

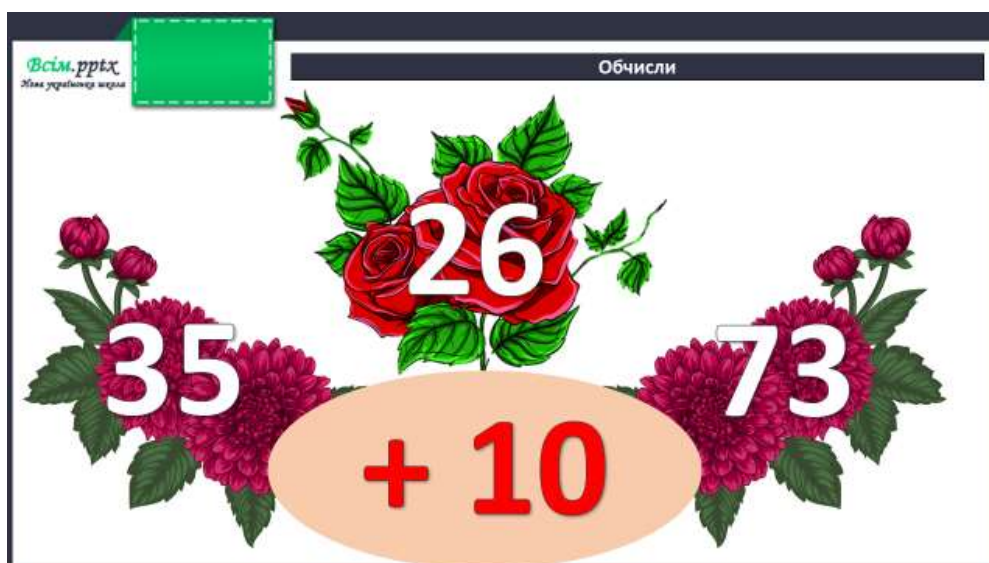
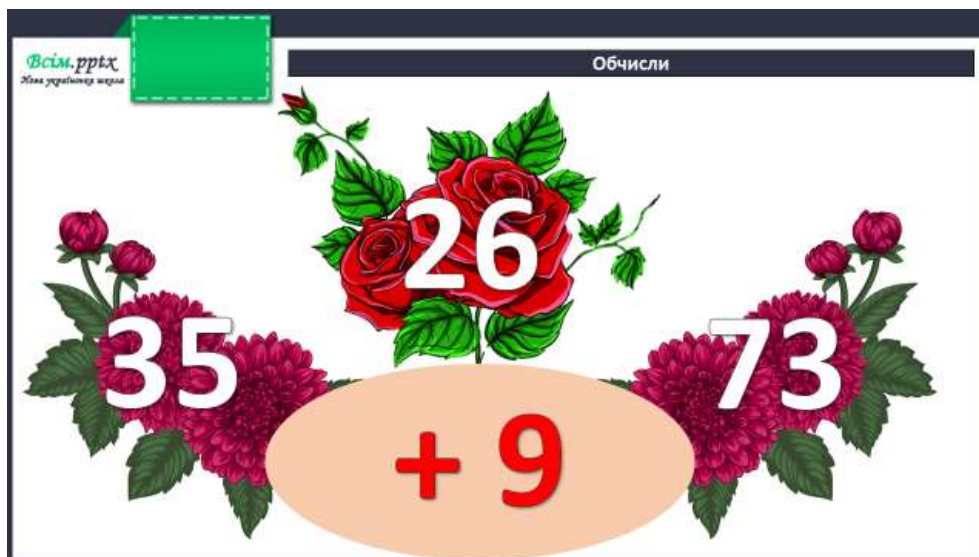
09.09 3-А Математика.

Тема. Зміна суми внаслідок зміни доданків. Додавання способом округлення. Задачі, обернені до задач на знаходження периметра прямокутника.

Мета: вчити змінювати суму внаслідок зміни доданків, додавати способом округлення, розв'язувати задачі обернені до задач на знаходження периметра прямокутника; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.

Хід уроку

Усні обчислення



Всім прітх
Між українців шкіль

Обчисли

35 26 73

+ 15

Всім прітх
Між українців шкіль

Обчисли

35 26 73

+ 12

Каліграфічна хвилинка

Всім прітх
Між українців шкіль

Каліграфічна хвилинка

9 вересня

Класна робота

4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

Робота за підручником (с.13)

Завдання 65 (усно)

Заповни таблицю. Досліди, як змінюється сума, якщо один з доданків сталий, а інший – збільшується (зменшується) на кілька одиниць



| | | | | |
|---------|----|----|----|----|
| Доданок | 45 | 45 | 45 | 45 |
| Доданок | 9 | 15 | 22 | 18 |
| Сума | | | | |

