

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

Сьогодні
01.05.2024

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: 02.05.2024

Клас: 3-В

Урок: математика

Вчитель: Таран Н.В.

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
01.05.2024

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
01.05.2024

Каліграфічна хвилинка

2 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
01.05.2024

Рухлива вправа



РУХЛИВА ВІДПРАВА!



Сьогодні
01.05.2024

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



Сьогодні
01.05.2024

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
01.05.2024

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



232

483

645

780

Сьогодні
01.05.2024

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



896

915

Сьогодні
01.05.2024

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



485

316

844

560

738

500

На 2:

На 5:

Сьогодні
01.05.2024

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).



Задача 640

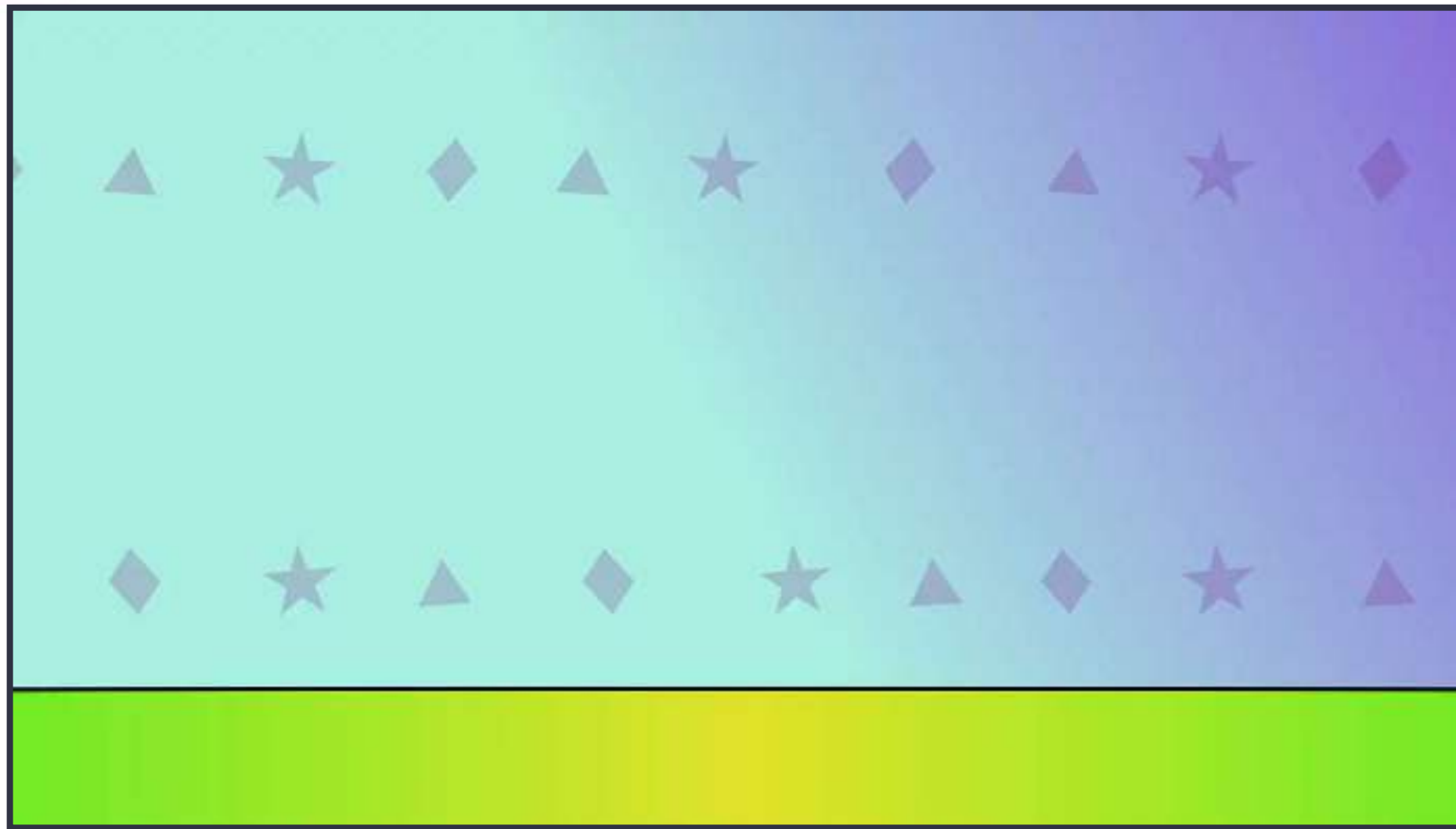
1) $2 \cdot 7 = 14$ (л) – витратить менше 2 трактор;

2) $56 - 14 = 42$ (л)

Відповідь: 42 л пального витрачає другий трактор за 7 год.

