Вчитель: Балагуряк Є.Ю.

Тема. Ігри на змінювання послідовності дій, пошук помилок в послідовностях

Очікувані результати:

- 2 ІФО 1-1.3-1 користується готовими моделями для пояснення і розв'язання проблем;
- 2 ІФО 2-2.2-6 погоджується або спростовує факт досягнення результату;
- 2 ІФО 2-2.2-7 виправляє помилки у плані

Ознайомся з інформацією

Ми з вами переконаємося наскільки важливо у житті встановлювати правильний порядок дій, щоб досягти певних результатів. Навчимося знаходити помилки у цих послідовностях.

Послідовність — це впорядкований набір даних, який складається з символів, чисел, дій, команд, явищ подібних за значенням.

Послідовності можуть також складатися з елементів, які збільшуються або зменшуються за якоюсь ознакою.

Приклад:

Як записати домашне завдання?

- 1 відкрий щоденник
- 2 знайди потрібний предмет
- 3 запиши завдання
- 4 закрий щоденник

Порядок послідовності може бути **«правильний»** та **«не правильний»**. Коли порядок дій правильний, твоя мета **буде досягнута**, а коли не правильний — **ні**.

Зверни увагу!

Послідовність повинна бути записана правильно!

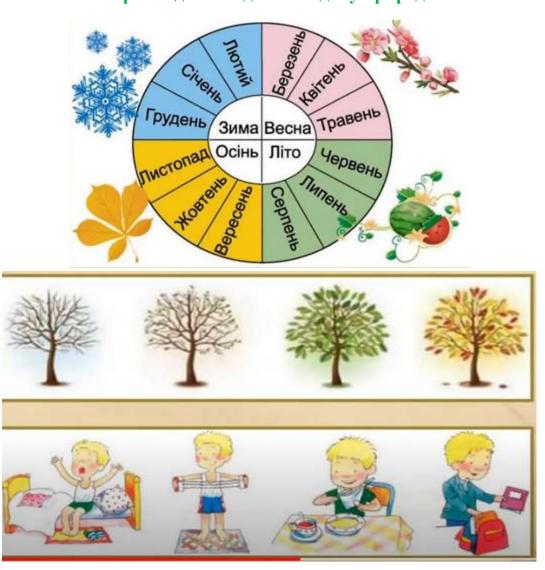
Наприклад, якщо у попередньому завданні, де потрібно записати домашнє завдання поміняти місцями дії 2 та 3, ми отримаємо зовсім інший результат. Тобто якщо ми спочатку виконаємо 3-тю дію (*запиши завдання*), а потім 2-гу (*знайди потрібний предмет*), то є імовірність що ми запишемо завдання не туди, куди потрібно.

Послідовність також може складатися зі слів, подібних за значенням.

Червоний, жовтий, синій, червоний - **це все кольори.** *Приклад:*

червоний, зелений, цікавий, білий - слово «цікавий» зайве; собака, кішка, корова, кролик - це все тварини; ластівка, голуб, вовк, лебідь - слово «вовк» зайве.

Приклади послідовності дій у природі



Переглянь презентацію за посиланням нижче:

 $\underline{https://drive.google.com/file/d/1IzDF4dpRNEZSWOeSpAblPxf1AuqBtlUD/view}$

Пригадай, як правильно вимкнути комп'ютер:

https://learningapps.org/watch?v=pes00w67n18

Пригадай які дії виконує матуся під час приготування супу, та склади правильну послідовність:

https://learningapps.org/view4584301

Допоможи Маші швидше зібратися до школи:

https://learningapps.org/view6974384

Використовуючи правильну послідовність допоможи пташці із Angry Birds дістатися до свині:

https://studio.code.org/s/course1/lessons/4/levels/1