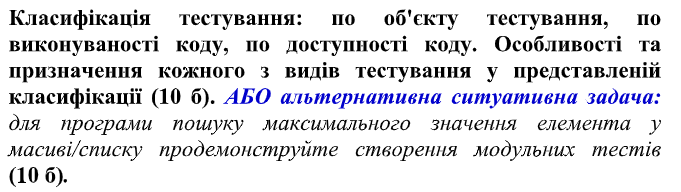
Екзаменаційна робота

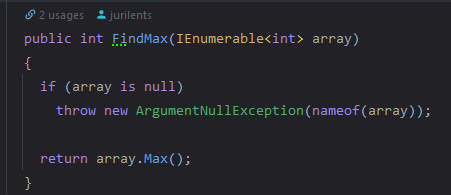
Студента групи МІТ-31 Єрмакова Юрія Олександровича

З дисципліни «Технології програмування» 20.12.2021 року

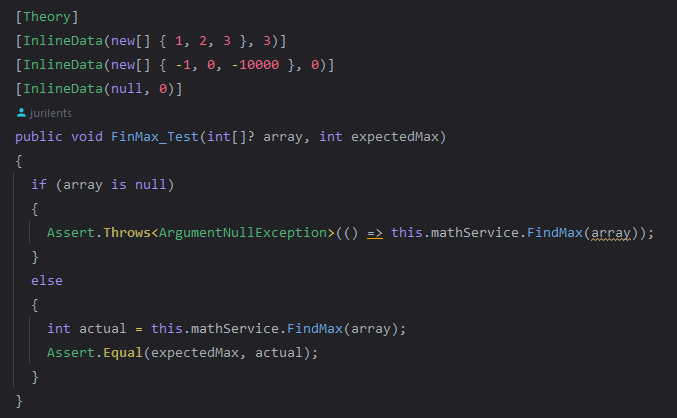
Білет №28

**1.** Завдання



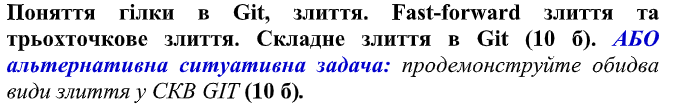


1. Напишемо код, що будемо тестувати



1. Далі пропишемо всі можливі кейси у тестах на фреймворку для юніт-тестування xUnit.

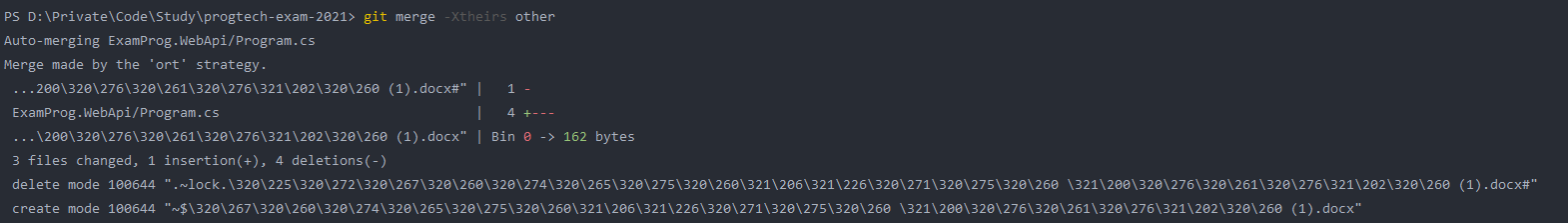
**2.** Завдання



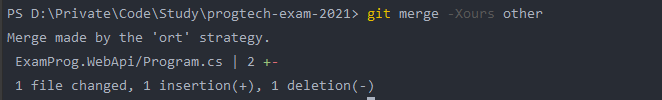
Команда для злиття гілок у системі контролю версій git:

