

# Örnek Ders Adı

Hafta-16 (Örnek Ders Modülü Adı)

Bahar Dönemi, 20XX-20XX

İndir [DOC](#), [SLIDE](#), [PPTX](#)

## Anahat

- Örnek Anahat
- Örnek Anahat
- Örnek Anahat
- Örnek Anahat

# Örnek Konu

## Örnek Konu

- **Lorem Ipsum nedir?**

Lorem Ipsum, basım ve dizgi endüstrisinin basit bir sahte metnidir. Lorem Ipsum, 1500'lerden beri endüstrinin standart sahte metni olmuştur.

- bilinmeyen bir matbaacı bir tür kadirga alıp onu bir tip numune kitabı yapmak için karıştırdığında. Sadece beş yüzyıl hayatta kalmadı,
  - ama aynı zamanda, esasen değişmeden kalan elektronik dizgiye geçiş.
    - 1960'larda Lorem Ipsum pasajları içeren Letraset sayfalarının yayınlanmasıyla ve daha yakın zamanda Aldus PageMaker gibi Lorem Ipsum sürümlerini içeren masaüstü yayıncılık yazılımlarıyla popüler hale geldi.

## Örnek Resimler-1

- **Lorem Ipsum nedir?**

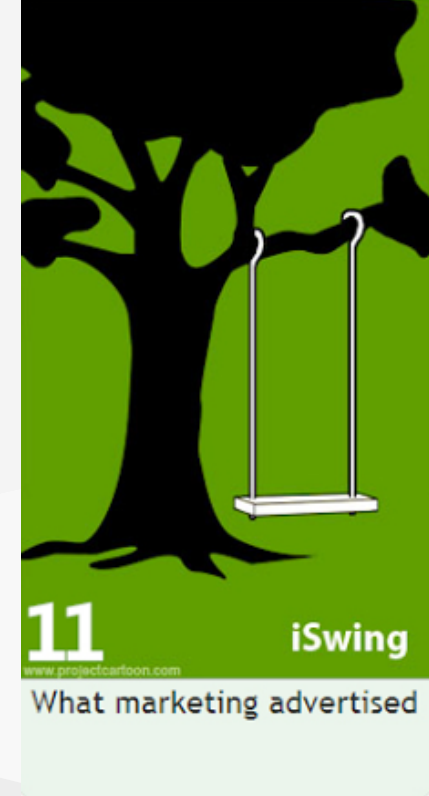
Lorem Ipsum, basım ve dizgi endüstrisinin basit bir sahte metnidir. Lorem Ipsum, 1500'lerden beri endüstrinin standart sahte metni olmuştur.



## Örnek Resimler-2

- **Lorem Ipsum nedir?**

Lorem Ipsum, basım ve dizgi endüstrisinin basit bir sahte metnidir. Lorem Ipsum, 1500'lerden beri endüstrinin standart sahte metni olmuştur.





## Örnek Resimler-3

- **Lorem Ipsum nedir?**  
Lorem Ipsum, basım ve dizgi endüstrisinin basit bir sahte metnidir. Lorem Ipsum, 1500'lerden beri endüstrinin standart sahte metni olmuştur.

