

Додавання трицифрових чисел способом округлення. Розв'язання задач.

Мета: вчити додавати 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!

2. Актуалізація опорних знань

Усно обчисли.

The interface shows a math activity with a snowman character on the right. The snowman has a blue number '55' on its body. To the left of the snowman are six math problems arranged in a 3x2 grid, each on a colored block:

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

At the top left, there is a green box with the text 'Сьогодні 30.01.2022'. At the top right, there is a question in Ukrainian: 'Якого кольору гудзики підходять сніговичку?' (Which color buttons suit the snowman?).

Всім привіт
Живо українська школа

Сьогодні
30.01.2022

Якого кольору гудзики підходять сніговичку?

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

Всім привіт
Живо українська школа

Сьогодні
30.01.2022

Якого кольору гудзики підходять сніговичку?

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

Всім привіт
Живо українська школа

Сьогодні
30.01.2022

Якого кольору гудзики підходять сніговичку?

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

3. Мотивація навчальної діяльності

Каліграфічна хвилинка.

Записати каліграфічно число 89

4. Вивчення нового матеріалу

Робота з підручником с.28-30. Обчисли.

Всім рпгх
Жива українська мова

Сьогодні
30.01.2022


Обчисли

$7 \rightarrow 8 \rightarrow 7 \rightarrow 7$

$9 \rightarrow 9 \rightarrow 8$

Підручник.
Завдання
160

Підручник.
Сторінка
28



Всім рпгх
Жива українська мова

Сьогодні
30.01.2022

Склади вирази за таблицею. Обчисли. Порівняй, як змінюється сума внаслідок збільшення (зменшення) одного з доданків

a	8	10	40	40	40
b	4	4	4	10	30
$a + b$	12	14	44	50	70

Підручник.
Завдання
161

Підручник.
Сторінка
28



Всім рпгх
Жива українська мова

Сьогодні
30.01.2022

Обчисли перший вираз письмово. Використай результат, щоб обчислити решту виразів

$576 + 298 = 874$

$575 + 399 = 974$

$576 + 297 = 873$

$575 + 398 = 973$

$585 + 288 = 873$

	5	7	6
+	2	9	8
<hr/>			
	8	7	4

Підручник.
Вирази
162

Підручник.
Сторінка
28



Всім прітх
Жива українська школа

Сьогодні
30.01.2022

Знайди значення виразів способом округлення за зразком

$$276 + 495^{+5} =$$
$$276 + 500 = 776$$
$$776 - 5 = 771$$

Підручник.
Вирази
163

Підручник.
Сторінка
29

Всім прітх
Жива українська школа

Сьогодні
30.01.2022

Знайди значення виразів способом округлення за зразком

$$\begin{array}{ll} 498 + 264 = 762 & 789 + 127 = 916 \\ 547 + 206 = 753 & 536 + 209 = 745 \\ 494 + 306 = 800 & 259 + 496 = 755 \end{array}$$

Підручник.
Вирази
163

Підручник.
Сторінка
29

Фізкультхвилинка.

https://www.youtube.com/watch?v=qEO6sV2RcEA&ab_channel=%D0%9D%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%BB%D1%96%D1%8F%D0%9F%D1%83%D1%88%D0%BA%D0%B0%D1%80

Закріплення вивченого.

Розв'яжи задачу.

Всім.рр!х

Життя української мови

Сьогодні
30.01.2022

Розв'яжи задачу

Підручник.
Задача

165

Підручник.
Сторінка

29

У залі театру 980 місць. На денну виставу вже продано 295 квитків у партер, 76 квитків до амфітеатру і 228 квитків на балкон. Скільки ще квитків залишилося продати на цю виставу?

Всім.рр!х

Життя української мови

Сьогодні
30.01.2022

Розв'яжи задачу

Задача 165

1) $295 + 76 = 371$ (кв.) - до партеру та амфітеатру;
2) $371 + 228 = 599$ (кв.) - продали;
3) $980 - 599 = 381$ (кв.)

Відповідь: 381 квитків залишилося продати на цю виставу.

Підручник.
Задача

165

Підручник.
Сторінка

29

Розв'яжи рівняння.

Всім.рр!х

Життя української мови

Сьогодні
30.01.2022

Розв'яжи рівняння

$$520 + x = 940 - 130$$

$$520 + x = 810$$

$$x = 810 - 520$$

$$x = 290$$

$$520 + 290 = 940 - 130$$

$$810 = 810$$

Підручник.
Завдання

166

Підручник.
Сторінка

30

5. Підсумок

Домашнє завдання.

*На сторінці 30, виконати
задачу 168,
завдання 169*

6. Рефлексія