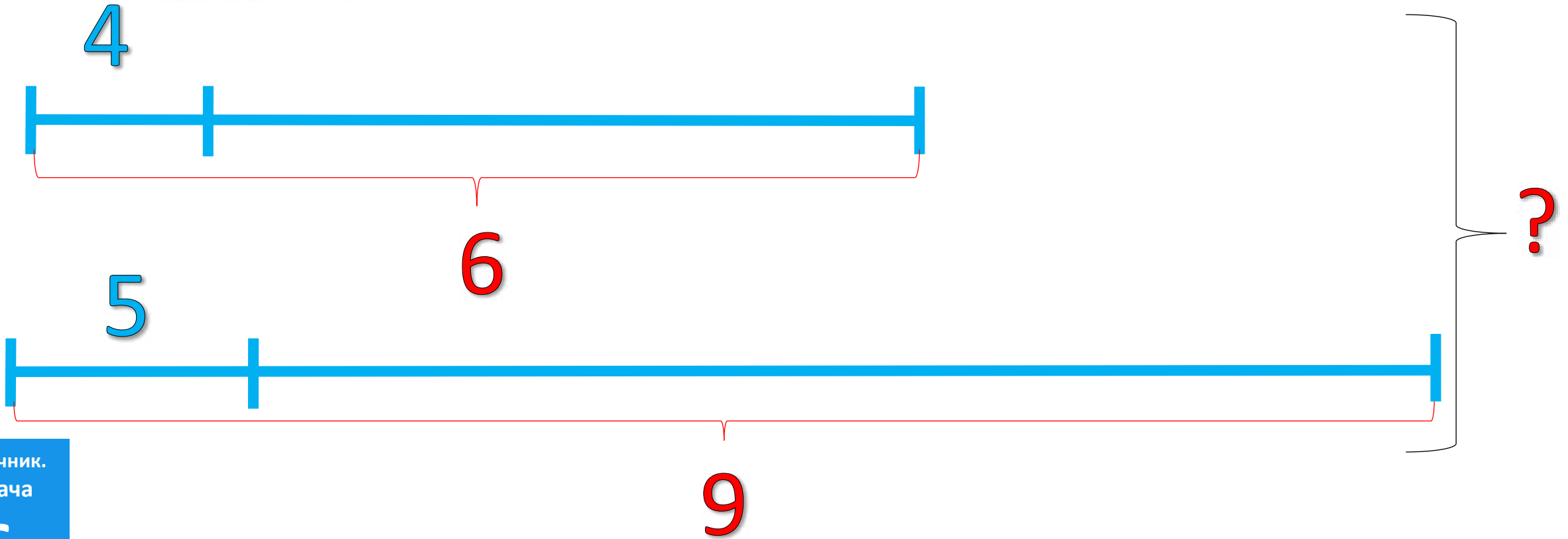
Фізкультхвилинка

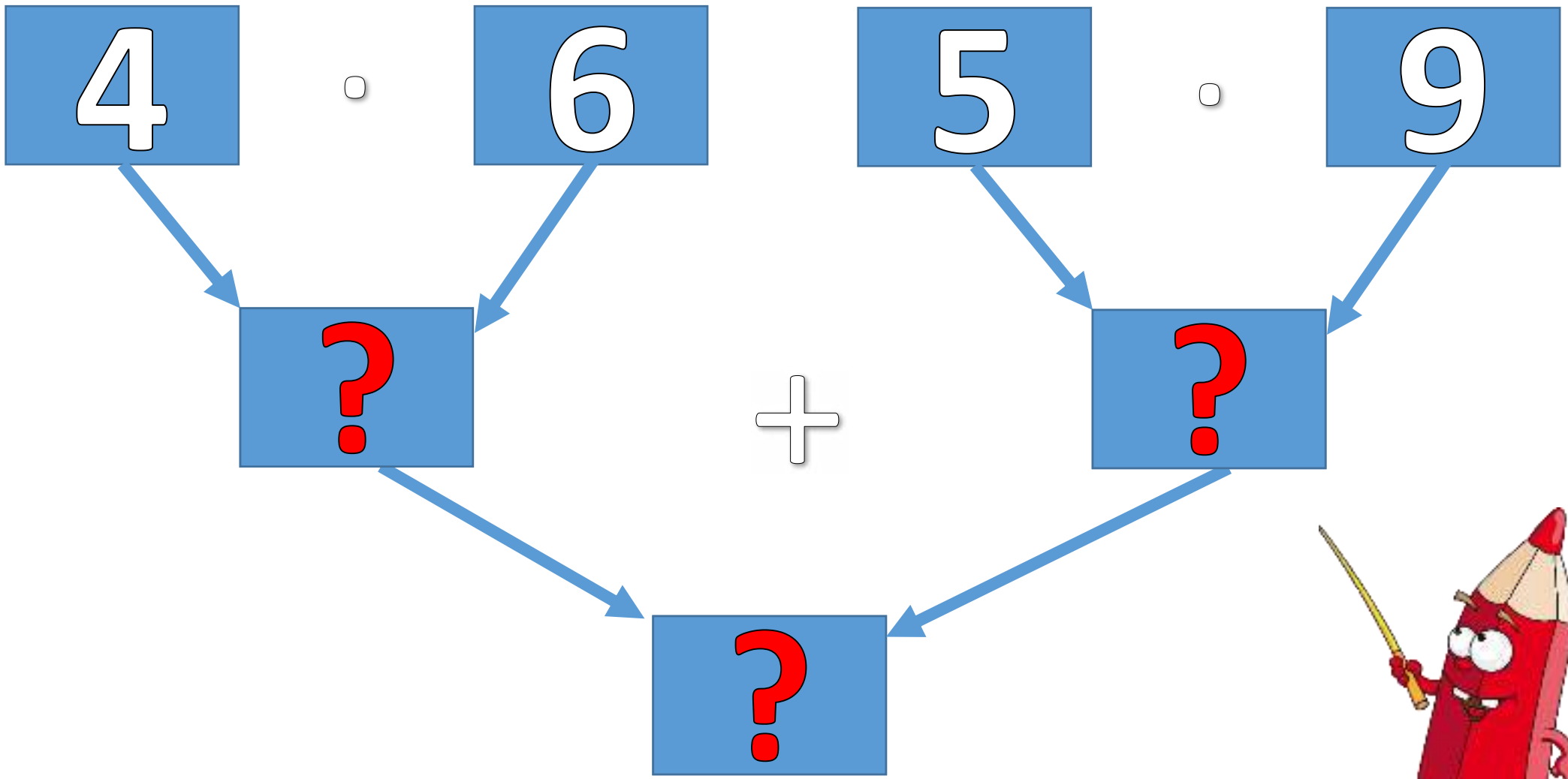


На пункті пропуску **6 працівників**
митниці оглянули за зміну
по 4 машини, а **9 інших працівників** –
по 5 машин. Скільки **всього машин**
оглянули працівники митниці за зміну?

Сьогодні
07.02.2025

Пояснення





Задача 6

6 п. по 4 м.-?м. }
9 п. по 5 м.-? м. } ?

1) $4 \cdot 6 = 24$ (м.) - оглянули 6 працівників;

2) $5 \cdot 9 = 45$ (м.) - оглянули 9 працівників;

3) $24 + 45 = 69$ (м.)

Відповідь: всього 69 машин оглянули.

Сьогодні
07.02.2025

Накресли 2 відрізки: довжина першого становить 6 см, що у 2 рази більше за довжину другого



6 см

$$6 : 2 = 3 \text{ см}$$



3 см



Сьогодні
07.02.2025

Обчисли вирази. **Самостійно.**

Вирази 4

$$28 - 8 : 2 = 24$$

$$2 \cdot 9 : 3 = 6$$

$$26 + 4 \cdot 3 = 38$$

$$(50 - 12) + (43 - 3) = 78$$

$$24 : 3 : 2 = 4$$

$$(33 + 8) - (60 - 25) = 6$$

Сьогодні
07.02.2025

Домашні тренувальні вправи



Опрацювати на
сторінці 101
вирази 9,
задачу 8.

Фото роботи надсилай у Нитан



Все те, що сподобалось на уроці, що здавалося цікавим та корисним.



Все те, що не сподобалось, здавалося важким, незрозумілим та нудним.



Факти, про які дізналися на уроці, чого б ще хотіли дізнатися.

Сьогодні
07.02.2025

Обчисли значення виразів, якщо $a = 5$. *Резервне*

$$a \cdot 8 - 15 =$$

$$(42 - 7) : a =$$

