

Ağ Temelleri Çalışma Soruları

- 1- Aşağıdakilerden hangisi bilgisayar ağlarının avantajlarından değildir?
- Ortak çalışma imkanı
 - Bir veri tabanının birçok bilgisayar tarafından kullanımı
 - Bireysel çalışma
 - Ortak donanım kullanım imkanı

11-OSİ Referans modelinden istediğiniz 3 katmanı açıklayınız.

- 2- Ağ üzerinde veri iletimi için kullanılan kurallar veya işlemlere ne ad verilir?
- Telnet
 - Gateway
 - İnternet
 - Protokol

- 3- Aşağıdakilerden cihazlardan hangisi MAC adresini kullanmaz?
- Router
 - Switch
 - Hub
 - Ethernet kartı

- 4- Ethernet network cihazlarına, tanınabilmeleri için Hexadecimal ve dünyada bir eşi daha olmayan seri numarası verilir. Bu numaralara ne denir?
- CRC
 - Ethernet adresi
 - IP adresi
 - MAC adresi



- 5- Yapısı hangi topolojiye aittir?
- Bus Topoloji
 - Yıldız Topoloji
 - Ağaç Topoloji
 - Halka Topoloji

- 6- Bilgisayarları ve diğer cihazları ağa bağlamada kullanılan kartlar aşağıdakilerden hangisidir?
- Ağ kartı
 - Ses kartı
 - Ana kart
 - Ekran Kartı

- 7- Aşağıdakilerden hangisi “ağ yerleşim şekli” anlamındadır?
- LAN
 - Yıldız Bağlantı
 - Ağ topolojisi
 - UTP

- 8- Ağdaki bir bilgisayarın bozulması durumunda ağın tüm iletişiminin koptuğu ağ tipi aşağıdakilerden hangisidir?
- Ring
 - Star
 - Lan
 - San

- 9- Aşağıdakilerden hangisi veri iletişimin temel bileşenlerinden değildir?
- İletim hattı
 - Kasa
 - Gönderici
 - Alıcı

- 10-Router, Osi Referans Modelinin hangi katmanında bulunur?
- Fiziksel
 - VeriBağı
 - Ağ Katmanı
 - Ulaşım Katmanı