### 4клас

### Тема. Перетворення інформації

Давайте з вами згадаємо як людина сприймає інформацію. Для цього відгадайте загадки:

- 1)Завжди в роті, а не проковтнеш.
- 2) Два брати через гору живуть і ніколи один до одного в гості не ходять.
- 3) Cone, xpone, часом чха $\epsilon$ ,

Сюди-туди зазирає,

На морозі замерзає,

Бо одежини не має.

4) Тіло щільно покриває

I на дотик все сприйма $\epsilon$ .

5) Самі мовчать, а нам допомагають почути тих,

Хто розмовляє й весело співає.



А разом ці органи називають органами чуття і вони нам сьогодні знадобляться.

# Пропоную вам прочитати історію.

Тетянка вирішила привітати подругу з іншого міста. Та лист іде довго, а на комп'ютері вона листівки не вміла створювати. Тому написала, що за листівку вона хоче: «Листівка має бути прямокутної форми, колір листівки — блідофіолетовий, обов'язково мають бути квіти, текст «Вітаю з Днем народження!!!». Тетянка передала цей опис татові, щоб він створив листівку на комп'ютері. Тато вирішив спочатку намалювати листівку у графічному редакторі. Після того, як

листівка була готова Тетянка разом з татом надіслали її на електронну скриньку Тетянчиної подруги.

Таким чином відбулося перетворення інформації з одного вигляду на інший, а саме текст був перетворений у графічне зображення.

### Записати в зошит

**Перетворення інформації** — це змінення способу подання тієї самої інформації за допомогою іншого виду без зміни змісту початкового повідомлення.

#### Давайте повторимо:



# Перегляньте презентацію за посиланням:

https://drive.google.com/file/d/1YKMNqMB619Jtq3nkurlFiTXYCjedEL0G/view

# Перевірте свої знання з даної теми перейшовши за посиланнями:

https://learningapps.org/view2151758

https://learningapps.org/view397591

https://learningapps.org/view2574254