Дата: 28.11.22 Клас: 4 – Б

**Предмет:** *Математика* **Вчитель:** Лисенко О. Б.

**Тема:** Заміна менших одиниць вимірювання часу більшими. Розв'язування задач з

величиною «Час».

**Мета**: закріплювати вміння замінювати одиниці вимірювання часу більшими; розвивати логічне мислення та математичне мовлення; удосконалювати вміння працювати в групі; виховувати товариськість.

#### 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.



Учні були на екскурсії 1 год 20 хв.
Скільки хвилин тривала екскурсія?

51+47

Продовжіть усний рахунок за №564.



 Годинник показує пів на десяту вечора. Скільки годин і хвилин минуло від початку доби?

2) Каліграфічна хвилинка.



## 3. Повідомлення теми уроку.

- Сьогодні на уроці ми будемо замінювати менші одиниці вимірювання часу більшими. Розв'язувати задачі з величиною «Час».
- 4. Розвиток математичних знань та вмінь учнів.

Робота з підручником.

1) № 565 Розв'яжи задачу.

Магазин працює з 8 до 21 год з обідньою перервою з 14 до 15 год. Скільки годин він працює?

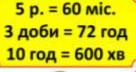
#### Міркування:

- 1) Скільки годин працює магазин разом з перервою?
- 2) Скільки працює магазин без перерви?
- 2) № 566 1) Запиши в копійках:



3) №567, 568 <u>УСНО</u> Розглянь і поясни як змінили більші одиниці

вимірювання часу меншими.





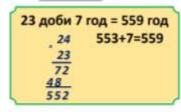
2 р. 4 міс. = 28 міс. 1 доба 8 год = 32 год 5 год 10 хв = 310 хв

Розглянь і поясни як змінили менши одиниці вимірювання часу більшими.



300 xв = 5 год 100 xв = 1 год 40 xв 40 міс. = 3 p. 4 міс.

4) № 569 Заміни за зразком більші одиниці вимірювання часу меншими (письмово) .



21 год 15 хв

12 діб 12 год

17 xB 47 c

47 діб 8 год

Фізкультхвилинка.

5) № 571 Розв'яжи задачу.

3 в'язи - 6 місяців - 360 г шкідливих газів 1 в'яз - 8 місяців - ? г

### Міркування:

- 1) Скільки поглинає шкідливих газів 1 в'яз за 1 місяць?
- 2) Скільки грамів поглинає за 8 місяців?

# 5. Підсумок.

- 1) Вправа « Оціни свій настрій»
- 2) Домашнє завдання. Завдання №573, приклади № 574.



Роботи надсилайте на Human або на ел. nowmy lenusya.lysenko@gmail.com