

ÖLÇME ve DEĞERLENDİRME 6 :

1. Aşağıdaki sembollerden hangisi analog grafik oluşturmak için kullanılır.

- a) b) c) d)

2. Voltaj probu eklemek için aşağıdaki sembollerden hangisi kullanılır?

- a) b) c) d)

3. Aşağıdaki sembollerden hangisi lojik prob sembolüdür?

- a) b)
- c) d)

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 simbol kullanılır?

- a) b) c) d)

6. Aşağıdaki sembollerden hangisi çoklu yol kullanıldığından pinleri etiketlemek amacıyla kullanılır?

- a) b) c) d)

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

- a) b) c) d)

8. Subcircuit oluştururken ana çalışma alanına dönmek için aşağıdakilerden 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 simbol 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 simbol kullanılır?

- a) b) c) d)

12. Aşağıdakilerden hangisi yeni eleman oluşturulurken kullanılır?

- a) b) c) d)

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 aşağıdakilerden 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" oranını aşağıdakilerden hangisi olmalıdır?

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

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

- a) b) c) d)

17. Aşağıdaki sinyal jeneratörünün frekansı aşağıdakilerden hangisidir?

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