**git marge -Xtheirs [гілка\_нейм]**

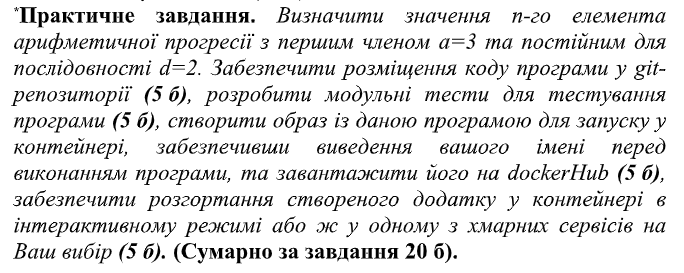
**Стратегія Xtheirs**



**Стратегія Xours**



**3. Практичне завдання.** Завдання



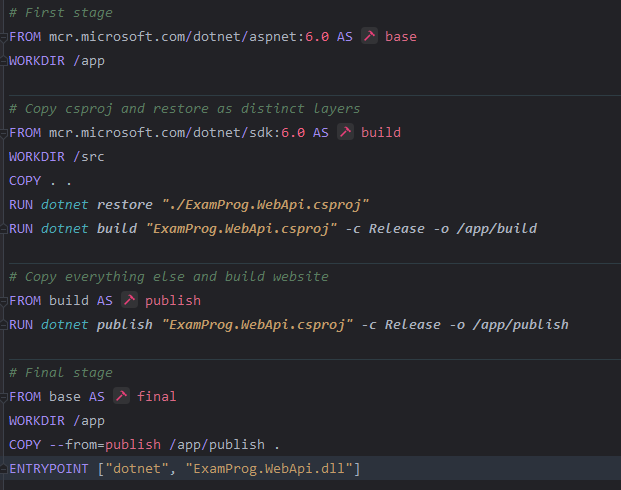
Формула арифметичної прогресії: **a + (n - 1) \* d**

Команди для розгортання контейнеру

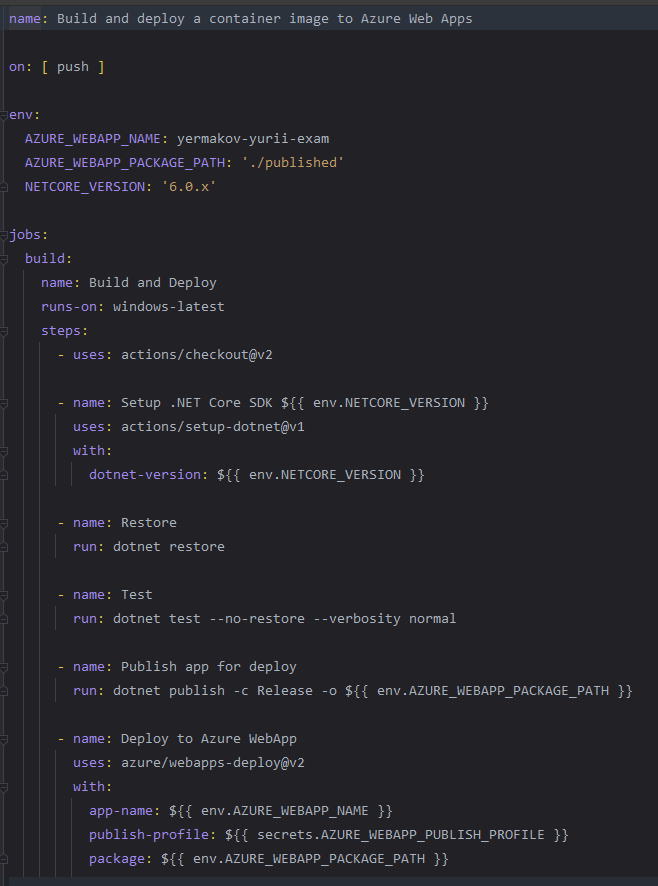
docker build --pull -t examwork .

docker run --rm -it -p 8000:80 examwork --name examwork

Докерфайл



Конвеер github action для публікації проекту на azure



Розгорнений додаток на azure.

