Дата: 15.04.22 Клас: 3 – А

Предмет: *Математика* **Вчитель:** Довмат Г.В.

Тема: Залежність між дільником, діленим і часткою. Розв'язування задач.

Мета: вчити розуміти залежність між дільником, діленим і часткою, розв'язувати рівняння, розв'язувати задачі геометричного змісту; розв'язувати задачі вивчених видів; розвивати ...

критичне мислення, пам'ять, увагу; виховувати підприємливість.

Хід уроку

Користуйтеся презентацією під час опрацювання даної теми уроку.

В кінці презентації за слайдом ви можете перевірити правильність виконання завдань.

1. Організаційний момент.

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

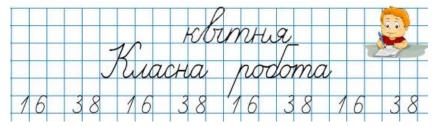
Старанно працюйте. Не забувайте робити хвилинки відпочинку та релаксації під час уроку.

2. Актуалізація опорних знань

1) Слайд 3 - 11. Усний рахунок.

Продовжіть усний рахунок за №519.

2) Каліграфічна хвилинка.



3. Повідомлення теми і мети уроку.

— Сьогодні на уроці ми розглянемо, як змінюється частка від зміни дільника.

4. Вивчення нового матеріалу.

1) Порівняйте дільники й частки у № 520 та зробіть висновок.

Висновок. Якщо дільник збільшити (зменшити) в кілька разів при незмінному діленому, то частка зменшиться (збільшиться) у стільки ж разів.

2) Розв'язування прикладів №521.

— Порівняйте вирази у кожному стовичику. Знайдіть значення виразів нижнього рядка, використовуючи значення відповідних виразів верхнього.

5. Розвиток математичних знань.

1) Робота над задачею №522.





Зверніть увагу: замість числа 480 потрібно вставити число 900.

Подібну задачу ви розв'язували в домашній роботі. Пригадайте та розв'яжіть. Задача на 3 дії.

- 2) Розв'яжи рівняння № 524.
- 3) Завдання № 525.

Запиши різними виразами.

4) Робота над задачею № 523. УСНО.

При розв'язанні користуйтеся схемою.

6. Підсумок

1) Вправа «Загадкові листи»



2) Домашнє завдання

Задача №526, Приклади №527.

Задача № 526

5 вантажників – 2 год – 4 т

1 вантажник - 1 год - ? т

1 вантажник - ? год - 2 т

План розв'язку:

- 1) Скільки кілограмів вантажу розвантажили 5 вантажників за 1 год?
- 2) Скільки кілограмів вантажу розвантажив 1 вантажник за 1 год?
- 3) За скільки годин розвантажить 1 вантажник 2 т вантажу?

Примітка: тонни переведіть у кілограми.