

SAYISAL FOTOĞRAFA GİRİŞ 2021 FİNAL SINAV PDF Sİ

Akrep kral ve ekibinden (ZhRckk & fiero)

1- Sanatçların kendilerini resmetme çabalarını tanımlayan teknik aşağıdakilerden hangisidir?

Otoportre

2- Aşağıdakilerden hangisi sayısal fotoğrafçılıkla ilgili kavramlardan biri değildir?

Gren

3-Aşağıdakilerden hangisi çekim ortamında hakim olarak bulunan tek bir tür ışık kaynağı için özel olarak makineye eklenen modlardan biri değildir?

Blur

4-JPEG dosya formatı ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

Algılayıcının ürettiği veriler herhangi bir işleminden geçirilmeden,ham olarak kaydedilir.

5- Bir fotoğrafın histogramında dikey lekesele grafiğin orta kısmında yoğunlaşması aşağıdakilerden hangisini ifade eder?

Fotoğraf doğru pozlandırılmıştır.

6- Aşağıdakilerden hangisi bütünleşik flaşın kullanılabileceği durumlardan biri değildir?

Stüdyo çekimlerinde

7- Analog yöntemle ses kaydedilirken kaynaktan çıkan ses dalgaları mikrofona diyaframına çarpar.Diyafram ise kendine çarpan dalgaların basıncıyla doğru orantılı bir elektrik akımı üretir.Bu akımın belirli bir değeri alabilecek olması aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilir?

Süreklilik

8- Bir konuya iki farklı noktadan bakıldığında,ortaya çıkan iki farklı görüntüye ne ad verilir?

Parlaks

9- Sayısal görüntünün en küçük elemanına denir

Yukarıda boş bırakılan yere ne gelmelidir?

Piksel

10- İşlevi görüntüyü algılayıcı üzerine odaklamak olan sayısal fotoğraf makinesi bileşeni aşağıdakilerden hangisidir?

Objektif

11- Bir fotoğrafın histogram görüntüsünde dikey lekesele grafiğin histogramın sağ tarafında yoğunlaşması genellikle aşağıdakilerden hangisini ifade eder?

Fotoğrafın çok pozlandırılmış olduğunu

12- Sayısal fotoğraf makinelerinde çekilen beklenenden daha koyu ya da daha parlak olması durumunda pozlamaya el ile müdahale ederek düzeltilmesine ne ad verilir?

Pozlama talafisi

13- Interpolasyonun tanımı aşağıdakilerden hangisidir?

Var olan piksellerden yola çıkarak var olmayan piksellere ait değerlerin tahmin edilmesidir.

14- Işığa duyarlı yüzeyin(algılayıcının) ışıktan etkilenmesine ne ad verilir?

Pozlama

15- Ortam ışığının düşük örtücü hızı ile kaydedilirken flaşın da devreye girmesi sonucunda önemli ölçüde derinliğin ortaya çıkmasını sağlayan özellik hangisidir?

Slow

16- Panoramik fotoğraf çekiminde aşağıdakilerden hangisi önerilir?

Fotoğraf makinesinin ufuk çizgisine paralel olarak konumlandırılması

17-Formatlama işleminin mutlaka fotoğraf makinesi ile yapılması gerekir.Bilgisayarda yapılacak formatlama Olarak adlandırılan teknik bir soruna yol açabilir.

Boşluğa ne gelmelidir?

Digital lobotomy

18- Bazı görüntülerin ton geçiş bölgelerinde renk değeri azlığı nedeniyle oluşan ve RAW yöntemi ile müdahale sonucu azaltılabilecek sorun aşağıdakilerden hangisidir?

Posterizasyon

19- Algılayıcı üzerinde yer alan ışığa duyarlı hücrelerin büyüklüğü aşağıdakilerden hangisini belirler?

Algılayıcının dinamik aralığını

20- Görüntünün merceklerden geçerek doğrudan fotoğrafçıya ulaştığı bakış türü aşağıdakilerden hangisidir?

Optik bakış

21- Fotoğraf makinelerinin gövde sistemi içine eklenmiş,gerektiğinde devreye sokulabilen flaşlara ne ad verilir?

Bütünleşik flaş

22- Görüntüyü oluşturmak için kullanılan piksel sayısına ne ad verilir?

Efektif çözünürlük

23- Bazı profesyonel ve yarı profesyonel sayısal fotoğraf makinelerine genellikle 'wav' formatında eklenen özellik aşağıdakilerden hangisidir?

Ses kayıt edebilme

24- Aşağıdakilerden hangisi bütünleşik flaşın kullanılabileceği durumlardan biri değildir?

Stüdyo çekimlerinde

26- 8 bitlik renk derinliği söz konusu olduğunda,algılayıcı üzerine düşen ışığın yoğunluğunun tanımlandığı skala kaç kademelidir?

256

27-Algılayıcıya düşen ışık miktarını ve alan derinliğini etkileyen faktör aşağıdakilerden hangisidir?

Diyafram açıklığı

28- Bir fotoğrafçının,herhangi bir konuyu fotoğraflama kararı verdiği an ile çekimin gerçekleştiğı an arasında geçen zamana ne ad verilir?

Karar anı

29- TIFF formatı ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

Sıkıştırmasız bir dosya formatıdır.

30- Kızılötesi ışın anlamına gelen ve 700 nanometrenin ötesinde yer alan,gözle görülmeyen spektrumun bir bölümünü tamamlayan terim aşağıdakilerden hangisidir?

