

Сьогодні  
14.11.2022

Урок  
№109

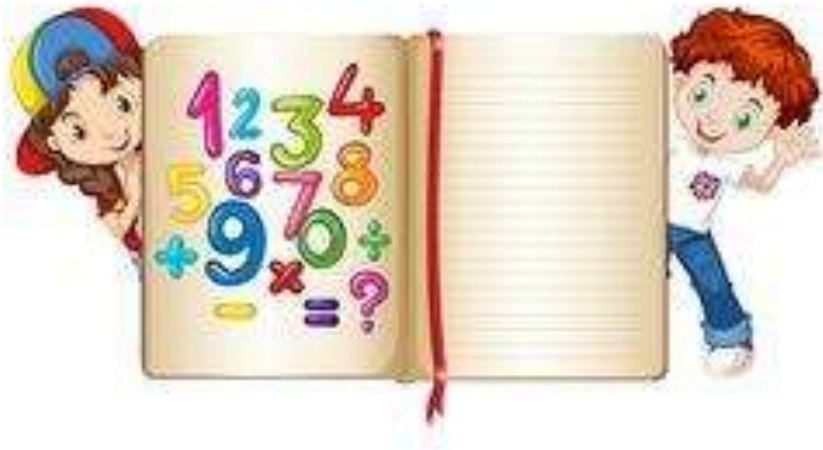
*Всім.pptx*  
Нова українська школа

Ділення виду  $80:20$ ,  
 $600:30$ ,  $1000:200$   
способом  
послідовного ділення  
та способом  
випробовування



Сьогодні  
14.11.2022

Організація класу

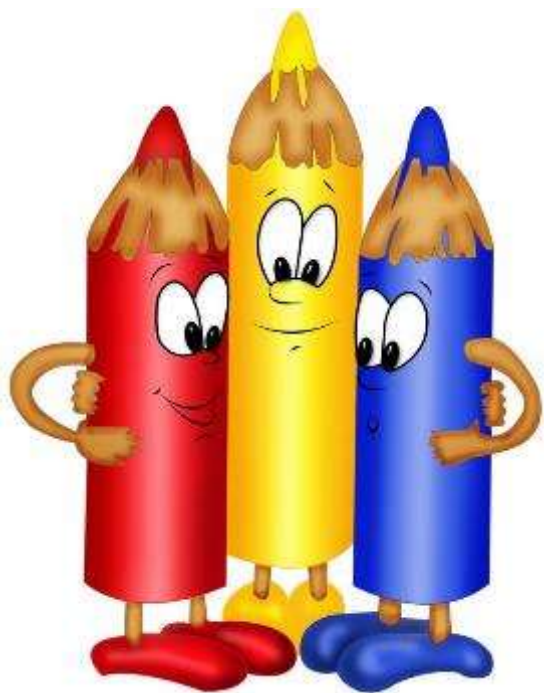


Добрий день, дорогі друзі!  
Добрий день!  
На вас чекає гарний день.  
Бачу, всі веселі і здорові  
До уроку всі готові!

Сьогодні  
14.11.2022

Обчисли усно

18 +



12

22

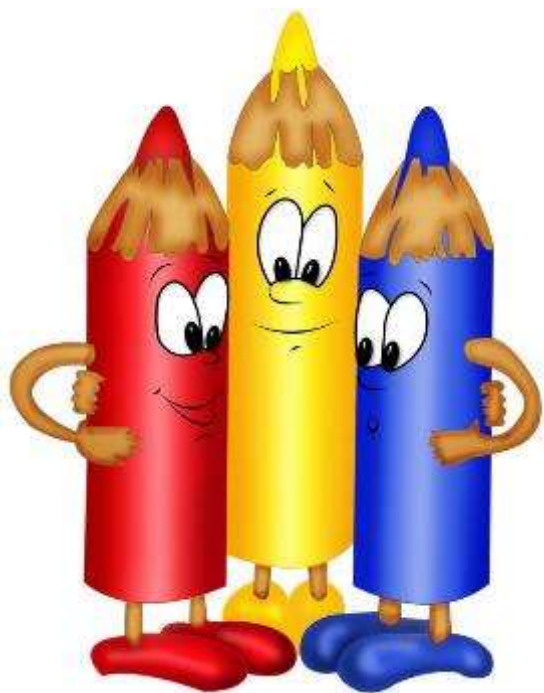
14



Сьогодні  
14.11.2022

Обчисли усно

9 .



