

EEM214 MANTIKSAL DEVRELER LABORATUVARI MALZEME LİSTESİ

DENEY 1

- 1 adet 74LS00 (NAND)
- 1 adet 74LS02 (NOR)
- 1 adet 74LS04 (INVERT)
- 1 adet 74LS08 (AND)
- Bağlantı kabloları (Jumper)
- 1 adet 74LS86 (XOR)
- 1 adet 7493 4bit Ripple sayıcı
- 1 adet 74LS32 (OR)
- 1 adet Breadboard

DENEY 2

- 1 adet Avometre
- 2 adet 74LS00
- 2 adet 74LS02
- 1 adet 74LS04
- 1 adet 74LS06
- Bağlantı kabloları (Jumper)
- 1 adet 74LS32
- 1 adet 270 Ω direnç
- 1 adet 74LS08
- 1 adet Breadboard

DENEY 3

- 1 adet Avometre
- 1 adet 74LS08
- 1 adet 74LS83
- 1 adet 74LS86
- Bağlantı kabloları
- 2 adet 270 Ω direnç
- 1 adet 74LS32
- 1 adet Breadboard

DENEY 4

- 1 adet Avometre
- 1 adet 74138
- 1 adet 74139
- 1 adet 74148
- 2 adet 270 Ω direnç
- Bağlantı kabloları
- 1 adet Breadboard

DENEY 5

- 1 adet 74LS151
- 1 adet 74LS153
- 1 adet 74LS155
- 1 adet 74LS157
- 1 adet 74LS04
- 10 adet LED
- 2 adet 270 Ω direnç
- Bağlantı kabloları
- 1 adet Breadboard

DENEY 6

- 1 adet 74LS00
- 1 adet 74LS02
- 1 adet 74LS04
- 1 adet 74LS74
- 1 adet 74LS75
- 1 adet 74LS76
- Bağlantı kabloları
- 1 adet Breadboard

DENEY 7

- 1 adet 74LS20
- 1 adet 74LS21
- 1 adet 74LS73
- 1 adet 74LS90
- 1 adet 74LS93
- 1 adet Breadboard

DENEY 8

- 2 Adet 74LS74
- 2 Adet 74LS76
- 1 Adet 74LS47
- 1 Adet 74LS04
- Bağlantı kabloları
- 1 adet Breadboard

TÜM MALZEMELER

- 3 adet 74LS00 (NAND)
- 3 adet 74LS02 (NOR)
- 3 adet 74LS04 (INVERT)
- 2 adet 74LS08 (AND)
- 2 adet 74LS32 (OR)
- 2 adet 74LS86 (XOR)
- 1 adet 7493 4bit Ripple sayıcı
- 1 adet 74LS06
- 10 adet 270 Ω direnç
- 1 adet 74LS83
- 1 adet 74138
- 1 adet 74139
- 1 adet 74148
- 1 adet 74LS151
- 1 adet 74LS153
- 1 adet 74LS155
- 1 adet 74LS157
- 10 adet LED
- 3 adet 74LS74
- 3 adet 74LS76
- 1 adet 74LS75
- 1 adet 74LS20
- 1 adet 74LS21
- 1 adet 74LS73
- 1 adet 74LS90
- 1 adet 74LS93
- 1 adet 74LS47
- 1 adet Avometre
- 1 adet Breadboard
- Bağlantı Kabloları (Jumper)