

# 2017 Güz Ara Sınav - (4)

|   | M | E | S | I |
|---|---|---|---|---|
| M | - | - | - | + |
| E | - | - | - | + |
| S | - | - | + | + |
| I | + | + | + | + |

a-b)  $t_0 - t_1 \rightarrow A$  okunuyor

G0 =  $A = S$   
 $B = E$   
 $C = I$   
 $D = \text{yok}$

G1 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow \text{yok}$   
 $C \rightarrow m$   
 $D \rightarrow I$

G2 =  $A \rightarrow S$   
 $B \rightarrow \text{yok}$   
 $C \rightarrow \text{yok}$   
 $D \rightarrow S$

G3 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow \text{yok}$   
 $C \rightarrow I$   
 $D \rightarrow S$

$t_1 - t_2 \rightarrow B$  ve  $A$  değiştiriliyor

G0 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow I$   
 $C \rightarrow I$   
 $D \rightarrow \text{yok}$

G1 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow m$   
 $C \rightarrow m$   
 $D \rightarrow I$

G2 =  $A \rightarrow m$   
 $B \rightarrow \text{yok}$   
 $C \rightarrow \text{yok}$   
 $D \rightarrow S$

G3 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow \text{yok}$   
 $C \rightarrow I$   
 $D \rightarrow S$

$t_2 - t_3 \rightarrow C$  okunuyor,  $A$  değiştiriliyor,  $B$  okunuyor

G0 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow S$   
 $C \rightarrow I$   
 $D \rightarrow \text{yok}$

G1 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow S$   
 $C \rightarrow S$   
 $D \rightarrow I$

G2 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow \text{yok}$   
 $C \rightarrow \text{yok}$   
 $D \rightarrow S$

G3 =  $A \rightarrow m$   
 $B \rightarrow \text{yok}$   
 $C \rightarrow S$   
 $D \rightarrow S$

$t_3 - t_4 \rightarrow C$  okunuyor,  $D$  okunuyor,  $B$  değiştiriliyor

G0 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow I$   
 $C \rightarrow I$   
 $D \rightarrow \text{yok}$

G1 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow m$   
 $C \rightarrow S$   
 $D \rightarrow S$

G2 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow \text{yok}$   
 $C \rightarrow S$   
 $D \rightarrow S$

G3 =  $A \rightarrow m$   
 $B \rightarrow \text{yok}$   
 $C \rightarrow S$   
 $D \rightarrow S$

$t_4 - t_5 \rightarrow A$  ve  $D$  okunuyor,  $A$  değiştiriliyor

G0 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow I$   
 $C \rightarrow I$   
 $D \rightarrow \text{yok}$

G1 =  $A \rightarrow S \rightarrow m$   
 $B \rightarrow m$   
 $C \rightarrow S$   
 $D \rightarrow S$

G2 =  $A \rightarrow I$   
 $B \rightarrow \text{yok}$   
 $C \rightarrow S$   
 $D \rightarrow S$

G3 =  $A \rightarrow S \rightarrow I$   
 $B \rightarrow \text{yok}$   
 $C \rightarrow S$   
 $D \rightarrow S$

c) Yaz ve yerini ayırma  $\rightarrow$  yazma işleminden sonra veri önbelleğe yazılmaz.