



Урок 28. Арифметичні обчислення.

Формування компетентностей:

предметна компетентність:

- ✓ **навчальна**: сформувані вміння виконувати арифметичні обчислення;
- ✓ **розвивальна**: розвивати логічне мислення, пам'ять; формувати вміння узагальнювати;
- ✓ **виховна**: виховувати інформаційну культуру, виховання уміння працювати в групі; формування позитивного ставлення до навчання.

ключові компетентності:

- ✓ **спілкування державною мовою**: сприяти усвідомленню комунікаційної ролі ІТ;
- ✓ **уміння вчитися впродовж життя**: сприяти усвідомленню відповідальності за власне навчання;

Тип уроку: комбінований.

Обладнання та наочність: дошка, комп'ютери, підручники, навчальна презентація.

Програмне забезпечення: табличний процесор, браузер.

Хід уроку

I. Організаційний етап

- привітання
- перевірка присутніх
- перевірка готовності учнів до уроку

II. Актуалізація опорних знань

III. Мотивацій навчальної діяльності

IV. Вивчення нового матеріалу

Пояснення вчителя з елементами демонстрування презентації

(використовуються можливості локальної мережі кабінету або проектор)

Робота з підручником: § 6.3

V. Фізкультхвилинка

VI. Засвоєння нових знань, формування вмінь

Практичне завдання.

Робота за комп'ютером

- 1) Повторення правил безпечної поведінки за комп'ютером.
- 2) Інструктаж учителя.

Підручник с. 191-193



3) Практична робота за комп'ютерами.

4) Вправи для очей.

VII. Підсумки уроку

Дайте відповіді на запитання

1. Які функції в табличному процесорі Excel ви знаєте? Яке їх призначення?

Рефлексія

Новим стало для мене ...

Складнощі виникли з ...

Мені вдалося впоратися із завданням завдяки ...

VIII. Домашнє завдання

Підручник § 6.3 ст. 188-197

IX Оцінювання роботи учнів

