

Сьогодні  
17.03.2024

Уро  
к

№ 12  
@vshptk  
Нова українська школа

# Перевірка дії множення дією ділення



Всім привіт  
Завдання

Сьогодні

*Дата: 22.03.2024*

*Клас: 3-Б*

*Урок: математика*

*Вчитель: Старікова Н.А.*

**Тема. Перевірка дії множення дією ділення.**

**Повторення. Дії з круглими числами.**

**Мета: вчити ділити двоцифрове число на одноцифрове, перевіряти дії множення дією ділення; повторити назви чисел при діленні; розвивати критичне мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.**



Нумо, діти, підведіться!  
Всі приємно посміхніться.  
Продзвенів уже дзвінок,  
Починаємо урок!



Сьогодні  
17.03.2024

LEGO

74 : 2

14

37

60

28

13

90

Сьогодні  
17.03.2024

LEGO

42 : 3

14

37

60

28

13

90

Сьогодні  
17.03.2024

LEGO

28 : 2

14

37

60

28

13

90

Сьогодні  
17.03.2024

LEGO

2 · 14

14

37

60

28

13

90

Сьогодні  
17.03.2024

LEGO

3 · 30

14

37

60

28

13

90



Сьогодні  
17.03.2024

LEGO

52 : 4

14

37

60

28

13

90

Сьогодні  
17.03.2024

LEGO

2 · 30

14

37

60

28

13

90

Сьогодні  
17.03.2024

LEGO

120 : 2

14

37

60

28

13

90

Сьогодні  
17.03.2024

LEGO

140 : 5

14

37

60

28

13

90

Сьогодні  
17.03.2024

## Каліграфічна хвилинка

22 березня  
Класна робота



26 28 26 28 26 28 26 28

Сьогодні  
17.03.2024

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 74 - 75



Сьогодні  
17.03.2024

Розв'яжи рівняння

Завдання 448

$$x \cdot 3 = 42$$

$$x = 42 : 3$$

$$x = 14$$

$$14 \cdot 3 = 42$$

$$42 = 42$$

$$x : 3 = 42$$

$$x = 42 \cdot 3$$

$$x = 126$$

$$126 : 3 = 42$$

$$42 = 42$$



Сьогодні  
17.03.2024

Розв'яжи рівняння

Завдання 448

$$x - 3 = 45$$

$$x = 45 + 3$$

$$x = 48$$

$$48 - 3 = 45$$

$$45 = 45$$

$$x + 3 = 42$$

$$x = 42 - 3$$

$$x = 39$$

$$39 + 3 = 42$$

$$42 = 42$$



Сьогодні  
17.03.2024

## Рухлива вправа



Сьогодні  
17.03.2024

Обчисли вирази. З кожної рівності склади ще по 3 рівності

$$5 \cdot 8 = 40$$

$$40 : 8 = 5$$

$$40 : 5 = 8$$

$$40 : (5 \cdot 8) = 1$$

Сьогодні  
17.03.2024

Обчисли вирази. З кожної рівності склади ще по 3 рівності

$$9 \cdot 7 = 63$$

$$63 : 9 = 7$$

$$63 : 7 = 9$$

$$63 : (9 \cdot 7) = 1$$



Сьогодні  
17.03.2024

Обчисли вирази. З кожної рівності склади ще по 3 рівності

$$6 \cdot 12 = 72$$

$$72 : 6 = 12$$

$$72 : 12 = 6$$

$$72 : (6 \cdot 12) = 1$$

Сьогодні  
17.03.2024

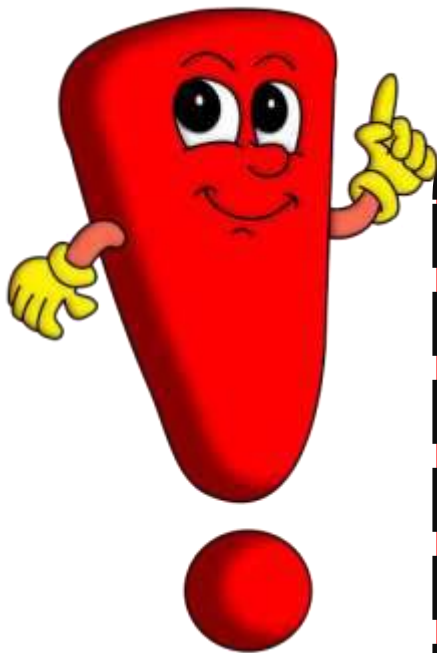
Обчисли вирази. З кожної рівності склади ще по 3 рівності

$$12 \cdot 2 = 24$$

$$24 : 2 = 12$$

$$24 : 12 = 2$$

$$24 : (12 \cdot 2) = 1$$



**Множення можна перевірити  
діленням: якщо добуток  
поділимо на один з множників і  
одержимо інший множник, то  
обчислення виконано правильно**

Сьогодні  
17.03.2024

Перевір рівності дією ділення. Виправ помилки, якщо вони є

$$18 \cdot 5 = 90$$

$$90 : 5 = 18$$



Сьогодні  
17.03.2024

Перевір рівності дією ділення. Виправ помилки, якщо вони є

96

$$23 \cdot 4 = \cancel{92}$$

$$92 : 4 = 23$$





Сьогодні  
17.03.2024

Перевір рівності дією ділення. Виправ помилки, якщо вони є

64

$$16 \cdot 4 = \cancel{84}$$

$$64 : 4 = 16$$



Сьогодні  
17.03.2024

Перевір рівності дією ділення. Виправ помилки, якщо вони є

$$32 \cdot 3 = 96$$

$$96 : 3 = 32$$





Купили 90 кг декоративних камінців для творчості. Їх розклали в 6 коробок по 9 кг і в 3 однакових більших ящики. Скільки кілограмів камінців у більшому ящику?

