**Інформатика**

**Клас 4**

**Тема Робочий стіл та його основні елементи: вікна, ярлики , значки, піктограми.**

Перед поясненням нового матеріалу намагаємось зацікавити дітей : зачитуємо загадки.

            а) Є комп’ютерний, письмовий,

                 Однотонний, кольоровий.

                 Ми за ним навчаємось,

                 Пишемо і граємось. **(Стіл)**

            б). Чотири  брати  під однім дахом стоять. **(Стіл)**

     – Всі наші відгадки  – це слово стіл. Скажіть, про що ми  будемо сьогодні говоритиме  на  уроці?  **(Відповіді дітей).**

    – Сьогодні,  діти,  ми  познайомимось  з поняттям  *“Робочий  стіл”,* дізнаємось, що означає слово  – “*піктограма”*. Будемо  вчитися знаходити на Робочому столі комп’ютера різні об’єкти та відпрацьовувати  навички  роботи  *“мишею”.*

 *Розповідь з елементами бесіди та використанням мультимедійного проектора. (Слайди)*

– Перегляньмо, які бувають столи. (Демонстрація різних видів столів: обідні, письмові, журнальні, операційні тощо)

Розгляньте малюнки й розкажіть про призначення кожного із зображених столів.



– Ви назвали багато різних за призначенням столів. На них лежать необхідні для нас речі. У комп’ютера теж є ***Робочій стіл*** і на ньому розташовується все необхідне для користувача: папки, програми, документи.

– Визначте, що таке, на Вашу думку, “Робочий стіл” комп’ютера?

Отже, робочий стіл це те, що ви бачите на екрані монітора, коли завантажується Windows. Малюнок робочого столу можна змінювати.

– Розгляньте “Робочий стіл”. Що ви на ньому бачите? (узагальнення відповідей дітей).

На “Робочому столі” комп’ютера може зберігатися велика кількість файлів, папок, документів. І, щоб не плутатися в них і мати можливість швидко відшукати необхідне, всі папки, файли, програми позначаються спеціальними маленькими малюнками. Вони називаються *піктограми.* Під кожною піктограмою є напис, який вказує на те, який це файл чи програма.

**Піктограми** не просто так знаходяться на Робочому столі комп’ютера. Якщо підвести курсор до *піктограми* та двічі клацнути лівою кнопкою миші, то ця програма почне працювати або відкриється документ чи папка.

Зазвичай на Робочому столі присутній значок *Мій комп’ютер.* Він відкриває доступ до всіх об’єктів, що зберігаються в комп’ютері та значок ***Мої документи.***

***На Робочому столі*** міститься значок ***Кошик****.* Він позначає спеціальний об’єкт, куди переміщують все те, що вже не потрібне для роботи.

***На Робочому столі*** зберігаються ті програми, які частіше використовуються в роботі. Наприклад, графічній редактор ***Paint*,** програма ***Калькулятор тощо****.*

У нижній частині екрану знаходиться ***Панель завдань***, призначена для керування роботою комп’ютера. На ній міститься кнопка **Пуск,** **значки мовної панелі, годинника тощо.**

**Також на робочому столі є Ярлик** – піктограма для запускання програми. Тобто ярлик це не сама програма, а лише засіб для того, щоб її запустити. Це дуже зручно, коли ви користуєтеся багатьма програмами: для кожної створюєте **Ярлик,** яким і запускаєте програму.

**Запитання:**

1. Які ви знаєте види столів?
2. Що знаходиться на робочому столі компютера?
3. Що таке піктограма?
4. Яка різниця між програмою та ярликом?