Дата: 02.09 **Урок:** математика **Клас:** 1 – А

Вчитель: Фербей В.М.

Тема. Досліджуємо форми об'єктів.

Очікування: учень вміє розрізняти геометричні фігури, пов'язує їх з предметами, що його оточують, використовує слова над, під, між, угорі, внизу, по центру, попереду, позаду, ліворуч, праворуч при описі їх розташування у просторі.

Обладнання: презентація.

Опорний конспект уроку

І. Мотивація навчальної діяльності.

- Озирніться навколо. Наш світ дуже різноманітний.
- Сьогодні будемо пізнавати його за допомогою геометричних фігур.
- Але спочатку з'ясуймо, які геометричні фігури ви знаєте?

П. Актуалізація опорних знань.

- Назвіть предмети вашої кімнати схожі на квадрат, прямокутник, трикутник, коло, овал.
 - Ці геометричні фігури називаються плоскими.
 - Але існують і *об'ємні* об'єкти м'яч, коробка, пенал.

III. Вивчення нового матеріалу.

Демонстрація навчальної презентації.

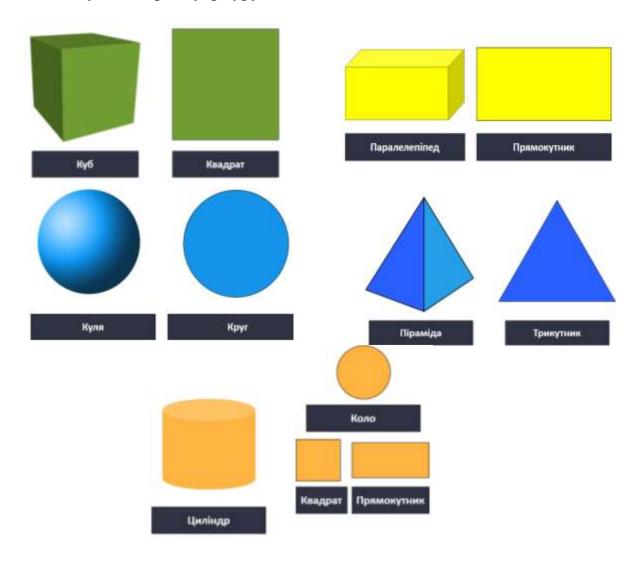
- 1. Досліджуємо плоскі геометричні фігури.
- Що зображено на малюнку?
- Які геометричні фігури ви бачите на малюнку?

- Спробуємо створити самостійно будиночок.
- Що це за фігура? Якому елементу вона відповідає?
- Які геометричні фігури потрібно додати, щоб завершити створення будинку?

- Скільки треба взяти паличок, щоб побудувати трикутник; чотирикутник; п'ятикутник.



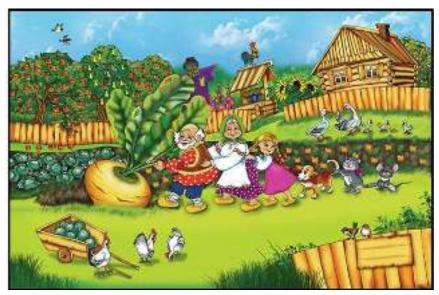
- **2.** Досліджуємо об'ємні фігури (П.ст. 4, завдання 1).
- Назвіть геометричні фігури конструктора. (Піраміда, куб, паралелепіпед, конус, циліндр, куля).
 - Порівняємо геометричні фігури з об'ємними деталями конструктора.
 - На яку геометричну фігуру схожа кожна деталь конструктора?



3. Робота в зошиті (с.3)

4. Робота за малюнком.

- Розглянь малюнок. До якої казки ілюстрація? («Ріпка»)
- Розкажи, що ти бачиш на малюнку, використовуючи слова: *над, під, між,* угорі, внизу, по центру, попереду, позаду, ліворуч, праворуч.



IV. Закріплення вивченого.

- 3 яких фігур складено чотирикутник? Це іграшка *танграм*.
- Вибери малюнок і назви фігури, з яких складено тварину.

V. Підсумок.

- Які геометричні фігури ви знаєте?
- Назвіть плоскі та об'ємні фіігури.
- Чим відрізняються коло і куля від інших фігур? (Не має кутів).