

Дата: 07.06.2022.

Клас: 4 – Б

Вчитель: Половинкина О.А.

Урок: математика.

Тема. Підсумок навчальних досягнень за рік. Удосконалення вмінь розв'язування задач вивчених типів. Складання обернених задач.

Мета: вчити розв'язувати задачі, формувати вміння знаходити значення виразів, порівнювати числа; розвивати математичну компетентність, пам'ять, мислення, математичне мовлення; виховувати наполегливість, дисципліну, працьовитість, колективізм.

Обладнання: презентація.

Хід уроку

I. Організація класу.

Створення позитивного психологічного клімату класу.

II. Актуалізація опорних знань.

1. Усний рахунок.
2. Каліграфічна хвилинка.



3. Робота з підручником с. 136 – 137.

III. Закріплення вивченого.

1. № 814. Розв'яжи задачу.

$\left. \begin{array}{l} 22 \text{ га} - 750 \text{ ц} \\ 33 \text{ га} - 1230 \text{ ц} \end{array} \right\} ? \text{ ц середня врожайність}$

- 1) $22 + 33 = 55 (\text{га})$ площа двох ділянок;
- 2) $750 + 1230 = 1980 (\text{ц})$ зібрали з двох ділянок;
- 3) $1980 : 55 = 36 (\text{ц})$

Відповідь: середня врожайність 36 ц.



2. № 815. Розв'яжи задачу (усно).

$$72 : 12 = 6 (\text{р.})$$

Відповідь: у 6 разів менше.

3. № 816. Розв'яжи задачу.

1) $60 \cdot 12 = 720(\text{м})$ на внутрішню проводку;

2) $1200 - 720 = 480(\text{м})$ решта;

3) $480 : 5 \cdot 3 = 288(\text{м})$

Відповідь: 288 м дроту пішло на зовнішню проводку.

4. № 817. Розв'яжи задачу (усно).

5. № 818. Розв'яжи задачу.

1) $6 - 2 = 4(\text{м})$ ширина;

2) $2 \cdot (6 + 4) = 20(\text{м})$ периметр кімнати;

3) $20000 : 250 = 500\ 000(\text{см}^2)$ - 50м^2 загальна площа;

4) $50 - 5 = 45(\text{м}^2)$ площа без вікон і дверей;

5) $90 \cdot 1000 = 90\ 000(\text{см}^2)$ - 9м^2 площа одного рулону;

6) $45 : 9 = 5(\text{р.})$

Відповідь: 5 рулонів.



6. № 819. Розв'яжи задачу.

1) $40 + 20 = 60(\text{ц})$ разом з I га;

2) $900 : 60 = 15(\text{га})$ площа ділянок;

3) $40 \cdot 15 = 600(\text{ц})$ з I ділянки;

4) $20 \cdot 15 = 300(\text{ц})$ ячменю

Відповідь: 600 ц пшениці і 300 ц ячменю.

7. № 820. Розв'яжи задачу. Усно склади обернену задачу.

Початок - ?

Тривалість – 1 год 15 хв

Кінець – 15 год 5 хв

$15\ \text{год}\ 5\ \text{хв} - 1\ \text{год}\ 15\ \text{хв} = 13\ \text{год}\ 50\ \text{хв}$

Відповідь: вистава почалася о 13 год 50 хв.

IV. Підсумок.

1. Інтерактивне завдання.

2. Рефлексія.