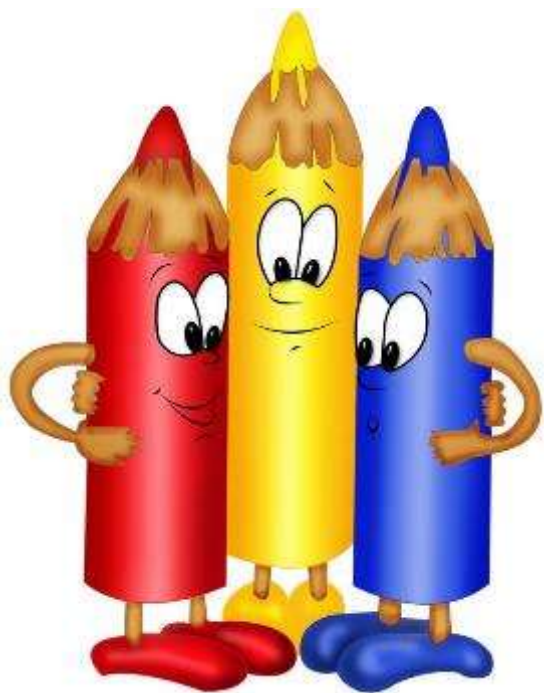
1
10
100



Сьогодні  
14.11.2022

Обчисли усно

200 :



1
10
100

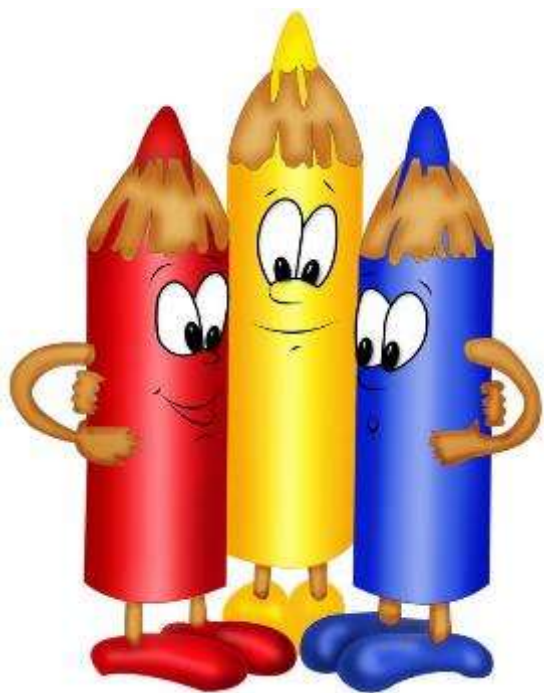




Сьогодні  
14.11.2022

Обчисли усно

90 :