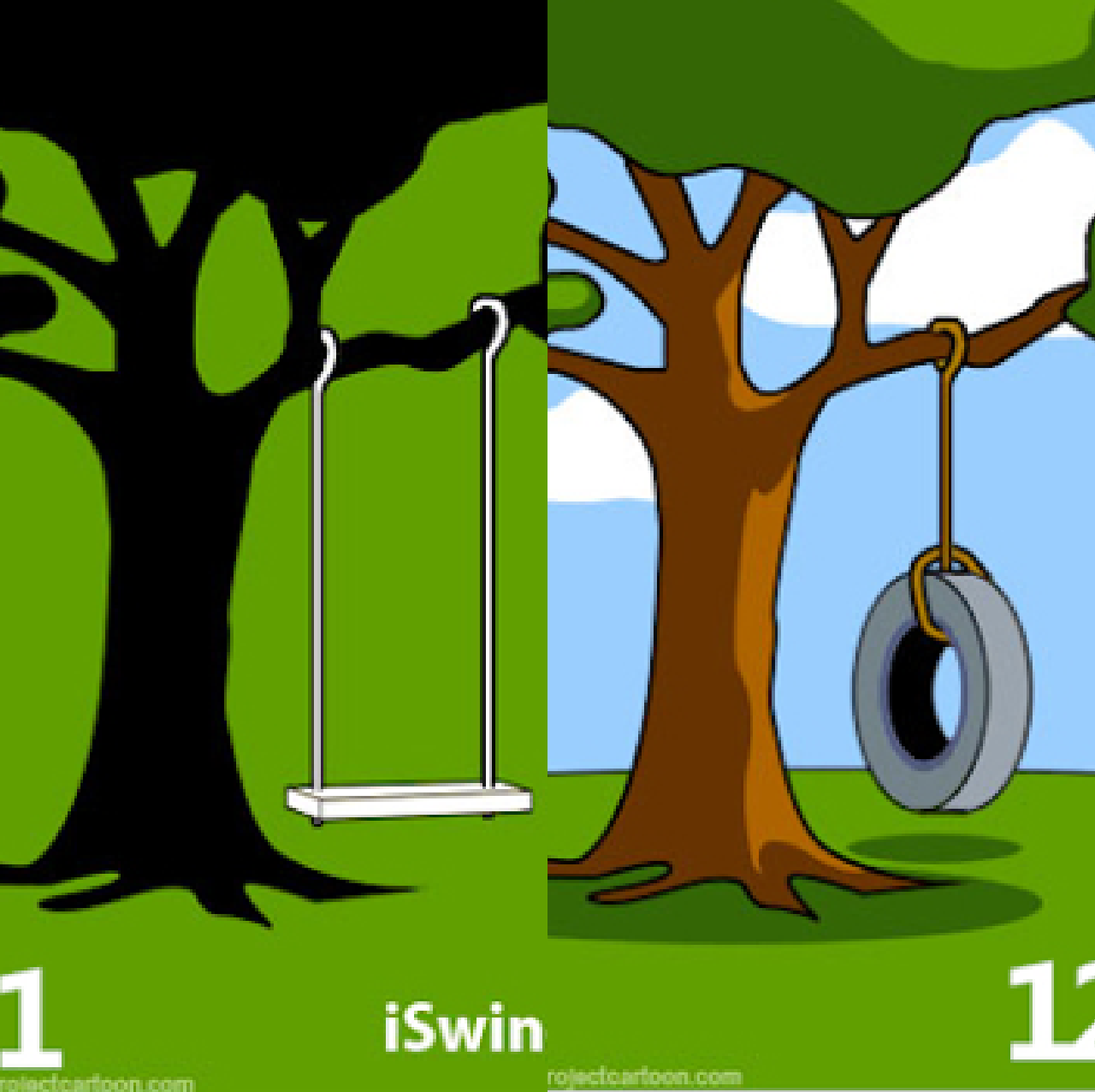
## Örnek Resimler-4

- **Lorem Ipsum nedir?**

Lorem Ipsum, basım ve dizgi endüstrisinin basit bir sahte metnidir. Lorem Ipsum, 1500'lerden beri endüstrinin standart sahte metni olmuştur.



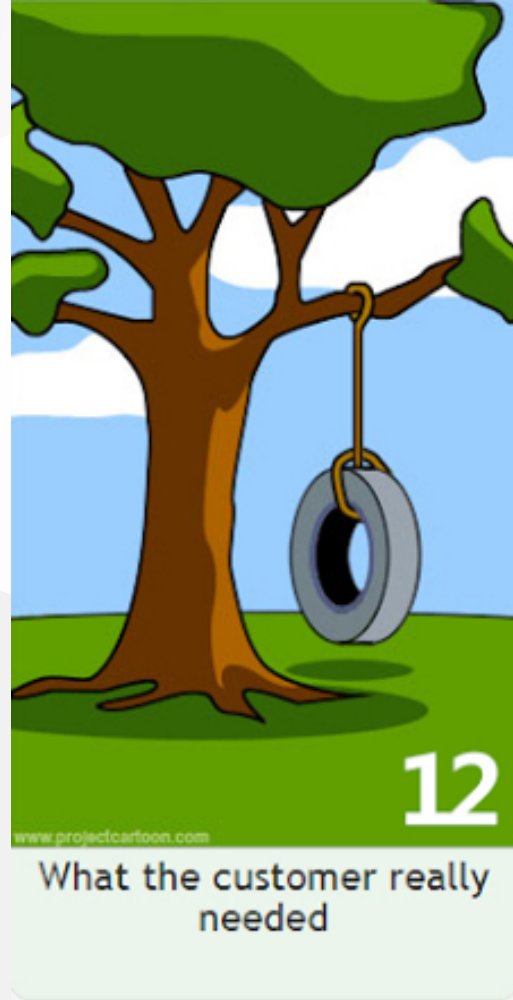




## Örnek Resimler-5

- **Lorem Ipsum nedir?**  
Lorem Ipsum, basım ve dizgi endüstrisinin basit bir sahte metnidir. Lorem Ipsum, 1500'lerden beri endüstrinin standart sahte metni olmuştur.