Сьогодні
01.05.2024

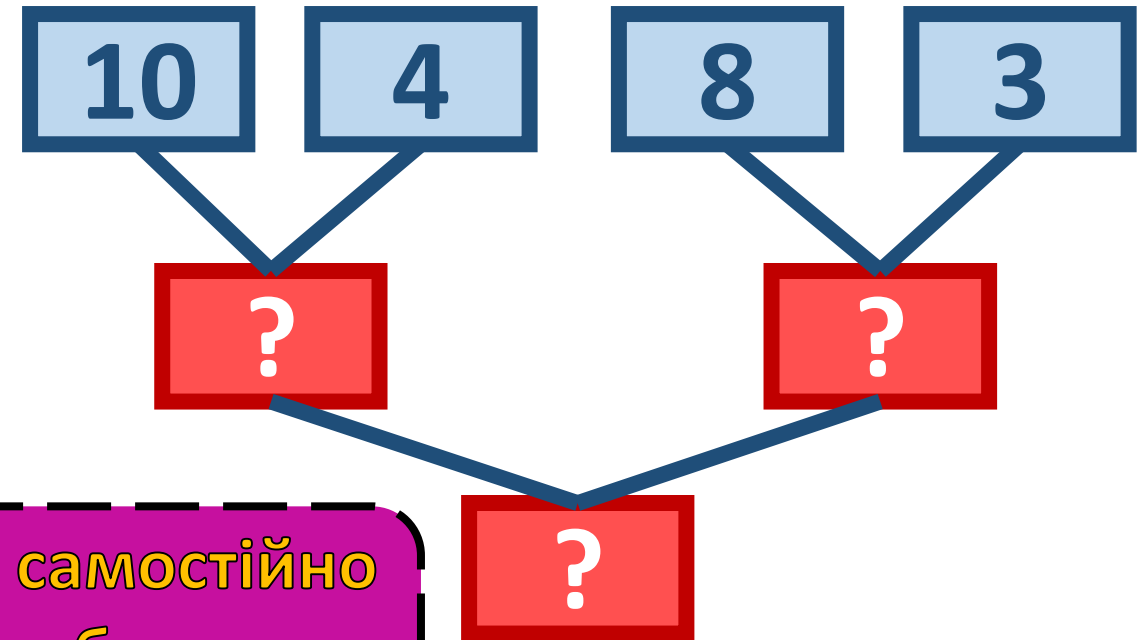
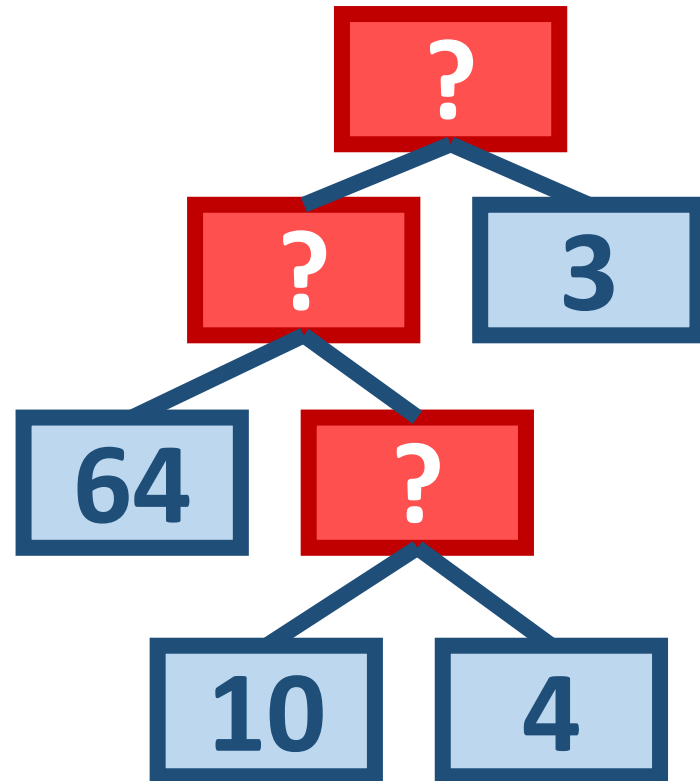
Фізкультхвилинка



Сьогодні
01.05.2024

Яку блок-схему складено до задачі?

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



Склади та самостійно
розв'яжи обернену
задачу.

Сьогодні
01.05.2024

Поясни, як складено нерівності



$$5 \cdot X = 10$$

$$5 \cdot X > 8$$

$$5 \cdot X < 11$$

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

Сьогодні
01.05.2024

Поясни, як складено нерівності



$$x \cdot 8 = 24$$

$$x \cdot 8 < 32$$

$$x \cdot 8 > 16$$

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

Сьогодні
01.05.2024

Поясни, як складено нерівності



Спробуй скласти
свою нерівність
на ділення.

Сьогодні
01.05.2024

Добери значення змінних, щоб нерівності були істинні.



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

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

Сьогодні
01.05.2024

Домашнє завдання



**Виконати завдання за
карткою.**

**Фотозвіт надсилати на
освітню платформу Нитан.**

Успіхів у навчанні!

Сьогодні
01.05.2024

Домашнє завдання: розв'язати задачі

Розв'яжи задачу.

У трьох будинках 990 квартир. У першому і другому будинках разом 680 квартир, а в другому і третьому — 640. Скільки квартир у кожному будинку?

$$\begin{array}{l} \text{I} - 350 \\ \text{II} - 330 \\ \text{III} - ? \end{array} \left. \begin{array}{l} \left. \begin{array}{l} \text{I} - 350 \\ \text{II} - 330 \end{array} \right\} 680 \text{ кв.} \\ \left. \begin{array}{l} \text{II} - 330 \\ \text{III} - ? \end{array} \right\} 640 \text{ кв.} \end{array} \right\} 990 \text{ кв.}$$

Розв'язання

- * 8 ящиків апельсинів важать 32 кг, а 5 ящиків мандаринів — 40 кг. У скільки разів 1 ящик апельсинів легший від 1 ящика мандаринів?



Сьогодні
01.05.2024

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.*