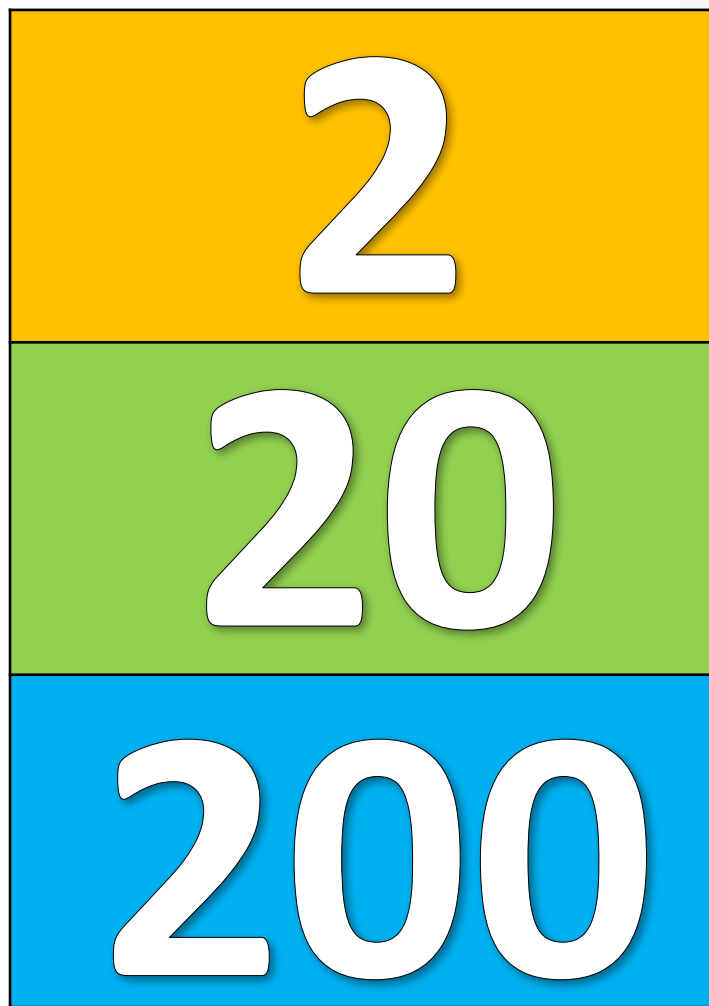
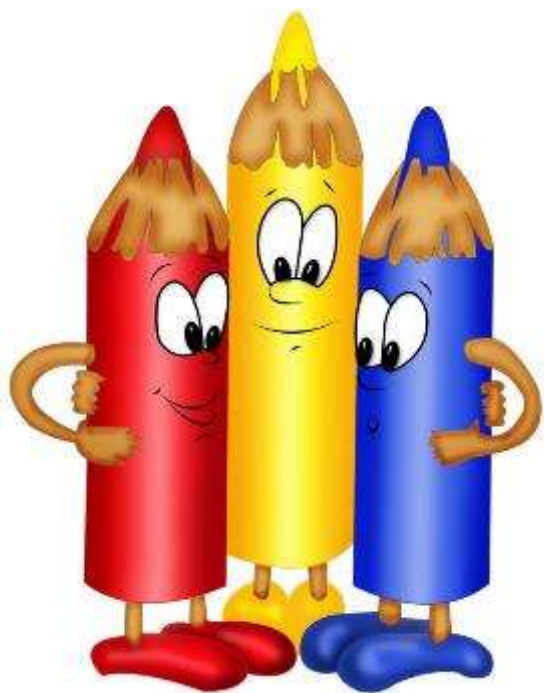
9
10
1



Сьогодні  
14.11.2022

Обчисли усно

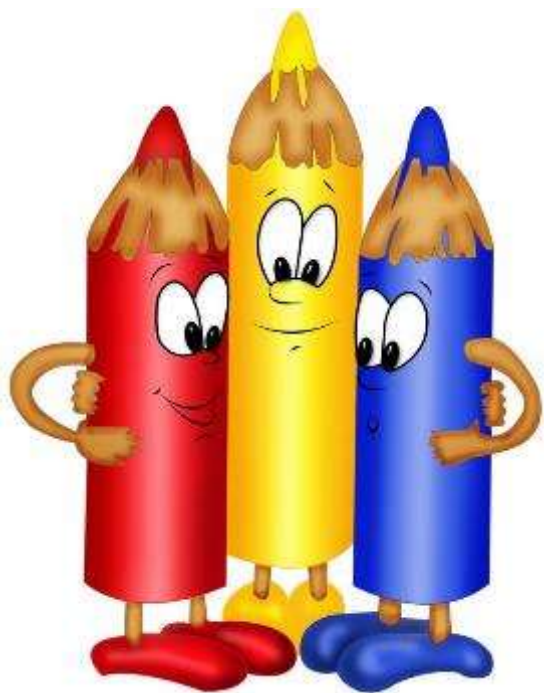
3 .



