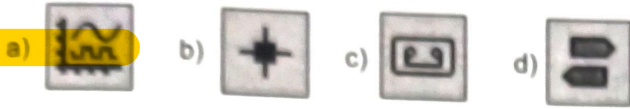


## ÖLÇME ve DEĞERLENDİRME 6 :

1. Aşağıdaki sembollerden hangisi analog grafik oluşturmak için kullanılır?



2. Voltaj probu eklemek için aşağıdaki sembollerden hangisi kullanılır?



3. Aşağıdaki sembollerden hangisi lojik prob sembolüdür?



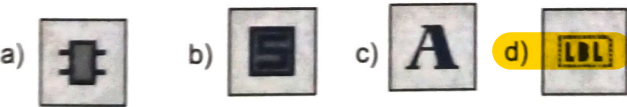
4. Dijital devrelere "1" ve "0" sinyalleri uygulamak için kullanılan ve fare imleci üzerinde iken sol tuşuna basıldığında "Lojik 1", buton bırakıldığında tekrar "Lojik 0" olan eleman aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Logicprobe  
b) Logicstate  
c) Logictoggle  
d) Hepsi

5. Tasarım alanında çoklu yol oluşturmak için hangi sembol kullanılır?



6. Aşağıdaki sembollerden hangisi çoklu yol kullanıldığında pinleri etiketlemek amacı ile kullanılır?



7. Aşağıdaki sembollerden hangisi subcircuit (Entegre devre) oluşturmak için kullanılır?



8. Subcircuit oluştururken ana çalışma alanına dönmek için aşağıdaki seçeneklerden hangisi kullanılır?

- a) Design→Goto Sheet  
b) Design→Remove Sheet  
c) Design→Exit to Parent Sheet  
d) Design→New Sheet

9. Kütüphaneye yeni eklenen bir elemana sembol ismi vermek için hangi seçenek kullanılır?

- a) Library→Make Device  
b) Library→Library Manager  
c) Library→Make Symbol  
d) Library→Decompose

10. Kütüphanedeki bir elemanı parçalayarak çizgi haline dönüştürmek için hangi seçenek kullanılır?

- a) Library→Make Device  
b) Library→Library Manager  
c) Library→Make Symbol  
d) Library→Decompose

11. Seçili bir eleman üzerinde decompose işlemi uygulamak için hangi sembol kullanılır?



12. Aşağıdakilerden hangisi yeni eleman oluşturulurken kullanılır?



13. PIC entegrelerine program yüklenirken dosyanın uzantısı aşağıdakilerden hangisi olmalıdır?

- a) .hex  
b) .exe  
c) .crd  
d) .txt

14. Tasarım alanındaki devrelerdeki akım yollarını göstermek istediğimizde aşağıdaki seçeneklerden hangisi aktif edilmelidir?

- a) Show Voltage&Current on Probes?  
b) Show Logic State of Pins?  
c) Show Wire Voltage by Colour?  
d) Show Wire Current with Arrows?

15. Devrede 220/24V transformatör kullanmak için "Primary Inductance" ve "Secondary Inductance" oranı aşağıdakilerden hangisi olmalıdır?

- a) 9  
b) 84  
c) 335  
d) 500

16. Tasarım alanındaki bağlantı çizgilerini çapraz çizmek için aşağıdaki butonlardan hangisi kapatılmalıdır?



17. Aşağıdaki sinyal jeneratörünün frekansı aşağıdakilerden hangisidir?

- a) 60KHz  
b) 6KHz  
c) 60 Hz  
d) 6 Hz

