Клас: 2-В

Предмет: математика Вчитель: Бубир Л.В.

Урок №105. Складання задач за короткими записами. Порівняння виразів на дві дії. Обчислення периметра трикутника.

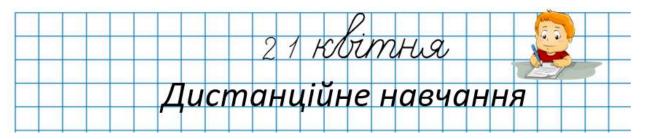
Мета: формувати навички письмового додавання і віднімання двоцифрових чисел, удосконалювати навички множення і ділення, порівнювати вирази на 2 дії, обчислювати периметр трикутників розвивати вміння міркувати, виховувати вміння коментувати розв'язання.

Робота за підручником с.126-127

Опорний конспект для учня

1. Обчисли числові ланцюжки 1 ст.126

2. Хвилинка каліграфії.



Виконай множення чисел від 1 до 10 на 9. Результат запиши. (9, 18, 27, 36, 45, 54, 63, 752, 81, 90)

3. Розв'яжи задачу 2. с. 126

Коротка умова до задачі:

Було – 40м Пошили - ? підковдр по 4м Залиш. – 12м

Міркуй так:

- 1)Скільки метрів тканини витратили на пошиття підковдр?
- 2) Скільки підковдр пошили?
- 1.40 12 = 28 (м) метрів тканини витратили на пошиття ковдр.

2. 28:4=7 (π .)

Відповідь: пошили 7 підковдр.

4. Розв'яжи задачу 3, с.126.

1. У ательє було 65 та 35 метрів тканини. На замовлення пошили 5 підковдр та продали їх. На кінець дня в ательє залишилось 55 метрів тканини? Скільки метрів тканини пішло на пошиття однієї підковдри?

Міркуй так:

- 1)Скільки всього метрів тканини було?
- 2) Скільки метрів тканини продали?
- 3)Скільки метрів тканини пішло на пошиття однієї підковдри?
- 1) 65 + 35 = 100 (м) всього метрів тканини було.
- 2) 100 55 = 45 (м) пошили 5 підковдр.
- 3)45:5=9 (M)

Відповідь: 9 м тканини пішло на пошиття однієї підковдри.

2. Було 30 м тканини. Пошили кілька підковдр, витрачаючи на кожну по 3 м. Залишилося ще 9 м тканини. Скільки підковдр пошили?

Міркуй так:

- 1)Скільки метрів тканини витратили на пошиття підковдр?
- 2) Скільки підковдр пошили?
- 1) 30 9 = 21 (м) метрів тканини витратили на пошиття підковдр.
- 2) 21: $3 = 7 (\pi)$

Відповідь: пошили 7 підковдр.

5. Виконай завдання 4, с. 127.

Уважно розглянь малюнок. Трикутник АВС перетнула пряма МК.

I тепер ви вже маєте не один, а два трикутники: ABC та AKM.

Знайдіть їх на малюнкові, обведіть пальчиком.

Знайдіть периметри цих трикутників.

Пригадаємо: ПЕРИМЕТР – це сума довжин всіх сторін фігури.

Отже, тобі потрібно виміряти довжини сторін даних фігур.

Трикутник ABC: AB = 5 см, BC = 6 см, AC = 2см.

PABC = AB + BC + AC = 5 cm + 6 cm + 2 cm = 13 cm - периметр ABC.

Трикутник AKM: AK = 3 см, KM = 3 см, AM = 1 см.

 ${
m PAKM} = {
m AK} + {
m KM} + {
m AM} = 3~{
m cm} + 3~{
m cm} + 1~{
m cm} = 7~{
m cm} - {
m периметр}~{
m AKM}$ Отже, периметр трикутника ABC більший, ніж периметр трикутника AKM (PABC 13 > 7 P AKM)

6. Розв'яжи вирази та порівняй їх значення 6, с. 127.

7. Розв'яжи задачу 7, с. 127.

Коротка умова до задачі:

Було – 96 см Відрізали – 3 шматки по ?см Залиш. – 69 см

Міркуй так:

- 1)Якої довжини відрізали стрічку?
- 2) Якої довжини один відрізаний шматок?

Відправ результат виконаного завдання учителю:

- 1. На освітню платформу для дистанційного навчання НИМАХ
- 2. На електронну адресу liliya.bubyr@ukr.net

