

## Розділ 6. Множення і ділення в межах 1000. Усне множення і ділення

Сьогодні  
12.05.2025

Урок  
№150-  
152

*Всім.pptx*  
Нова українська школа



**Закони ділення без остачі на 2 і на 5.  
Нерівності. Вправи і задачі на  
застосування вивчених випадків  
арифметичних дій.**

Дата: 12.05.2025

Клас: 3-А

Урок: математика

Вчитель: Мугак Н.І.

Тема. **Закони ділення без остачі на 2 і на 5. Нерівності. Вправи і задачі на застосування вивчених випадків арифметичних дій.**

**Повторення задач вивчених видів.**

Мета: сприяти засвоєнню умінь та навичок учнів ділити з остачею; ознайомити з законами ділення без остачі на 2 і на 5; розвивати обчислювальні навички шляхом розв'язання нерівностей, логічне і критичне мислення, уяву, увагу, спостережливість, вміння аналізувати і робити висновки, навички розв'язування задач на застосування вивчених випадків арифметичних дій; виховувати інтерес до предмета; вміння співпрацювати; виховувати любов до природи і бережливе ставлення до всього живого.



Сьогодні  
12.05.2025

Організація класу



Прилетіла ластівка у віконце.  
Постукала тричі: «Прокидайся, Сонце!»  
Час вже діткам працювати,  
І за парти всім сідати.  
Добрий день!  
Мої малята, мої хлопчики й дівчата!  
Сонце, ластівка і я  
Зичим доброго вам дня!

$$13:2=6(\text{ост.}$$

$$9:12=78$$

$$16:5=(\text{ост.}1)$$



$$753: \text{★} = 75 \text{ (ост.3)}$$

$$350:10 = \text{★}$$

$$\text{★}:10 = 87$$



$$244:10=\text{★}(\text{ост. } 4)$$

$$\text{★}:5=70$$





Сьогодні  
12.05.2025

## Каліграфічна хвилинка

12 травня  
Класна робота



2 1   2 1   2 1   2 1   2 1   2 1   2 1   2 1

**Знайди значення виразу  $10 \cdot 0 : 1 + 3 \cdot 7$  та запиши його каліграфічно.**

Сьогодні  
12.05.2025

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко,  
с. 104-106





Сьогодні  
12.05.2025

Поміркуй та запам'ятай



**Добутком яких двох чисел можна замінити число 10? Кожне число, що складається тільки з десятків і не має окремих одиниць, ділиться на 10, а отже, і на 2, і на 5. Тому подільність чисел на 2 і на 5 без остачі залежить лише від останньої цифри.**

**На 2 без остачі діляться числа, запис яких закінчується цифрами 0,2,4,6,8.**

**На 5 без остачі діляться числа, запис яких закінчується цифрою 5 або 0.**

Сьогодні  
12.05.2025

Не обчислюючи, визнач, які числа діляться без остачі на 2, а які на 5.



232

483

645

780

Сьогодні  
12.05.2025

Не обчислюючи, визнач, які числа діляться без остачі на 2, а які на 5.



896

915

Сьогодні  
12.05.2025

Розв'яжи задачу



Перший трактор за 7 год роботи витрачає 56 л пального, а другий – за 1 год витрачає на 2 л менше. Скільки літрів пального витрачає другий трактор за 7 год? (Розв'яжи задачу двома діями).

