07.10.22 р. 3 клас Вчитель: Артемюк Н.А.

# Тема. Роль інформації в житті людини

### Очікувані результати:

- наводить приклади інформаційних процесів у близькому для себе середовищі та описує їх сутність [4 І $\Phi$ O 1-1.1-1];
- визначає учасників інформаційних процесів та описує їхню інформаційну взаємодію [4 ІФО 1-1.1-2];

# Розгадайте ребус:



# Пригадайте:

- 1) Для чого створюються папки?
- 2) Які символи не можна використовувати в імені файлів?
- 3) Що таке вкладена папка?

# Ознайомтесь з інформацією:

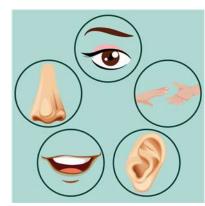
Робот зберігає багато інформації!



Яке значення має інформація для людини?

Ти знаєш, що людина постійно отримує **інформацію** з довкілля за допомогою **органів чуття**:

- зір,
- слух,
- смак,
- дотик,
- нюх
- та різних інструментів.



Інформація — це відомості, новини про події, предмети, явища.

Ти постійно маєш справу з інформацією.

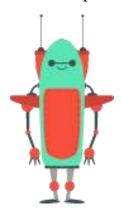
**Інформація** — це відомості, які ти отримуєш з навколишнього світу. Процес отримання інформації не завершується ніколи. Це пов'язано з тим, що так само, як ти змінюєшся з кожним роком, під впливом людей і технологій змінюється і світ навколо.



З'являються нові об'єкти, інструменти, способи дій, тому утворюється нова інформація про них.



### Робот опрацьовує інформацію!



Не кожну **інформацію** можна використати для себе, свого розвитку, відпочинку чи навчання. Це залежить від різних причин.

# Інформація буває:

- повна або неповна;
- правдива або неправдива;
- зрозуміла або незрозуміла;
- своєчасна або несвоєчасна.

Правдива інформація описує існуючи насправді події, предмети, явища.

**Неправдива інформація** — це інформація про щось або когось, яка не відповідає дійсності.

Правдивість інформації можна визначити різними способами:

- запитати поради у інших, наприклад у вчителя;
- прочитати відомості у підручнику, довіднику;
- провести спостереження, експеримент.

Повна або часткова відсутність інформації може впливати на життя, безпеку та успіх людини чи її оточення.

Людей, які можуть використати неповну інформацію про певний об'єкт або явище та запропонувати новий спосіб його використання, називають винахідниками.

**Винахідник** — людина, яка створює нові винаходи, наприклад, технічні пристрої.

Часто на створення нових винаходів людей надихають об'єкти природи.

3 інформацією виконують такі дії: отримання, передавання, опрацювання, зберігання, пошук.

Сьогодні важливими стають дії щодо захисту інформації — запобігання втраті, підробленню, викраденню інформації.

# Перегляньте презентацію за посиланням:

https://drive.google.com/file/d/1b2bAMqvwHBkRcvm4RRlYaRAfALniC9-A/view

Відпочиньте, зробіть зарядку:

https://www.youtube.com/watch?v=dOnDFDJA9D4

#### Виконайте завдання:

https://learningapps.org/display?v=puvz08t6a

https://learningapps.org/display?v=pvq3qvmga16