Підручник.
завдання
65

Підручник.
Сторінка
13



Заповни таблицю. Досліди, як змінюється сума, якщо один з доданків сталий, а інший – збільшується (зменшується) на кілька одиниць



| | | | | | |
|---------|----|----|----|----|----|
| Доданок | 26 | 97 | 87 | 37 | 59 |
| Доданок | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Сума | | | | | |

Підручник.
завдання
65

Підручник.
Сторінка
13



Завдання 66 (усно)

Всім.рртіх
Знак української мови

Як зміниться сума, якщо перший доданок збільшити на 8, а другий – зменшити на 7? Досліди на виразах

72 + 27 =

(72 + 8) + (27 – 7) =

80 + 20 = 100

Підручник.
завдання
66

Підручник.
Сторінка
13



Всім.рртіх
Знак української мови

Як зміниться сума, якщо перший доданок збільшити на 8, а другий – зменшити на 7? Досліди на виразах

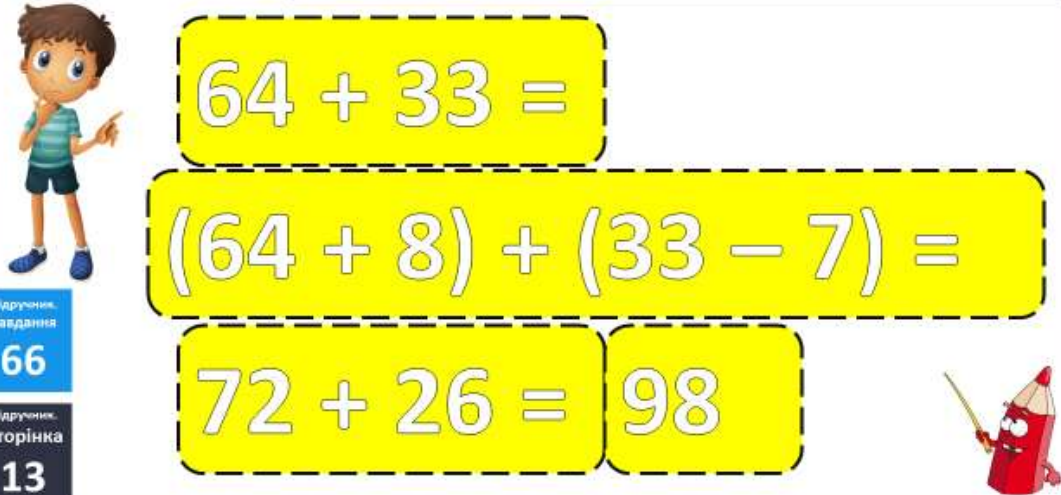
64 + 33 =

(64 + 8) + (33 – 7) =

72 + 26 = 98

Підручник.
завдання
66

Підручник.
Сторінка
13




Приклади 67 (письмово)

Виконай додавання способом округлення за зразком.

Зразок:


Всім рррх
Міа українську мову

Виконай додавання способом округлення за зразком



$$45 + 29 \overset{+1}{=} 74$$

$$45 + 30 = 75$$

$$75 - 1 = 74$$


Підручник, завдання
67

Підручник, сторінка
14


Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=5-F5X5jOly8&t=23s>

Задача 68 (письмово)

Всім рррх
Міа українську мову

Розв'яжи задачу



На туристичному гірському маршруті перший привал заплановано на висоті 100 м. На скільки метрів менше залишилося іти туристам до привалу, ніж пройшли, якщо вони вже піднялися на 56 м?

Підручник, задача
68

Підручник, сторінка
14

Короткий запис умови:

Всім рррх
Міа українську мову

Розв'яжи задачу

Треба пройти – 100 м.
 Пройшли – 56 м.
 Зал.пройти - ? м. \curvearrowright на ? м <

Підручник, задача
68

Підручник, сторінка
14

План розв'язання:

- 1) Скільки залишилося пройти туристам?
- 2) На скільки метрів менше залишилося іти, ніж пройшли?

Завдання 70 (письмово)

Обчисли значення виразу $45 - (a + 19)$, якщо $a = 15, 19, 20$.

Всім.рртх
Жива українська школа

Обчисли значення виразу $45 - (a + 19)$, якщо $a = 15, 19, 20$. Чи може $a=30$?


Завдання 70

Якщо $a = 15$, то $45 - (a + 19) = 45 - (15 + 19) =$
=

Якщо $a = 19$, то $45 - (a + 19) = 45 - (19 + 19) =$
=

Підручник.
завдання
70

Підручник.
Сторінка
14



Всім.рртх
Жива українська школа


Обчисли значення виразу $45 - (a + 19)$, якщо $a = 15, 19, 20$. Чи може $a=30$?

Завдання 70

Якщо $a = 20$, то $45 - (a + 19) = 45 - (20 + 19) =$
=

Підручник.
завдання
70

Підручник.
Сторінка
14



Домашнє завдання

П.с.14 № 74, с.15 № 75.

Виконану роботу сфотографуй та надішли у вайбер або на Human.