Сьогодні  
14.11.2022

Обчисли усно

70 +



2
20
200

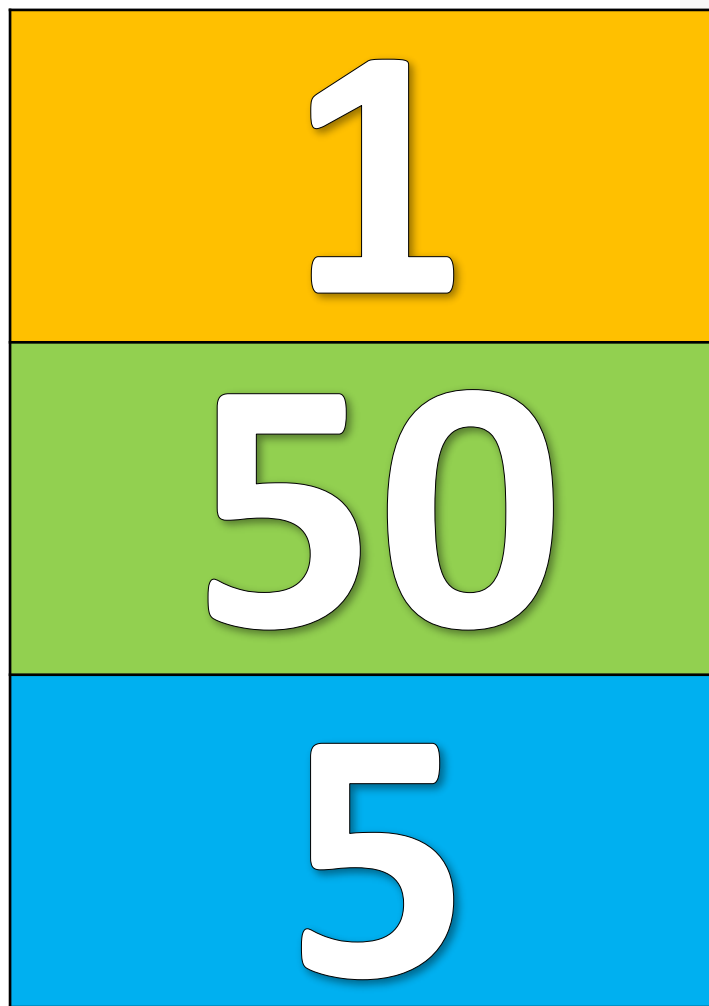
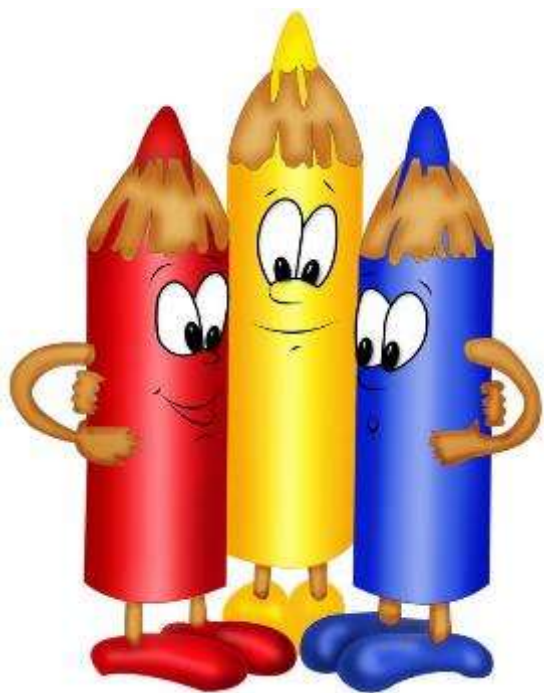




Сьогодні  
14.11.2022

Обчисли усно

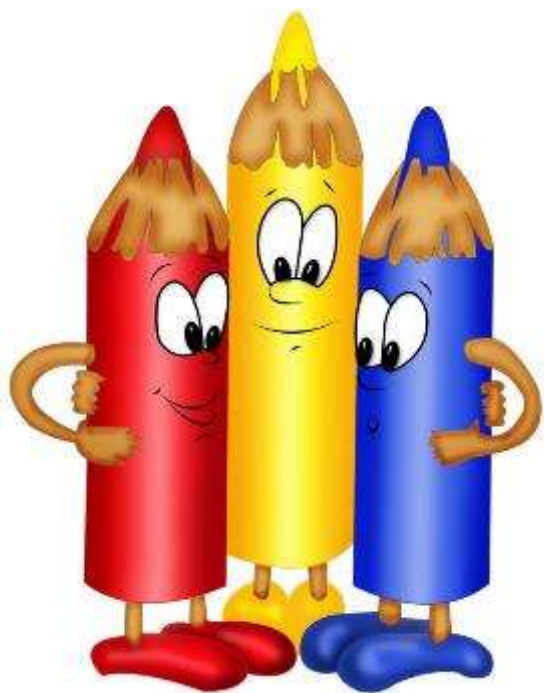
50 .