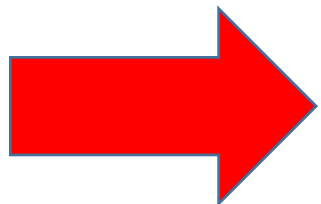




Сьогодні  
17.03.2024

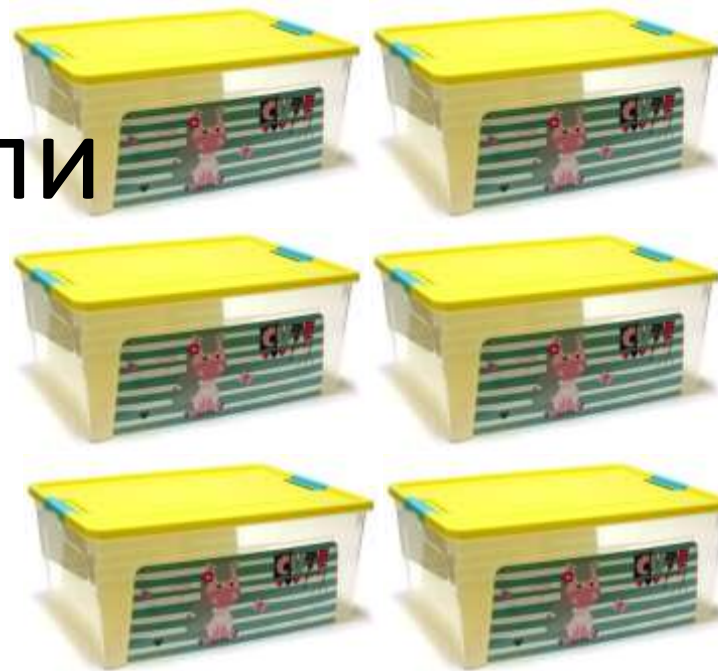
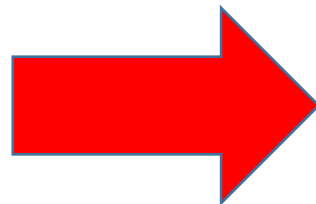
Розв'яжи задачу

Купили



90 кг

Розклали



по 9 кг



по ?



Задача 452

1)  $6 \cdot 9 = 54$  (кг) – у 6 коробках;

2)  $90 - 54 = 36$  (кг) – у 3 ящиках;

3)  $36 : 3 = 12$  (кг)

Відповідь: 12 кг у більшому ящику.



Сьогодні  
17.03.2024

## Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=ZLZA3g2N4VA>





Сьогодні  
17.03.2024

Склади задачу про набори для рукоділля за виразом

$$(100 - 73) : 9 = 3$$

Було 100 наборів для  
рукоділля, продали 73 набори.  
Ті набори, що залишилися  
розклали в 9 ящиків. Скільки  
наборів у одному ящику?



Підручник.  
Задача

453

Підручник.  
Сторінка

75



Сьогодні  
17.03.2024

Розв'яжи рівняння

Завдання 454

$$x : 3 = 240$$

$$279 - x = 270$$

$$x = 240 \cdot 3$$

$$x = 279 - 270$$

$$x = 720$$

$$x = 9$$

$$720 : 3 = 240$$

$$279 - 9 = 270$$

$$240 = 240$$

$$270 = 270$$



Сьогодні  
17.03.2024

## Розв'яжи рівняння

$$x \cdot 10 = 10$$

$$x = 10 : 10$$

$$x = 1$$

$$1 \cdot 10 = 10$$

$$10 = 10$$

Сьогодні  
17.03.2024

Заповни таблицю

Ділене	84	54	84	72	90	80	65
Дільник	6	3	7	24	18	5	13
Частка	14	18	12	3	5	16	5



Сьогодні  
17.03.2024

Виконай множення і перевір результат діленням


$$3 \cdot 32 = 96$$

$$96 : 3 = 32$$


$$23 \cdot 4 = 92$$

$$92 : 4 = 23$$





Сьогодні  
17.03.2024

Виконай множення і перевір результат діленням

$$4 \cdot 18 = 72$$

$$6 \cdot 15 = 90$$

$$72 : 4 = 18$$

$$90 : 6 = 15$$

Сьогодні  
**17.03.2024**

(для відкриття інтерактивного завдання натисніть на помаранчевий прямокутник)

<https://learningapps.org/33907394>

**Відкрити онлайнове інтерактивне  
завдання**

**Сьогодні**  
**17.03.2024**

Домашнє завдання



**Короткий запис у щоденник**  
**С.75, №457, №458,**  
**інтерактивне завдання**  
<https://learningapps.org/33907394>

**Фотозвіт надсилати на**  
**освітню платформу Human.**  
**Успішного навчання!**

**Сьогодні  
17.03.2024**

## Рефлексія «Загадкові листи»

**Обери лист, який ти хочеш відкрити**  
*(для відкриття по листі варто натиснути)*

