Performance test

Semester:  Winter, 2022

1. Make a code to display your name and ID.

2. Import pandas as pd and find its version.

3. Write four datatypes.

4. change the tuple A= (1, 2, 3) to list A.

5. Import numpy random and make a list of 10 random number (hint :np.random.random(X).

6. Import 'college.csv' file

    a) Display top 15 rows of college data (hint: X.head(zzzzz).

    b) Make histogram of 'Top10perc' data (hint:plt.hist(XX).

7. Make a Y variable {Y= X2+2 } where X is data obtained from 5.

8. Plot 5 and 7 (hint: plt.plot(X,Y).

9. Make a function to add two variables.

10. Use for loop and display the numbers from 1 to 15.

~~~~~~~~~~~~~~The end ~~~~~~~~~~~~~