Сьогодні  
14.11.2022

Обчисли усно

20 +



100

400

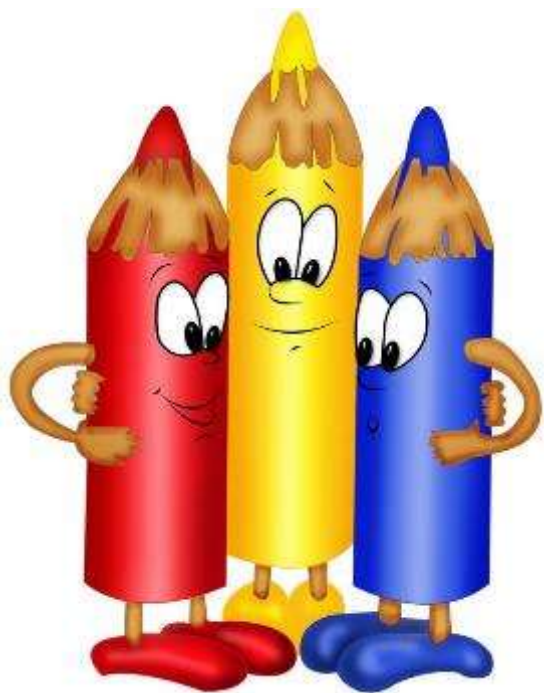
300



Сьогодні  
14.11.2022

Обчисли усно

5 .



3

30

10



Сьогодні  
14.11.2022

## Каліграфічна хвилинка



лютого  
Класна робота

20 20 30 30 20 20 30 30



Сьогодні  
14.11.2022

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 47 - 49

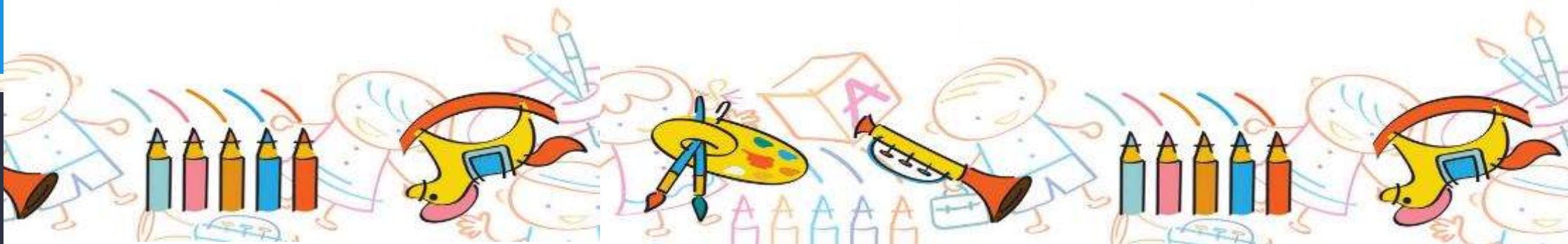


Сьогодні  
14.11.2022

Заміни числа 30, 60, 200, 700 добутком одноцифрового числа на розрядну  
одиницю за зразком

$$80 = 8 \cdot 10$$

$$600 = 6 \cdot 100$$

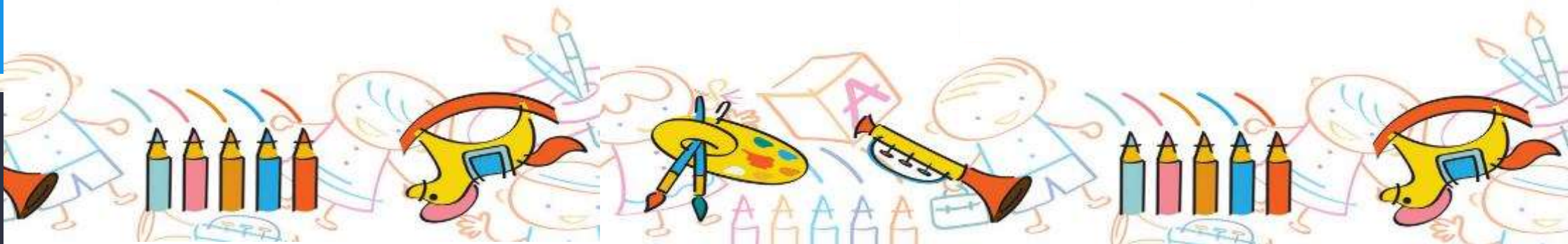


Сьогодні  
14.11.2022

Заміни числа 30, 60, 200, 700 добутком одноцифрового числа на розрядну одиницю за зразком

$$30 = 3 \cdot 10$$

$$200 = 2 \cdot 100$$



Сьогодні  
14.11.2022

Заміни числа 30, 60, 200, 700 добутком одноцифрового числа на розрядну  
одиницю за зразком

$$60 = 6 \cdot 10$$

$$700 = 7 \cdot 100$$

Підручник.  
Завдання

274

Підручник.  
Сторінка

47





Сьогодні  
14.11.2022

Поясни, як знайшли частку  $80 : 20$  способом послідовного ділення та способом випробовування

