Задачі на четверте пропорційне другого виду. Рівняння. Побудова кола і трикутника.

Мета: вчити розв'язувати задачі на знаходження четвертого пропорційного другого виду, розв'язувати рівняння, будувати коло та трикутник; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.

Обладнання: відео урок

Хід уроку

1. Організація класу

https://youtu.be/rDmZEPu -SU

Створення позитивного психологічного клімату класу.

Усім, усім добрий день!

Геть з дороги, наша лінь!

Хай не заважає працювати

Гарним хлопцям і дівчатам

2. Актуалізація опорних знань

Усно обчисли.

42:6 49:7 25:5 36:6

3. Мотивація навчальної діяльності

Каліграфічна хвилинка.

124589

4. Вивчення нового матеріалу

Робота з підручником с.55.

Розв'яжи задачі.



| Норма виграти технини на 1 сущно | Кількість суконь | Виграчено тканини |
|--|--|----------------------|
| Однакова | 8 | 24 M |
| | 2 | 27 м |
| тканини. Скіл | я 8 суконь витр ьки пошиють т 27 м тканини | аких суконь |

Фізкультхвилинка.

https://drive.google.com/file/d/1a7E2KmlTCZRZD0ia8 YEICQMIIt8hAuy/view?
usp=sharing

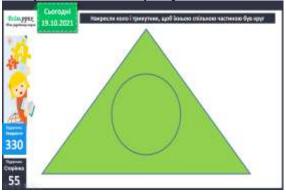
5. Закріплення вивченого

Розв'яжи задачі.





Накресли коло і трикутник.



6.Підсумок

Бесіда

Домашнє завдання.



7. Рефлексія

