

**План Тринадцятого заняття у вивченні курсу «Інформатика з основами геоінформатики» -2020 / 2021 уч. р.**

1. **Коротке Усне Опитування по Теоретичному домашньому завданню –студенти мають відповідати дивлячись у камеру (вибачте 😊). **ListBox** (це – список, у якому можна вибрати необхідний елемент) і **ComboBox** (дає можливість увести дані у поле редагування через клавіатуру або шляхом вибору із списку) = 10 хвилин.**
2. **Задати наступне домашнє завдання із опису базових компонентів: по наявному шаблону студенти мають описати 2 наступних базових компоненти – **Timer** (що забезпечує генерацію послідовності подій) і **DriveListBox** (який є видадаючим списком, що відображає диски комп'ютера) **Timer** (що забезпечує генерацію послідовності подій – на наступне заняття підготувати опис компонентів (у конспектах; джерела – підручники, мережа Інтернет); вмісти усно відповідати = 5 хвилин**
3. **Перевірка домашнього завдання на візуальне програмування – Домашнього завдання № 6: Контроль ваги. Студенти мають надати рішення. Продемонструвати авторський проект. Студенти мають створити власний проект відповідно авторському на підставі файлу **DZ\_Solution\_6.pdf** = 25 хвилин**
4. **Задати наступне домашнє завдання із *Visual QBasic* –# 8 (на Чотирнадцяте заняття) – яка відбиває поточний час за допомогою зображення електронного годинника. Форма Програми, як та, що приведена на ілюстрації. Використовуйте матеріал Нульової лекції (із Візуального Програмування), де наводиться приклад схожого рішення. Передивіться це рішення по матеріалах лекції зараз = 5 хвилин.**
5. **Робота у Робочій версії ArcView 3.X Продовження роботи с ГІС-платформою ArcView 3.X - підручник Getting to Know ArcView GIS =>ArcView GIS Tutorial => File => Open Exercise+> ex8B =>Help=>Show Me Ex 8B – Розуміння таблиць шарів – Understanding Themes. Самостійно зробити цю вправу на підставі конспекту методички і оригінального тексту вправи: (методички будуть надані у .pdf форматі серед матеріалів уроку) і виконати вправу самостійно. Попередньо треба передивитися завантажені на ГД медіа-файли зі змістом вправ 7А, 8А та 8В = 30 хвилин.**
6. **Усі студенти мають продемонструвати на своїх пристроях інсталювану геоінформаційну платформу *MapInfo Professional*. Поставити оцінки. = 5 хвилин.**