

Заняття 1. Первинне ознайомлення учнів з інформацією та її видами. Роль інформації в житті людини

План

1. Первинне ознайомлення учнів з інформацією та її видами.
2. Роль інформації в житті людини

Завдання для опрацювання:

Репродуктивного характеру:

1. Що таке інформація?
2. Яку роль в інформаційній діяльності людини відіграють її органи чуття?
3. Навести 5 прикладів, що є інформацією особисто для вас.
4. Навести приклади випадків, у яких повідомлення містить інформацію для конкретної людини, для спільноти людей.
5. Навести приклади обміну інформацією між тваринами.
6. Навести приклади обміну інформацією між тваринами і людьми.
7. Навести приклади обміну інформацією між людьми.
8. Дати визначення інформаційного процесу.

Реконструктивного та творчого характеру:

1. Визначити види інформації за способом сприйняття: під час прогулянки; під час сніданку; під час комп'ютерної гри.
2. Навести приклади компетентісних завдань для формування в учнів поняття «інформація».
3. Визначити, про які інформаційні процеси йдеться у наступних прикладах?
 - Первинний перегляд документального відео.
 - Заповнення рахунків за спожиту електроенергію.
 - Гра на музичному інструменті.
 - Розповідь друзям про якусь подію.
 - Вивчення тексту пісні.
 - Сприйняття людиною запахів або смаків.
4. Скласти та заповнити таблицю:

Інформаційні процеси	Природа	Суспільство	Техніка
Отримання			
Опрацювання			
Передача			
Зберігання			

5. Розробити дидактичний матеріал, який може використовуватись при проведенні уроків, що реалізують змістову лінію "Інформація та інформаційні процеси".