Adı Soyadı : Alınan Not :

No :

**AKSARAY 75.YIL MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ**

**2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 11-ELEKTRİK SINIFI**

**KAPALI DEVRE KAMERA SİSTEMLERİ DERSİ 1.DÖNEM 3.YAZILI SINAVI**

**SORULAR**

1.S. Kamera ile kayıt cihazı arasındaki bağlantıyı yapabilmek için kablolarının uçlarına ………………………….. bağlanır.

2.S. RJ45 seri haberleşme ağ kablosunun düz bağlantı renklerinden eksik olan yerleri yazınız.

TB – T – YB - …….. - …….. – Y – KB - K

3.S. S VİDEO kablosunda sarı renkli uç …………… ucuna, kırmızı ve beyaz renkli uçlar ise ………ucuna bağlanır.

4.S. Kamera kablosunda kırmızı veya çizgili renkli uç artı, ………….. renkli uç eksi uca bağlanır. Besleme voltajı olarak genellikle ………….. Volt kullanılır.

5.S. Monitör çeşitlerini yazınız.

Aşağıdaki soruları dikkatlice okuyarak doğru seçeneği işaretleyiniz.

6.S. UTP kablolar hangi konektörler ile ağ cihazlarına bağlanırlar?

A) RJ-45 B) BNC C) RCA D) RS-422

7.S. RJ-45 konektörlerin üzerinde kablonun girebileceği kaç boşluk bulunur?

A) 6 B) 8 C) 10 D) 12

8.S. Sesli sistemlerde hangi CCTV kablo kullanılmalıdır?

A) 1+2+2 B) 1+1+1 C) 1+2 D) 1+3

Aşağıdaki cümlelerin başında boş bırakılan parantezlere, cümlelerde verilen bilgiler doğru ise D, yanlış ise Y yazınız.

9.S. ( ) RS485 daha uzun mesafelerde gürültülü ortamlarda daha hız gerektiren yerlerde kullanılır.

10.S. ( ) CCTV kapalı devre kamera sistemleri uygulamalarında her kamera için üç adet BNC konektör kullanılır.

**Her soru eşit ve 10 puandır.**

**Başarılar**

**Tekin ÖZCAN Şenol KUMSAR**