hat marketing advertis/hat the customer reall  
needed



## Örnek Resimler-6

- **Lorem Ipsum nedir?**  
Lorem Ipsum, basım ve dizgi endüstrisinin basit bir sahte metnidir. Lorem Ipsum, 1500'lerden beri endüstrinin standart sahte metni olmuştur.

# Latex Örneği-1

$$\underbrace{\left\{ \begin{array}{l} \text{compute } m[i, i + 1] \\ m[1, 2], m[2, 3], \dots, m[n - 1, n] \end{array} \right\}}_{(n-1) \text{ values}} \left\{ \begin{array}{l} \ell = 2 \\ \text{for } i = 1 \text{ to } n - 1 \text{ do} \\ \quad m[i, i + 1] = \infty \quad (1) \\ \quad \text{for } k = i \text{ to } i \text{ do} \\ \quad \quad \vdots \end{array} \right.$$

$$\underbrace{\left\{ \begin{array}{l} \text{compute } m[i, i + 2] \\ m[1, 3], m[2, 4], \dots, m[n - 2, n] \end{array} \right\}}_{(n-2) \text{ values}} \left\{ \begin{array}{l} \ell = 3 \\ \text{for } i = 1 \text{ to } n - 2 \text{ do} \\ \quad m[i, i + 2] = \infty \quad (1) \\ \quad \text{for } k = i \text{ to } i + 1 \text{ do} \\ \quad \quad \vdots \end{array} \right.$$

$$\underbrace{\left\{ \begin{array}{l} \text{compute } m[i, i + 3] \\ m[1, 4], m[2, 5], \dots, m[n - 3, n] \end{array} \right\}}_{(n-3) \text{ values}} \left\{ \begin{array}{l} \ell = 4 \\ \text{for } i = 1 \text{ to } n - 3 \text{ do} \\ \quad m[i, i + 3] = \infty \quad (1) \\ \quad \text{for } k = i \text{ to } i + 2 \text{ do} \\ \quad \quad \vdots \end{array} \right.$$

# Latex Örneği-2

OPTIMAL-BST-COST( $p, n$ )

for  $i \leftarrow 1$  to  $n$  do

$c[i, i - 1] \leftarrow 0$

$c[i, i] \leftarrow p[i]$

$R[i, j] \leftarrow i$

$PS[1] \leftarrow p[1] \Leftarrow PS[i] \rightarrow$  prefix-sum ( $i$ ) : Sum of all  $p[j]$  values for  $j \leq i$

for  $i \leftarrow 2$  to  $n$  do

$PS[i] \leftarrow p[i] + PS[i - 1] \Leftarrow$  compute the prefix sum

for  $d \leftarrow 1$  to  $n - 1$  do  $\Leftarrow$  BSTs with  $d + 1$  consecutive keys

for  $i \leftarrow 1$  to  $n - d$  do

$j \leftarrow i + d$

$c[i, j] \leftarrow \infty$

for  $r \leftarrow i$  to  $j$  do

$q \leftarrow \min\{c[i, r - 1] + c[r + 1, j]\} + PS[j] - PS[i - 1]$

if  $q < c[i, j]$  then

$c[i, j] \leftarrow q$

$R[i, j] \leftarrow r$

return  $c[1, n], R$

# YAPILACAKLAR KURS NOTLARINIZ İÇİN İÇERİĞİ GÜNCELLEME

## Referanslar

- <https://avesis.erdogan.edu.tr/ugur.coruh>
- <https://www.linkedin.com/in/ugurcoruh/>
- <https://www.hindawi.com/journals/scn/2018/6563089/>
- <https://dl.acm.org/doi/abs/10.1145/3410352.3410836>
- <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2214212621002623>

*Hafta – 16 – Son*