

***Двадцять шосте січня***  
***Класна робота***

**Тема:**  
**Узагальнення вивченого з теми**  
**«Інформація»**

Інформація – це все  
нове, що ми дізнаємося  
про навколишній світ



# *Сприйняття інформації:*

- 1. Інформація сприймається людиною через органи чуття. Ми отримуємо інформацію за допомогою зору, слуху, нюху, дотику та смаку.**
- 2. Зір, слух, нюх, дотик, смак – це спосіб сприйняття інформації.**

# Органи чуття у людини:



**Слух**



**Зір**



**Нюх**



**Смак**



**Дотик**

## ***Види інформації:***





## **Властивості інформації**

**Повнота (надана у повному обсязі)**

**Достовірність (відображає дійсний стан)**

**Корисність (є необхідною для того, хто її використовує)**

**Актуальність (відображає стан сьогодення)**

**Зрозумілість (для користувача)**

**Об'єктивність (не залежать від чиєїсь думки)**

## *Властивості інформації:*

- ✚ Повнота: якщо вам повідомлять, що буде контрольна, але не зазначать, з якої теми та з якого предмету, то інформація буде неповною.
- ✚ Достовірність: якщо вам скажуть, що контрольна буде завтра, а насправді вона буде післязавтра, то інформація буде недостовірною.
- ✚ Корисність: якщо ви дізнаєтеся, що контрольна буде з даної теми математики, то отримана інформація буде для вас корисною.
- ✚ Актуальність: якщо ви дізнаєтеся про контрольну вже після її проведення, то отримана інформація буде несвоєчасною.
- ✚ Зрозумілість: якщо інформацію про контрольну передати азбукою Морзе, яку ви не знаєте, то така інформація буде для вас незрозумілою.
- ✚ Об'єктивність: якщо ви дізнаєтесь, що на вулиці «холодно» - це є суб'єктивним твердженням, водночас повідомлення «на вулиці +10° C» дає об'єктивну інформацію.

*Роздивись картинки, назви органи чуттів,  
які допоможуть тобі дізнатися інформацію  
про кожен об'єкт.*





*А як передається  
інформація?*

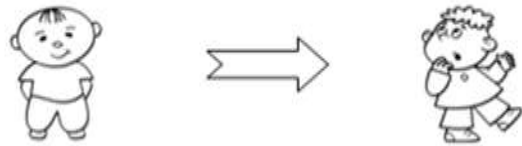


# Повідомлення та сигнали:

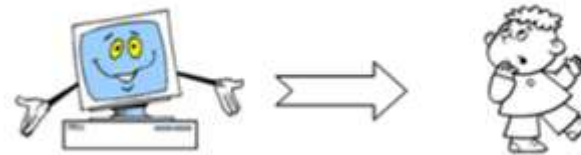
Інформація передається за допомогою повідомлень.

Повідомлення можуть передаватись від людини до людини, від людини до пристрою та навпаки, а також між пристроями.

Від людини до людини.



Від пристрою до людини.



Від людини до пристрою.



Від пристрою до пристрою.



Між людьми повідомлення звичайно передаються в усній чи письмовій формі, а між пристроями – за допомогою сигналів.

Інформаційне повідомлення завжди передбачає наявність *джерела, приймача і каналу зв'язку* між джерелом і приймачем. Під час передачі інформації завжди є той, хто передає інформацію – джерело інформації, та той, хто її отримує – приймач інформації.



# Домашнє завдання:

- Скласти кросворд за вивченою темою «Інформація», повторити вивчений матеріал та підготуватися до контрольної роботи.

