Praca w VS Code

- a) Po sklonowaniu repozytorium, otwórz VS Code.
- b) W VS Code w menu górnym kliknij w File -> Open, otwierając folder z pobranym repozytorium.
- c) Otwórz konsole View -> Integrated Terminal.
- d) W celu budowania projektu wpisz: dotnet build
- e) W celu uruchomienia testów wpisz: dotnet test

ZADANIA

1. Zadanie:

Stwórz metodę, która sprawdzi czy podana liczba jest liczbą pierwszą.

Proszę o umieszczenie metody w pliku:

MathService/MathService.cs

Zadbaj oto, aby Twoja metoda była widoczna dla projektu z testami.

W pliku:

MathService_IsPrime.cs przygotowane są testy, które stworzona metoda musi spełniać.

2. Zadanie:

Stwórz metodę, która zwróci potęgę wskazanych liczb.

Proszę o umieszczenie metody w pliku:

MathService/MathService.cs

Zadbaj oto, aby Twoja metoda była widoczna dla projektu z testami.

W pliku:

MathService.Tests/MathService_Power.cs przygotowane są testy, które stworzona metoda musi spełniać.

3. Zadanie:

Stwórz metodę, która sprawdzi czy podany wyraz (lub zdanie) to Palindrom.

Proszę o umieszczenie metody w pliku:

StringService/StringService.cs

Zadbaj oto, aby Twoja metoda była widoczna dla projektu z testami.

W pliku:

StringService.Tests/MathService_ IsPalindrome.cs przygotowane są testy, które stworzona metoda musi spełniać.

W tych zadaniach proszę o merge request tylko ze zmianami w plikach: MathService/MathService.cs StringService/StringService.cs Gdzie będzie znajdować się implementacja powyższych metod.