

Aşağıdaki soruları doğru ve yanlış (D/Y) olarak değerlendiriniz.

- () 1. Ekran kartlarında monitörün tazeleme hızını tespit edip, monitörün tazeleme hızına göre görüntüyü monitöre gönden birime “video codec” denir.
- () 2. RAMDAC dijital görüntüyü analoga dönüştürür.
- () 3. Ekran kartlarında görüntüleri tutan bir bellek vardır.
- () 4. Ekran kartları tv görüntülerini görüntüleyemezler.
- () 5. 1024 x 768 çözünürlükte 800 x 600 çözünürlüğe göre daha fazla görüntü ekrana sığdırılır.
- () 6. Ekran kartının çözünürlüğü arttırıldıkça işletim sistemindeki nesnelere görünümü büyür.
- () 7. Grafik işlemcisi dijital sinyalleri analog sinyallere dönüştürür.
- () 8. Renk derinliği arttıkça görüntü kalitesi de artar.
- () 9. SVGA bir görüntü arayüzüdür.
- () 10. AGP ekran kartları için kullanılan genişleme portudur.

Sorular	Cevaplar
1-	Y
2-	D
3-	D
4-	Y
5-	D
6-	D
7-	Y
8-	D
9-	D
10-	D

A- OBJEKTİF TESTLER (ÖLÇME SORULARI)

1. TV kartlarında çoklu iletişim görüntü standardına ne ad verilir?
A) Time Shift
B) MPEG

- C) PVR
- D) FM

2. Ethernet ağlarında belli bir anda ağ kablosunu hangi bilgisayarın kullanacağını belirleyen tekniğe ne ad verilir?

- A) CRC
- B) MAC
- C) CSMA/CD
- D) BNC

3. Bir pikselin alacağı renk miktarına ne ad verilir?

- A) Renk derinliği
- B) Çözünürlük
- C) Görüntü arayüzü
- D) Cps

4. Üzerinde DSP birimi olmayan modemlere ne ad verilir?

- A) Soft modem
- B) Hard modem
- C) Dial-Up modem
- D) ADSL modem

5. Aşağıdakilerden hangisi yüksek çözünürlükteki görüntü standardıdır?

- A) TUNER
- B) HD-TV
- C) PVR
- D) Time Shift

Sorular	Cevaplar
1-	B
2-	C
3-	A
4-	A
5-	B

A.OBJEKTİF TESTLER (ÖLÇME SORULARI)

1. Aşağıdakilerden hangisi sadece ekran kartları için kullanılan veri yoludur?

- A) PCI
- B) AGP
- C) PCI-Express
- D) ISA

2. Aşağıdakilerden hangisi bir ethernet kartının port çıkışıdır?

- A) PCI
- B) ISA
- C) BNC
- D) AGP

3. Bir Ethernet kartında üretim sırasında karta yazılan ve değiştirilemeyen, başka bir eşi olmayan numaraya ne denir?

- A) MAC
- B) CRC
- C) BNC
- D) CSMA/CD

4. Bir saniyede iletilen bit sayısını tanımlayan birim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cps
- B) Full Duplex
- C) Half Duplex
- D) Bps

5. LCD ekranlarının bilgisayara bağlandığı ekran kartı bağlantı yeri hangisidir?

- A) VGA
- B) DVI
- C) S-Video
- D) LINE

6. Aşağıda belirtilen ekran kartlarından hangisinin hızı en büyüktür?

- A) PCI
- B) AGP 2x
- C) AGP 4x
- D) PCI-E x1

7. Ses kartının müzik aletlerinin sesini çıkarırken; müzik aletlerinin gerçek seslerinden yararlanma tekniğine ne ad verilir?

- A) Dalga tablosu (Wave Table)
- B) Dijital sinyal işlemcisi
- C) Frekans modülasyonu
- D) Örnekleme

MODÜL DEĞERLENDİRME

42

8. Aşağıdakilerden hangisi sadece tv kartlarında bulunur?

- A) Z BUFFER
- B) DSP
- C) TUNER
- D) Video Ram

9. Aşağıdakilerden hangisi görüntü arayüzüdür?

- A) SVGA
- B) DVI
- C) AGP
- D) PCI

10. Aşağıdakilerden hangisi bir ses kartında bulunmaz?

A) Z Buffer

B) Ramdac

C) DSP

D) ADC

Sorular	Cevaplar
1-	B
2-	C
3-	C
4-	A
5-	B
6-	D
7-	A
8-	C
9-	A
10-	DA