Сьогодні  
12.05.2025

Розв'яжи задачу



Задача 640

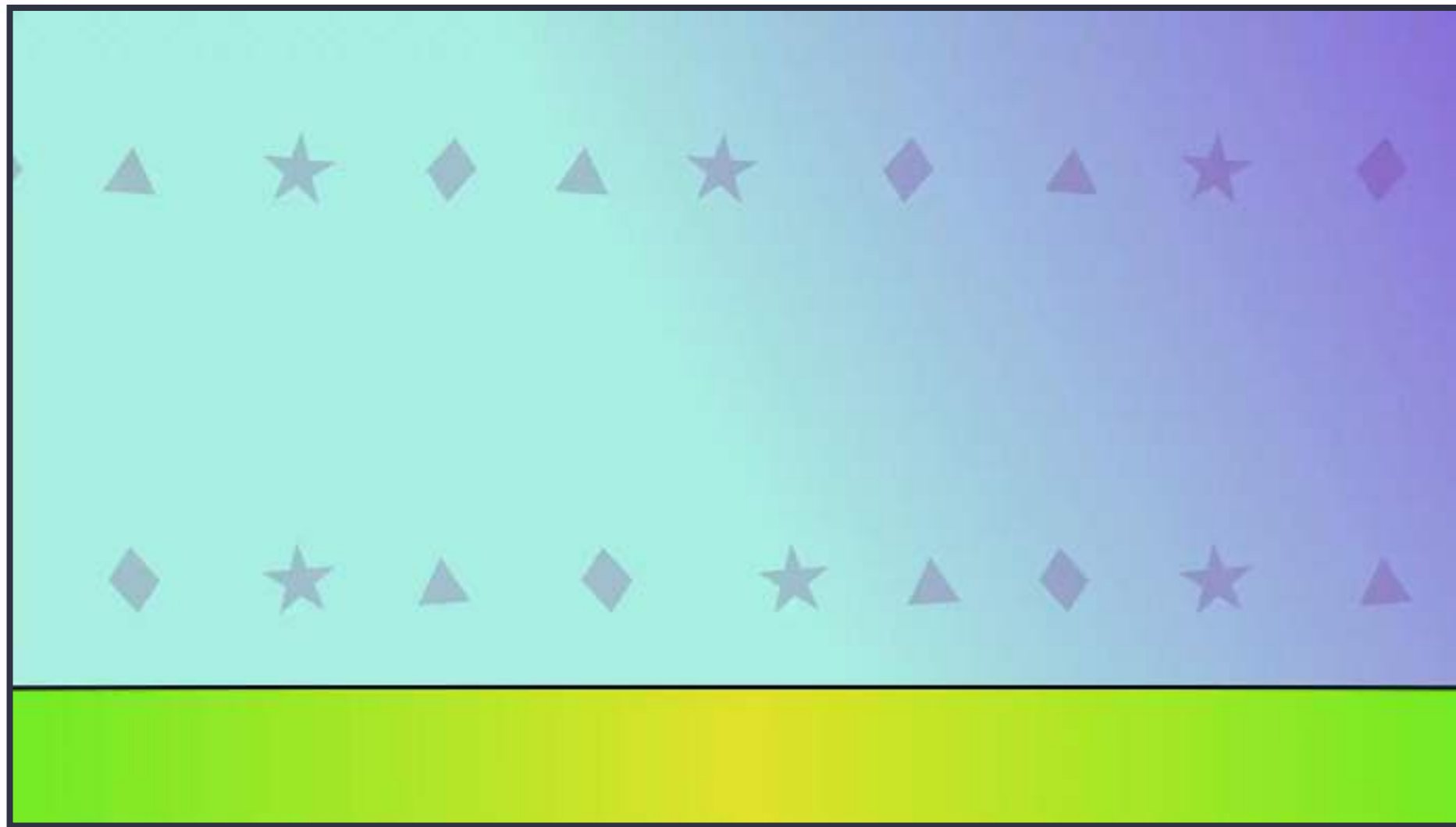
1)

2)

Відповідь: ... л пального витрачає другий трактор за 7 год.