Infrared

31- Bazı görüntülerin ton geçiş bölgelerinde renk değeri azlığı nedeniyle oluşan ve RAW yöntemi ile müdahale sonucu azaltılabilecek sorun aşağıdakilerden hangisidir?

Posterizasyon

32- Yüksek seri çekim hızı spor yada haber fotoğrafçılığında önemli bir kavramdır.Fotoğraf terminolojisine tanımlamasıyla giren bu kavram,makinenin bir saniye içinde çektiğı fotoğraf sayısını gösterir.

Boşluğa ne gelmelidir?

Frames per second

33- Aşağıdakilerden hangisi sayısal görüntünün belirleyici özelliklerinden biri değildir?

Gümüş bromürlü yüzey

34- Otuz saniyeden uzun süreler için yapılan pozlamalar için kullanılan mod aşağıdakilerden hangisidir?

(B)

35-Aşağıdakilerden hangisi çekim öncesinde yapılması gereken hazırlıklardan biri değildir?

Monitör ölçümlemesinin yapılması

36- Algılayıcı üzerinde yer alan ışığa duyarlı hücrelerin büyüklüğü aşağıdakilerden hangisidir?

Algılayıcının dinamik aralığını

37- Pozlama sırasında ışığı miktar ve süre bakımından kontrol eden sistemler aşağıdakilerden hangisinde birlikte ve doğru olarak verilmiştir?

Diyafram/ örtücü

38- Refleks yapıda olan sayısal fotoğraf makinelerini tanımlamak için kullanılan kısaltma aşağıdakilerden hangisidir?

DSLR

39- Bazı sayısal fotoğraf makinelerinin bakaç bölümlerinin elektronik görüntü veren ekran biçiminde olması ve bu ekranların değişik açılarda kullanılabilmesi aşağıdaki uygulamalardan hangisini kolaylaştıran bir özelliktir?

Otoportre

40- Sayısal fotoğraf teknolojisi ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

Toz, nem, soğuk gibi çevresel etkenlere son derece dirençlidir.

41- Sayısal fotoğraf makinelerinde çekilen fotoğrafın beklenenden daha koyu ya da daha parlak olması durumunda pozlama ya el ile düzeltilmesine ne ad verilir?

Beyaz Ayarı

42- Fotoğraf makinelerinin gövde sistemi içine eklenmiş gerektiğinde devreye sokulan flaşlara ne ad verilir?

Bütünleşik Flaş

43- Aşağıdakilerden hangisi sayısal fotoğraf makinelerinde beyaz ayarı yaparken kullanılan sayısal yöntemlerden biri değildir?

Renk düzeltme filtreleri kullanımı

44- Çarpan faktörü 1,5 olan bir sayısal fotoğraf makinesinde 35 mm film formatı için üretilmiş 100 mm odak uzunluğuna sahip bir objektif kullanıldığında objektifin kaydedeceği çerçevenin odak uzunluğu kaç mm olur?

75

45- Aşağıdakilerden hangisi fotoğraf makinesinin seri çekim sürecindeki hafıza kapasitesi olarak ifade edilir?

Burst Rate

46- Sayısal fotoğrafçılıkta farklı değerlerde pozlanmış en az üç fotoğrafın çekilmesini gerektiren teknik aşağıdakilerden hangisidir?

HDR

47- Kizilötesi filmler aşağıdakilerden hangisine duyarlı değildir?

Sayısal veriye

48- Aşağıdakilerden hangisi objektiflerin yapısal özellikleriyle ilgili kavramlardan biri değildir?

Kumluluk düzeyi

49- Sanatçıların kendi kendilerini resmetme çabalarına dayanan fotoğrafçılık tekniği aşağıdakilerden hangisidir?

Otoportre

50- Aşağıdakilerden hangisi sayısal teknolojinin fotoğrafçılık uygulamasına yaptığı en önemli katkılardan biridir?

Hız

51- Sayısal fotoğraf makinesi ile dış mekânda gündüz vakti panoramik fotoğraf çekimi yaparken, kesinlikle kullanılmaması gereken beyaz ayarı aşağıdakilerden hangisidir?

Otomatik

52- Aşağıdakilerden hangisi fotoğrafta fazla pozlanan alanların çekim sonrası LCD ekran üzerinde kolayca görüntülenmesini sağlar?

Highlight

53- RAW formatının fotoğrafçılar tarafından "sayısal fotoğrafın negatifi" olarak tanımlanmasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

Müdahale edilebilirlik açısından son derece elverişli olması.

54- Bir sayısal fotoğraf makinesinde algılayıcı üzerinde RGBW filtre yer alıyorsa, algılayıcı hangi renklere duyarlıdır?

Kırmızı - Yeşil - Mavi - Beyaz

55- Doğa fotoğrafında kullanılan standart (normal aç) ve kısa odak uzaklıklı (geniş aç) objektiflerde netliğin başladığı uzaklık aşağıdakilerden hangisidir?

20 - 25

56- Profesyonel amaçlı fotoğraf çekimlerinde kullanılan flaş türü aşağıdakilerden hangisidir?

Elektronik Flaş

57- Aşağıdakilerden hangisi sayısal fotoğraf teknolojisinin sağladığı avantajlardan biri değildir?

Film kullanan makinelere göre daha sağlam olması.

58- 700nm'nin (nanometre) ötesinde yer alan ve görünmeyen spektrumun bir bölümünü tanımlayan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

infrared

59- Aşağıdakilerden hangisi objektifin korunmasında fayda sağlayan etkenlerden biridir?

Filtre kullanımı