**#GETTING STARTED IN PYTHON**

-Importting pandas and matplotlib

**\*import pandas as pd**

**\*df = pd.read\_csv(‘ransom.csv’)**

**\*from matplotlib import pyplot as plt**

**\*plt.plot(df.letters, df.frequency)**

**\*plt.show**

-Importing python module exercise :

# Import statsmodels under the alias sm

import statsmodels as sm

# Use an import statement to import seaborn with alias sns

import seaborn as sns

-creating a float exercise :

# Fill in Bayes' age (4.0)

bayes\_age = 4.0

# Display the variable bayes\_age

print(bayes\_age)

-creating strings :

# Bayes' favorite toy

favorite\_toy = "Mr. Squeaky"

# Bayes' owner

owner =  'DataCamp'

# Display variables

print(favorite\_toy)

print(owner)

-Correcting string error :

# One or more of the following lines contains an error

# Correct it so that it runs without producing syntax errors

birthday = "2017-07-14"

case\_id = 'DATACAMP!123-456?'