Сьогодні  
12.05.2025

## Фізкультхвилинка

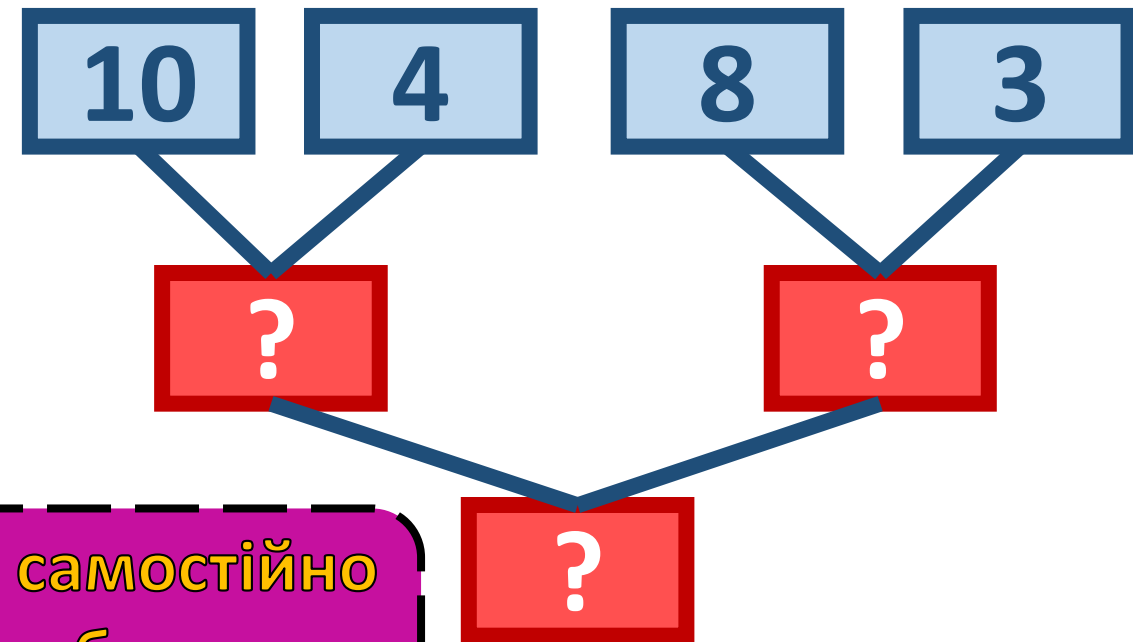
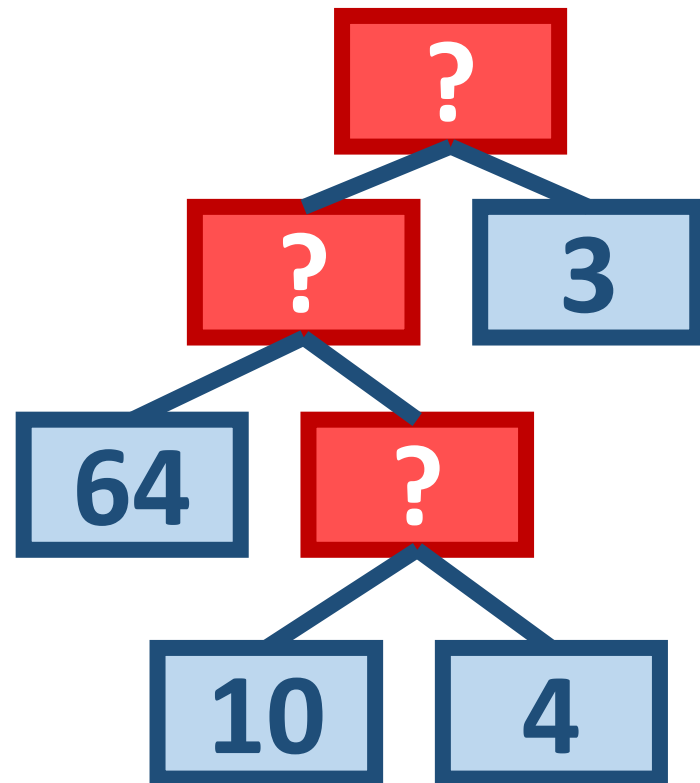




Сьогодні  
12.05.2025

Яку блок-схему складено до задачі?

На виставці сільгосптехніки в 4 рядах було по 10 тракторів та в 3 однакових рядах – причеми до тракторів. Усього 64 одиниці техніки. Скільки причепів було в одному ряду?



Склади та самостійно  
розв'яжи обернену  
задачу.

Сьогодні  
12.05.2025

Поясни, як складено нерівності



$$5 \cdot X = 10$$

$$5 \cdot X > 8$$

$$5 \cdot X < 11$$

$$8 < 5 \cdot X < 11$$

Сьогодні  
12.05.2025

Поясни, як складено нерівності



$$x \cdot 8 = 24$$

$$x \cdot 8 < 32$$

$$x \cdot 8 > 16$$

$$16 < x \cdot 8 < 32$$

Сьогодні  
12.05.2025

Поясни, як складено нерівності



Спробуй скласти  
свою нерівність  
на ділення.

Сьогодні  
12.05.2025

Добери значення змінних, щоб нерівності були істинні.



$$90 < 13 \cdot 7 < 100$$

$$80 < 12 \cdot 7 < 90$$

Сьогодні  
12.05.2025

Не обчислюючи, випиши числа які діляться без остачі на 2, які – на 5.



485

316

844

560

738

500

На 2:

На 5:



Сьогодні  
12.05.2025

Домашнє завдання



**Виконати задачу №635 та  
вирази №636 на ст.104.  
Фотозвіт надсилати на  
освітню платформу Нитан.  
Успіхів у навчанні!**

Сьогодні  
12.05.2025

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего.

A green 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені  
дуже сподобалось.*

A yellow 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені  
сподобалось.*

A red 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені  
не сподобалось.*