



# Feature Engineering



Ana Menü

Keşfet

Kütüphane

Raporlar

Gruplar

Pazar yeri

Herkese açık bir kahoot

## Sorular (10)

1 - Quiz

**Hangisi aykırı değerlere uygulayabileceğimiz yöntemlerden birisi değildir?**

20 sn.

- |  |            |  |
|--|------------|--|
|  | Silmek     |  |
|  | Baskılamak |  |
|  | Encoding   |  |
|  | Scaling    |  |

2 - Quiz

**Çok değişkenli aykırı değer analizine ne denir?**

20 sn.

- |  |                      |  |
|--|----------------------|--|
|  | Label Encoding       |  |
|  | Local Outlier Factor |  |
|  | MinMaxScaler         |  |
|  | Random Forest        |  |

## 3 - Quiz

**Hangisi eksik değerleri doldurmak için kullanabileceğimiz yöntemlerden değildir?**

20 sn.

-  Tahmine dayalı atamalar yapmak ✗
-  Silmek ✗
-  Sabit bir sayıyla doldurmak ✗
-  Baskılamak ✓

## 4 - Doğru/Yanlış

**Eksik değerler analizinde eksik değerleri görselleştirmek için kullandığımız kütüphanenin adı missingyes'tir.**

20 sn.

-  Doğru ✗
-  Yanlış ✓

## 5 - Quiz

**Encoding yöntemleri hakkında hangisi doğrudur?**

20 sn.

-  One-Hot encoder, Two-Hot encoderin ilkel halidir. ✗
-  Label encoder satır sayısını artırır. ✗
-  Label encoder, OHE'dan üstünür. ✗
-  One-Hot encoder sütun sayısını artırır. ✓

## 6 - Doğru/Yanlış

**Rare encoding, olmazsa olmaz encodelama yöntemlerindendir.**

20 sn.



Doğru



Yanlış



## 7 - Quiz

**Hangisi verinin analizi için kullandığımız fonksiyonlardan değildir?**

20 sn.



cat\_summary



grab\_col\_names



rare\_analyser



num\_summary



## 8 - Quiz

**Aykırı değerlere daha dayanıklı olan scaler hangisidir?**

20 sn.



Robust Scaler



MinMaxScaler



Standart Scaler



MiuuulScaler



## 9 - Quiz

**Textler üzerinden değişken üretmemizin sebebi nedir?**

20 sn.

-  Yazları sevmememiz ✗
-  Matematiğin daha eğlenceli olması ✗
-  Canımızın öyle istemesi ✗
-  Model kurmak için matematiksel karşılıklara ihtiyaç duymamız ✓

## 10 - Doğru/Yanlış

**Üretilen her değişken açıklayıcılığı artırır ve her değişken modelin eğitimine fayda sağlar.**

20 sn.

-  Doğru ✗
-  Yanlış ✓

**Kaynak gösterme ^**