

Дата: 22.04.2022

Клас: 4 - А

Вчитель: Мугак Н.І.

Урок: математика

Тема. Діагностувальна робота. Перевірка сформованості навичок усних обчислень. Навчальний проєкт «Пізнаємо світ з математикою».

Мета: перевірити сформованість навичок усних обчислень; формувати обчислювальні навички, закріплювати вміння розв'язувати задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.

Обладнання: презентація.

Хід уроку

I. Організація класу.

Створення позитивного психологічного клімату класу.

II. Актуалізація опорних знань.

1. Усний рахунок.
2. Каліграфічна хвилинка.

III. Мотивація навчальної діяльності.

- Сьогодні ми з вами перевіримо, як ви засвоїли таблицю множення.

IV. ВИКОНАННЯ МАТЕМАТИЧНОГО ДИКТАНТУ

1. Пояснення щодо виконання роботи

- Роботу розпочинаємо за зразком.

ЗРАЗОК:

*Двадцять друге квітня
Діагностувальна робота
Математичний диктант*

| | | | | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| $4 \cdot 9$ | $7 \cdot 8$ | $6 \cdot 7$ | $8 \cdot 5$ | $5 \cdot 7$ | $8 \cdot 8$ | $3 \cdot 9$ | $9 \cdot 6$ |
| $28:7$ | $48:6$ | $56:8$ | $63:9$ | $32:4$ | $27:3$ | $35:5$ | |

V. Розвиток математичних знань.

1. Робота з підручником с.100 – 101.

№ 572 - письмово.

- Порівняй одиниці площі.


15 м² 26 дм² > 156 дм²

$\frac{1}{4}$ м² < 250 дм²

$\frac{3}{4}$ м² > 750 см²

5 дм² = 500 см²

6 м² > 6000 см²



№ 574 - письмово.

- Розв'яжи задачу.

- 1) $72 : 2 = 36(\text{м})$ ширина;
- 2) $72 \cdot 36 = 2592(\text{м}^2)$ площа городу;
- 3) $2592 : 4 \cdot 3 = 1944(\text{м}^2)$ картоплею;
- 4) $2592 - 1944 = 648(\text{м}^2)$

Відповідь: 648 м² засаджено іншими овочами.



№562 (1) - письмово.

- Розв'яжи рівняння.

Сьогодні

Розв'яжи рівняння

х : 9 = 420


$x = 420 \cdot 9$
 $x = 3780$
 $3780 : 9 = 420$
 $420 = 420$

8400 : x + 6 = 606

$8400 : x = 606 - 6$
 $8400 : x = 600$
 $x = 8400 : 600$
 $x = 14$
 $8400 : 14 + 6 = 606$
 $606 = 606$

Підручник номер 562

Підручник сторінка 98



№ 575. Знайди значення х.

$240 < x < 35 \cdot 10$

$560 : 70 < x < 240 - 70$

$x = 241$

$x = 349$

$x = 9$

$x = 169$

№ 573. Розстав дужки.

$$(98 - 14) : 2 + 5 = 47$$

$$98 - (14 : 2 + 5) = 86$$

2. Демонстрація презентації.

Навчальний проєкт "Математичні рекорди у світі рослин".

VI. Підсумок.

1. Інтерактивне завдання.

2. Домашнє завдання.

Використовуючи додаткові джерела інформації підготуй проєкт на одну з тем (с.101).

Роботи надішли на Нитан.