**Послідовне ділення:**

$$80 : 20 = 80 : (10 \cdot 2) = (80 : 10) : 2 = 4$$

**Випробовування:**

$$20 \cdot 2 = 40 \text{ (число 2 не підходить)}$$

$$20 \cdot 3 = 60 \text{ (число 3 не підходить)}$$

$$20 \cdot 4 = 80 \text{ (число 4 підходить)}$$

$$\text{Отже, } 80 : 20 = 4$$

Сьогодні  
14.11.2022

Знайди частки послідовним діленням

## Послідовне ділення:

$$600 : 30 = 600 : (10 \cdot 3) = (600 : 10) : 3 = 20$$

$$800 : 40 = 800 : (10 \cdot 4) = (800 : 10) : 4 = 20$$

$$1000 : 200 = 1000 : (100 \cdot 2) = (1000 : 100) : 2 = 5$$



Сьогодні  
14.11.2022

Знайди частки зручним способом

$$60 : 30 = 60 : (10 \cdot 3) = (60 : 10) : 3 = 2$$

$$90 : 30 = 90 : (10 \cdot 3) = (90 : 10) : 3 = 3$$

$$100 : 20 = 100 : (10 \cdot 2) = (100 : 10) : 2 = 5$$



Сьогодні  
14.11.2022

Знайди частки зручним способом

$$80 : 40 =$$

2

$$40 \cdot 2 = 80 \text{ (число 2 підходить)}$$

$$\text{Отже, } 80 : 40 = 2$$





Сьогодні  
14.11.2022

Знайди частки зручним способом

$$60 : 20 =$$

3

$$20 \cdot 2 = 40 \text{ (число 2 не підходить)}$$

$$20 \cdot 3 = 60 \text{ (число 3 підходить)}$$

$$\text{Отже, } 60 : 20 = 3$$



Сьогодні  
14.11.2022

Знайди частки зручним способом

$$100 : 50 = 100 : (10 \cdot 5) = (100 : 10) : 5 = 2$$

$$800 : 400 = 800 : (100 \cdot 4) = (800 : 100) : 4 = 2$$

$$800 : 40 = 800 : (10 \cdot 4) = (800 : 10) : 4 = 20$$



**2 год – 3 мул.-300 ц.  
2 год- 1 мул.-? ц.  
1год – 1 мул.-? ц.  
1год – 2 мул.-?ц.**

**За 2 год 3 муляри уклали  
300 цеглин. Скільки  
цеглин можуть укласти  
2 муляри за 1 год, якщо  
працюватимуть з такою  
самою продуктивністю?**

## Задача 277

1)  $300 : 3 = 100(\text{ц})$  – 1 муляр за 2 год;

2)  $100 : 2 = 50(\text{ц})$  – 1 муляр за 1 год;

3)  $50 \cdot 2 = 100(\text{ц})$

Відповідь: 100 цеглин можуть укласти 2 муляри за 1 год.



Сьогодні  
14.11.2022

Склади вираз до задачі

На будівництві працювало  
*a* жінок, а чоловіків – у *k* разів більше. На скільки  
більше працювало чоловіків, ніж жінок?

$$a \cdot k - a$$

Сьогодні  
14.11.2022

Розв'яжи задачу

Цем.-200 кг, у 3 р. <  
Піс.- ? кг

на...? кг >

Щоб замикати розчин  
данню цегли,  
веруть у 3 рази  
піску. Є 200 кг  
На скільки  
кілограмів більше треба  
взяти піску, ніж цементу?

Задача 279

$$1) 200 \cdot 3 = 600 \text{ (кг)} - \text{піску};$$

$$2) 600 - 200 = 400 \text{ (кг)}$$

Відповідь: на 400 кг більше треба взяти піску, ніж цементу.

Сьогодні  
14.11.2022

(для відкриття інтерактивного завдання натисніть на помаранчевий прямокутник)

**Відкрити онлайнове інтерактивне  
завдання**



Сьогодні  
14.11.2022

Домашнє завдання



**На сторінці 48, 49,  
виконати  
задачу 283,  
завдання 282**  
*Короткий запис у  
щоденник*  
**С.48, 49, №282, №283**

**Сьогодні  
14.11.2022**

## Рефлексія «Загадкові листи»

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

**Сьогодні  
на уроці  
я навчився/  
навчилася...**

**На уроці  
я  
запам'ятав/  
запам'ятала  
...**

**Найкраще  
мені  
вдалося...**

**Найбільше  
мені  
сподобалося  
...**

**Урок  
завершую з  
настроєм...**

**Труднощі  
виникали...**

