

Python - Part II

 Herkese açık bir kahoot

Sorular (10)

1 - Quiz

Veri setindeki bir sütundaki eşsiz değerler için, değer kaç satırda geçtiğini gösteren fonksiyon hangisidir?

20 sn.



unique()



dtype()



value_counts()



drop()



2 - Quiz

Hangi kullanım yanlıştır?

20 sn.



df.loc[0:3]



df.iloc[0, 0]



df.loc[df["age"] > 50]



df.iloc[0:3, "age"]



3 - Quiz

groupby() ve pivot_table() arasındaki fark nedir?

20 sn.



Hiçbir fark yoktur.



pivot_table() kullanmak daha havalıdır.



İkisi kavgalıdır.



pivot_table() eksik değer doldurmamıza yardım eder.



4 - Doğru/Yanlış

groupby(), grupladığımız sütunu indexe çeker.

20 sn.



Doğru



Yanlış



5 - Doğru/Yanlış

Sayısal bir değişkeni çeyreklik değerlerine göre bölmek için cut() kullanılır.

20 sn.



Doğru



Yanlış



6 - Doğru/Yanlış

sort_values() kullanırken ascending=False tanımlamak büyükten küçüğe sıralama yapmamızı sağlar.

20 sn.



Doğru



Yanlış



7 - Quiz

Veri görselleştirme kütüphanelerinin atası hangisidir?

20 sn.



Kara kalem A4'e çizmek



AutoCAD



seaborn



matplotlib



8 - Quiz

Bir görselleştirme grafiğini görüntülemek için yazmamız gereken kod nedir?

20 sn.



plt.show()



plt.figure()



plt.plot()



plt.xlabel()



9 - Quiz

Değişkenler arasındaki ilişkinin yönünü ve gücünü belirten terim nedir?

20 sn.



Korelasyon



Hedef değişken



Bağımsız değişken



Kategorik Değişken



10 - Quiz

Hangisi yanlıştır?

20 sn.



Pandas, NumPy temellidir.



NumPy, tek tipte veri tutar.



Satır veya sütunlarda fonksiyon çalıştırmak için .apply() kullanılır.



.drop(), NumPy ile de kullanılabilir.



Kaynak gösterme ^