

Дата: 14.09.22

Клас: 4 – Б

Предмет: Математика

Вчитель: Лисенко О. Б.

Тема: Складання рівнянь і виразів за схемами, складання і розв'язування задач за короткими записами.

**Мета:** актуалізувати знання учнів і вміння учнів відносно рівнянь і виразів за схемами, складання і розв'язування задач за короткими записами; розвивати логічне мислення учнів шляхом формування прийомів розумових дій; виховувати доброзичливість, уважність, самостійність, інтерес до математики; створити мотивацію до подальшого вивчення предмета.

## Хід уроку

*Користуйтеся презентацією під час опрацювання даної теми уроку  
В презентації за слайдом ви можете перевірити правильність виконання завдань.*

### 1. Організаційний момент.

*Приготуйте, будь ласка, все, що потрібно для уроку: підручник, зошит, ручку, олівці, лінійку, чернетку.*

*Старанно працюйте. Не забувайте робити хвилинки відпочинку та релаксації під час уроку.*

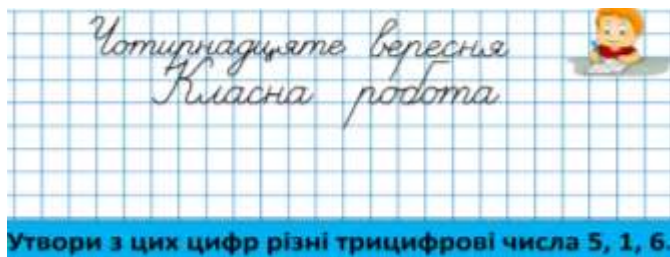
### 2. Актуалізація опорних знань.

#### 1) Усний рахунок .

$$360 : 6 \quad \text{ } \quad + 25$$

Продовжіть усний рахунок за №111, 112.

#### 2) Каліграфічна хвилинка.



### 3. Повідомлення теми уроку.

*- Сьогодні на уроці ми повторимо розв'язування рівнянь та задач за короткими записами.*

### 4. Розвиток математичних знань та вмінь учнів.

**Робота з підручником.**

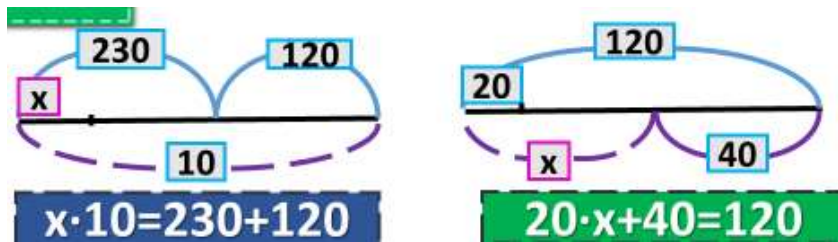
#### 1) №113 Розв'яжи задачу.

Білих - 16 гр., що становить  $\frac{1}{5}$  частину всіх зібраних грибів

Інші гриби - ?

На скільки менше білих грибів, ніж інших грибів, зібрав хлопчик?

2) № 114 Склади за схемами рівняння.



3) № 116 Обчисли приклади.

$$185 - 25 \cdot 5 =$$

$$(1000 - 640) : 6 =$$

$$32 \cdot 3 + 420 : 7 =$$

4) Фізкультхвилинка:

<https://www.youtube.com/watch?v=3LAjklSXpbl>

5) №117 УСНО Розв'яжи рівняння.

$$x : 3 = 28$$

$$30 + x = 58$$

$$x - 30 = 28$$

$$30 : x = 30$$

$$x \cdot 3 = 24$$

$$x - 30 = 240$$

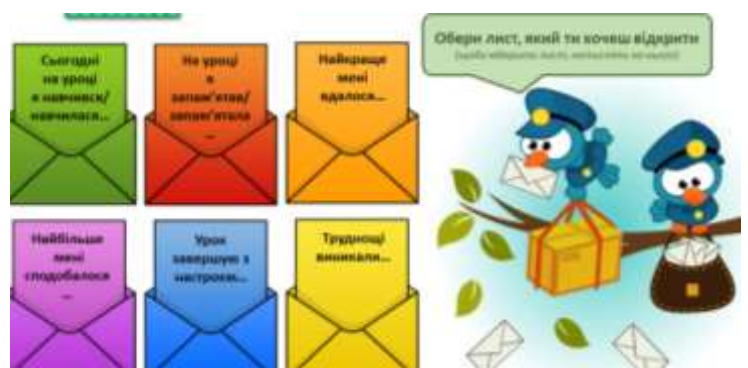
6) №119 Накресли.

Побудуй відрізок АВ завдовжки 6 см і постав точку М так, щоб довжина відрізка МВ становила  $\frac{1}{3}$  довжини відрізка АВ.

7) № 115 Склади задачі. Розв'яжи другу задачу.

5. Підсумок.

1) Вправа «Загадкові листи»



**2) Домашнє завдання.**

**Приклади № 120, задача №121.**

**Задача 121**

**Зібрали – 60 л.**

**Поклали - ? л.,  $\frac{1}{3}$  від усіх зібраних по 4 на сторінку**

**Зайняли - ? ст.**

**Залиш. - ? л., решта - ? ст.**

**План розв'язку:**

- 1) Скільки листочків вже поклали в альбом?*
- 2) Скільки сторінок альбому зайняли?*
- 3) Скільки листочків залишилося ще покласти в альбом?*
- 4) На скільки сторінок вистачить решти листочків?*

**Роботи надсилайте на Human або на  
ел. пошту [lenusya.lysenko@gmail.com](mailto:lenusya.lysenko@gmail.com)**