Тема: **Вкладені алгоритмічні структури розгалуження.**

**Обладнання:** підручник, комп’ютер зі встановленим середовищем програмування Python.

Під час розв’язування багатьох задач виникає ситуація, коли при виконанні деякої умови знову з’являється потреба робити вибір. У такій ситуації використовується так зване вкладення розгалужень, тобто оператор, який виконується у випадку істинності умови (або в гілці Else) знов є оператором If. Ми розглянемо приклади програм із застосуванням вкладення розгалужень.

Опрацювати § 20 ст. 128-132

***Практичне завдання.***

***Робота за комп’ютером***

1. *Повторення правил безпечної поведінки за комп’ютером.*
2. *Інструктаж учителя.*
3. *Практична робота за комп’ютерами.*

Підручник ст. 132

1. *Вправи для очей.*

*Питання для самоперевірки відповіді записати в зошит*

1. Як записується і виконується умовний оператор у повній формі; неповній формі?
2. Поясніть схему виконання оператора if, у якому застосовані вкладені оператори розгалуження.
3. Напишіть програму, яка за кількістю правильних відповідей K визначає оцінку, яку учень отримав за виконання тесту, за правилом: якщо K > 9, то оцінка «Відмінно»; якщо 8 K 9 — оцінка «Добре»; якщо 6 K 7 — оцінка «Задовільно»; якщо K < 6 — повідомлення «Слід повторити роботу»).

В розділі Презентації можна знайти - презентацію до уроку

Виконану роботу в зошитах та роботу за комп’ютером (фото зошитів )скинути на адресу електронної пошти: [**shkola01.09.2019@gmail.com**](mailto:shkola01.09.2019@gmail.com)**, або повідомленням на сайті. Viber -0685197483**