

Віднімання трицифрових чисел способом округлення. Розв'язання задач, що містять буквені дані.

Мета: вчити віднімати трицифрові числа способом округлення, розв'язувати задачі вивчених видів; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.

Обладнання: мультимедійний комплект.

Хід уроку

1. Організація класу

Створення позитивного психологічного клімату класу.

Математика – наука

Точна і серйозна,

і прожить без неї нам

навіть дня не можна.

Міркуємо – швидко!

Відповідаємо – правильно!

Лічимо – точно!

Пишемо – гарно!

Актуалізація опорних знань

Усно обчисли.

51 - 5 50 + 1
45 + 6 77 - 8
9 + 50 69 + 6 75

31 - 5 90 + 1
75 + 6 30 - 6
9 + 80 49 + 6 24

51 - 5 50 + 9
65 + 6 77 - 8
7 + 50 49 + 6 71

54 - 5 50 + 1
45 + 6 75 - 8
2 + 50 49 + 9 52

54 - 5 50 + 1
45 + 6 75 - 8
2 + 50 49 + 9 52

41 - 5 90 + 1
41 + 6 17 - 8
7 + 50 46 + 6 30

51 - 5 10 + 1
45 + 6 77 - 8
9 + 50 49 + 6 11

2. Мотивація навчальної діяльності

3. Каліграфічна хвилинка.



4. Вивчення нового матеріалу

Робота з підручником с30-32

Обчисли.

Сьогодні 31.01.2022 Математичний диктант

Суму чисел 360 і 400 зменш на 90

$(360 + 400) - 90 =$

Підручник: 170
Сторінка: 30

Сьогодні 31.01.2022 Математичний диктант

Різницю чисел 540 і 200 збільш на добуток чисел 5 і 8

$(540 - 200) + 5 \cdot 8 =$

Підручник: 170
Сторінка: 30

Сьогодні 31.01.2022 Математичний диктант

На скільки треба збільшити частку чисел 72 і 8, щоб одержати 100

$72 : 8 + x = 100$

Підписи: 170
Сторінка: 30




Сьогодні 31.01.2022 Математичний диктант

У скільки разів треба збільшити різницю чисел 506 і 500, щоб одержати 48

$(506 - 500) \cdot x = 48$

Підписи: 170
Сторінка: 30




Міркуй так!

Сьогодні 31.01.2022 Обчисли усно вирази способом округлення за зразком і перевір результати письмово

$656 - 398^{+2} = 258$

$656 - 400 = 256$

$256 + 2 = 258$

Підписи: 171
Сторінка: 30



Розв'яжи інші вирази міркуючи за зразком. Запиши.

Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=3sq5oJQmIBY>

5. Закріплення вивченого.

Розв'яжи задачу.

Всім привіт
Моя українська мрія

Сьогодні
31.01.2022

Розв'яжи задачу

Задача 173

1) $119 \cdot 4 = 36$ (ст.) – прочитав;
2) $36 + 85 = 121$ (ст.)

Відповідь: 121 сторінка у книжці.

Підручник
Задача
173

Підручник
Сторінка
31

Всім привіт
Моя українська мрія

Сьогодні
31.01.2022

Розв'яжи задачу

Задача 174

1) $45 : 5 = 9$ (ст.) – за 1 день;
2) $81 : 9 = 9$ (дн.) – сторінки, що лишилися;
3) $9 + 9 = 18$ (дн.)

Відповідь: за 18 днів вона редагує весь рукопис.

Підручник
Задача
174

Підручник
Сторінка
31

Всім привіт
Моя українська мрія

Сьогодні
31.01.2022

Склади вираз і знайди його значення, якщо $a = 50$, $e = 40$



У брата a грн, це на 15 грн менше, ніж у сестри. Скільки грошей у неї залишилося, якщо вона купить книжку за e грн?

Підручник
Задача
176

Підручник
Сторінка
31

$(a + 15) - e$

$(50 + 15) - 40 =$

6. Підсумок

Інтерактивне завдання.

<https://learningapps.org/display?v=prc60hjh221>

Домашнє завдання.

На сторінці 31, 32, виконати задачу 179,

7. Рефлексія

