

ТЕМА. ДОДАВАННЯ ТА ВІДНІМАННЯ ДЕСЯТКОВИХ ДРОБІВ

Дата _____

Учитель _____

Мета: закріпити вміння виконувати додавання та віднімання десяткових дробів. _____**Тип уроку:** удосконалення знань і вмінь. _____**Обладнання та наочність:** _____

ХІД УРОКУ

I. Організаційний етап

II. Перевірка домашнього завдання

1. Перевірка завдання, заданого за підручником

2. Математичний диктант

- 1) Виконайте додавання $1,13$ і $2,3$ [$1,15$ і $2,6$].
- 2) Сумою чисел $2,812$ і $3,7$ [$3,6$ і $2,571$] є число...
- 3) Виконайте віднімання і зробіть перевірку додаванням $3,85 - 2,12$ [$4,75 - 3,13$].
- 4) Виконайте віднімання $1,16 - 0,5$ [$1,12 - 0,3$].
- 5) Знайдіть значення виразу $11,2 - 2,13$ [$16,3 - 3,25$].
- 6) Якщо один із доданків $3,3$ [$4,4$], а другий $7,7$ [$6,6$], то їх сума дорівнює...
- 7) Різниця чисел 7 і $2,6$ [9 і $3,4$] дорівнює...
- 8) Збільшіть число $5,6$ [$3,4$] на $5,65$ [$3,45$].
- 9) Зменшіть число $10,2$ [$9,7$] на $1,2$ [$2,7$].
- 10) Якщо сумою двох чисел є число $8,88$, а одним із доданків є число $5,55$ [$3,33$], то другий доданок дорівнює...
- 11) На скільки $2,057$ [$4,038$] більше, ніж $1,9$?
- 12) На скільки $31,2$ [$29,4$] менше, ніж $42,75$?

..... III. Удосконалення знань і вмінь

..... 1. Робота з підручником _____

..... 2. Додаткові завдання

..... 1) Знайдіть значення виразу:

..... а) $16,52 - (4,9 + 10,95)$; б) $4,2 - (0,98 + 1,75)$;

..... в) $495,6 - (11,9 + 275)$; г) $(5,3 + 2,7) - (1,4 + 2,6)$;

..... д) $(37,5 - 8,906) - (3,27 + 0,078)$;

..... е) $57 + (20,78 - 5,069) - (5,6 + 2,37)$;

..... ж) $76,309 + 407,251 - (156,003 - 39,6)$;

..... з) $34,008 - (27,3 - 5,48) + 8,312$.

..... 2) Від суми чисел 14,65 і 8,07 відніміть різницю цих самих чисел.

..... 3) Додайте до суми чисел 237,69 і 191,456 різницю цих самих чисел.

..... 4) Збільшіть число c на 3,27. Обчисліть, якщо c дорівнює 4,95; 1,092; 0,03.

..... 5) Від числа 19,67 відніміть суму чисел a і 3,7. Обчисліть, якщо a дорівнює 0,31; 1,6; 12,493.

..... 6) До числа 18,5 додайте різницю чисел x і 4,6. Обчисліть, якщо x дорівнює 5; 16,7; 156,07.

..... 7) Від числа b відніміть різницю чисел 1,9 і 0,87. Обчисліть, якщо b дорівнює 1,03; 2,1; 3.

..... 8) Оцініть результати, округливши дані до одиниць, потім обчисліть точну відповідь.

..... а) $3,45 + 2,07 - 4,89$; б) $39,797 + 99,09 - 100,01$;

..... в) $15,892 + 0,0706 + 287$; г) $368,5 - 47,73 + 5,972$.

..... 9) Розв'яжіть рівняння:

..... а) $x + 0,896 = 1,07$; б) $x - 0,07 = 1,5$; в) $0,74 - x = 0,25$;

..... г) $8,6 - (x + 2,75) = 1,85$; д) $93 + (71,8 - y) = 22,48$.

..... IV. Підбиття підсумків уроку

..... V. Домашнє завдання

..... 1. Завдання за підручником: _____

..... 2. Додаткове завдання. При якому значенні a корінь рівняння $4,2 - (x + a) = 0,49 + x$ дорівнює 0,98?