

07.09 3-Б клас Математика Тема **Обчислення виразів зі змінною. Периметр багатокутника. Задачі, що містять різницеve порівняння чисел.**

Мета: вчити обчислювати вирази зі змінною, периметр багатокутника, розв'язувати задачі, що містять різницеve порівняння; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.

Хід уроку

Каліграфічна хвилинка.

Всім.ррtх
Мій український клас

Сьогодні

Каліграфічна хвилинка

7 вересня

Класна робота

3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

1. ВНМ (вивчення нового матеріалу)

Робота з підручником стр. 10-12. Обчисли приклади 43.

Всім.ррtх
Мій український клас

Сьогодні

Назви, на скільки одиниць перше число більше або менше за друге

16 > 9 на 7

50 > 30 на

50 < 62 на

20 > 7 на

15 > 8 на

Підручник
важко
43

Підручник
Сторінка
10

Всім.рр.х
Живо українську мову

Сьогодні

Кожне із чисел 15, 47, 56, 88 збільш на 9; зменш на 9

15 + 9 =

47 + 9 =

15 - 9 =

47 - 9 =

56 + 9 =


88 + 9 =

56 - 9 =

88 - 9 =

Підручник.
Завдання
43

Підручник.
Сторінка
10



Всім.рр.х
Живо українську мову

Сьогодні

На скільки більше

36 год більше за добу

на год більше

8 дм більше від 50 см

на см більше

Підручник.
Завдання
43

Підручник.
Сторінка
10



Всім.рр.х
Живо українську мову

Сьогодні

На скільки більше

96 см більше за 2 дм 6 см

на см більше

Підручник.
Завдання
43

Підручник.
Сторінка
10





Завдання 44.

Обчисли вирази трьома різними способами. Зроби висновок, як можна до суми додати число та як слід від суми відняти число різними способами

$$(35 + 24) + 8$$

$$(26 + 14) - 7$$

$$(35 + 24) + 8 = 59 + 8 = 67$$

$$(35 + 24) + 8 = 35 + 8 + 24 = 67$$

$$(35 + 24) + 8 = 24 + 8 + 35 = 67$$

Обчисли вирази трьома різними способами. Зроби висновок, як можна до суми додати число та як слід від суми відняти число різними способами

$$(35 + 24) + 8$$

$$(26 + 14) - 7$$

$$(26 + 14) - 7 = 40 - 7 = 33$$

$$(26 + 14) - 7 = 26 - 7 + 14 = 33$$

$$(26 + 14) - 7 = 14 - 7 + 26 = 33$$

Чи завжди від суми двох чисел можна відняти число трьома способами? А двома способами? Доведи

$$(16 + 5) - 7$$

$$(16 + 5) - 7 = 21 - 7 = 14$$

$$(16 + 5) - 7 = 16 - 7 + 5 = 14$$

Підручник,
завдання

44

Підручник,
Сторінка

10



Чи завжди від суми двох чисел можна відняти число трьома способами? А двома способами? Доведи

$$(6 + 5) - 7$$

$$(6 + 5) - 7 = 11 - 7 = 4$$

Підручник,
завдання

44

Підручник,
Сторінка

10



$$36 + 7 = (30 + 6) + 7 = 43$$

30

6

$$36 + 7 = 36 + (4 + 3) =$$

4

3



$$73 - 8 = (60 + 13) - 8 = 60 + (13 - 8) = 65$$

60

13

$$73 - 8 = 73 - (3 + 5) =$$

3

5



2. ЗВ (закріплення вивченого)

Приклади 46.

Всім привіт
Вітаємо учнівську раду

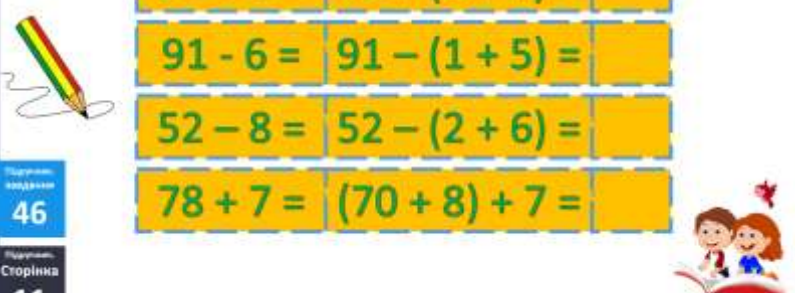
Сьогодні

Обчисли зручним способом

$62 + 9 =$	$62 + (8 + 1) =$	
$91 - 6 =$	$91 - (1 + 5) =$	
$52 - 8 =$	$52 - (2 + 6) =$	
$78 + 7 =$	$(70 + 8) + 7 =$	

Підручник
задачник
46

Підручник
сторінка
11



Всім привіт
Вітаємо учнівську раду

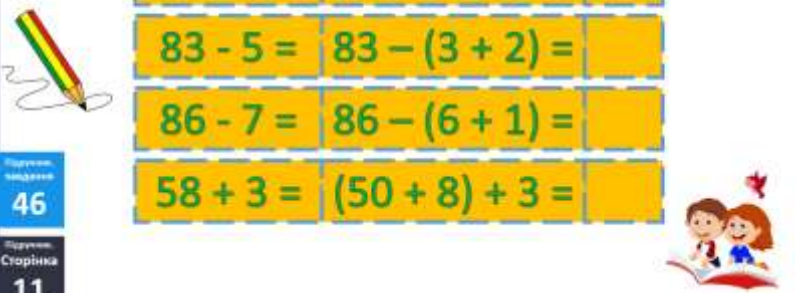
Сьогодні
02.09.2022

Обчисли зручним способом

$36 + 7 =$	$(30 + 6) + 7 =$	
$83 - 5 =$	$83 - (3 + 2) =$	
$86 - 7 =$	$86 - (6 + 1) =$	
$58 + 3 =$	$(50 + 8) + 3 =$	

Підручник
задачник
46

Підручник
сторінка
11



Розв'яжи задачу 48.

Всім привіт
Вітаємо учнівську раду

Сьогодні

Розв'яжи задачу

У студії бального танцю 16 учениць і 8 учнів, а сучасного – 34 дитини. На скільки більше дітей у студії сучасного танцю, ніж бального?

Підручник
задачник
48

Підручник
сторінка
11



Всім привіт
Вітаємо учнівську раду

Сьогодні

Розв'яжи задачу

Б.т. - 16 д. і 8 хл. } на ? >
С.т. - 34

Підручник
задачник
48

Підручник
сторінка
11

Знайди значення виразів 50.

Всім.rptx

Нова українська школа

Сьогодні

Знайди значення виразів, якщо $a=9$

Підручник, завдання

50

Підручник, сторінка

11

Завдання 50

Якщо $a = 9$, то $39 - (a + 5) = 39 - (9 + 5) =$
 $= 39 - 14 = 25$

Якщо $a = 9$, то $64 - a + 5 =$

Знайди периметр 51.

Всім.rptx

Нова українська школа

Сьогодні

Вимірй сторони многокутника та знайди периметри

Підручник, завдання

51

Підручник, сторінка

12

$P =$

Домашнє завдання.

Всім.rptx

Нова українська школа

Сьогодні

Домашнє завдання

На сторінці 12 виконати
задачу 54
завдання 53,

Не забувайте, будь ласка, надсилати виконані завдання для перевірки вчителів на освітню платформу для дистанційного навчання HUMAN. Робіть це систематично.