

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIII

- 1) “Yapılan istatistikler, kazaların’sinin kolayca önlenebileceğini,’inin ancak etüt ve metotlu bir çalışma ile önlenebileceğini, % 2’sinin de önlenmesinin mümkün olmayacağını göstermiştir.”

İş sağlığı ve güvenliğinin temel prensiplerine göre yukarıdaki ifadede boşluk bulunan yerlere sırası ile aşağıdakilerden hangileri gelmelidir?

- A) %48 - %50
B) % 50 - % 48
C) %55 - %43
D) % 50 - % 38

- 2) Genel olarak Güvenlik Kültürü ile ilgili olarak aşağıdaki saptamalardan doğru olanı işaretleyiniz.

- A) Güvenlik algısı aile içi eğitim ile başlar.
B) Çevre etkisi ve eğitimle gelişir.
C) Bireyin çalışma hayatına dahil olması ile işverenlerce verilecek eğitimlerle en üst seviyeye taşınmalıdır.
D) Hepsi

- 3)
- I. Kişilerin yüksek bir yerden düşmesi
 - II. Makinelerin sebep olduğu kazalar
 - III. Bir veya birden fazla cismin sıkıştırması, ezmesi, batması, kesmesi
 - IV. Düşen bir cismin çarpıp devirmesi

Sosyal Güvenlik Kurumu 2012 yılı istatistiklerine göre kazaların oluş nedenlerinin kaza sayısına göre doğru sıralaması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) III, II, IV ve I
B) III, II, I ve IV
C) II, III, IV ve I
D) III, IV, I ve II

- 4) “Ekonomik faaliyet kolları” terimi, kamu hizmetleri dâhil olmak üzere, işçi çalıştırılan bütün kolları kapsar.
“İşçiler” terimi, kamu çalışanları dâhil olmak üzere istihdam edilen bütün kişileri kapsar.

Yukarıdaki ifadeler aşağıdaki hangi sözleşme veya yönetmeliğin ifadelerindendir?

- A) ILO 187 sayılı sözleşme
B) ILO 161 sayılı sözleşme
C) ILO 155 sayılı sözleşme
D) 4857 sayılı iş kanunu

- 5) 6331 sayılı İş sağlığı ve güvenliği kanun kapsamına girmeyen hangisidir?

- A) İşveren ve vekili
B) Asker-Polis
C) Çırak ve stajyerler
D) Hepsi

- 6) İşyeri hekimine OSGB’lerde , İSGB’lerde m² az olmamak üzere çalışma odası tahsis edilir.

Doğru yanıt hangi seçenektir?

- A) 8/10
B) 10/8
C) 10/12
D) 12/8

- 7) I-Kurul oluşturulması için işçi sayısı 50 ve üzerinde olmalıdır.
II-Kurul gündemi üyelere en az 48 saat önceden yazılı olarak bildirilir.
III- İşin sürekliliği 8 aydan uzun olmalıdır.
IV-Kurul Tehlikeli sınıfta en az 2 ayda bir toplanmalıdır.

İSG KURULLARI ile ilgili olarak doğru ifadeler hangi seçenekte toplanmıştır.

- A) I,II,III,IV
B) I,II,IV
C) I,II
D) I,II,III

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIII

8) ISO 9001, ISO 14001 ve OHSAS 18001’de şirket içi uygunsuzluklar hangi başlık altında incelenir?

- A) Kontrol ve düzeltici faaliyetler
- B) Politika
- C) Planlama
- D) Yönetimin gözden geçirmesi

9)

- I. İşyerinde iş sağlığı ve güvenliği mevzuatı gereği yapılması gereken periyodik bakım, kontrol ve ölçümleri yapmak.
- II. Doğal afet, kaza, yangın veya patlama gibi durumlar için acil durum planlarının hazırlanması çalışmalarına katılmak.
- III. Periyodik eğitimlerin ve tatbikatların yapılmasını ve acil durum planı doğrultusunda hareket edilmesini izlemek ve kontrol etmek.
- IV. İşyerinde kaza, yangın veya patlamaların önlenmesi için yapılan çalışmalara katılmak, bu konuda işverene önerilerde bulunmak, uygulamaları takip etmek.

Yukarıdaki ifadelerden “İş Güvenliği Uzmanlarının Görev, Yetki, Sorumluluk ve Eğitimleri Hakkında Yönetmelik”e göre İş güvenliği uzmanlarının Çalışma Ortamı Gözetimi konusunda yapması gerekenlerden hangileri doğrudur?

- A) I, II ve IV
- B) I, III ve IV
- C) II, III ve IV
- D) I, II, III ve IV

10) I-Kazalardan korunma yöntemleri ile üretim, maliyet, kalite kontrolü metotları benzerlik ve paralellik arz eder.

II-İş güvenliğini sağlama metotları ile verimlilik ve kalite çalışmalarında kullanılan yöntemler arasında tam bir paralellik vardır.

III-İş sağlığı ve güvenliği çalışmalarına, konulacak kurallara ve alınacak tedbirlere üst düzey yöneticiler uymasa da, sorumluluğa ortak olmalıdırlar.

IV-Formen, Ustabaşı gibi ilk kademe yöneticiler kazalardan korunmada kilit personeldir.

Doğru ifadelerin bulunduğu seçenek hangisidir?

- A) II,III,IV
- B) I,III,IV
- C) I,II,III
- D) I,II,IV

11)

- I. Basıncı gaz silindirlerine mutlaka tüp içerisindeki gaz basıncını, çalışma basıncına düşüren o silindir ve gaz türü için uygun manometre takılmalıdır.
- II. Manometrelerin ayarlama vidası tüpün valfi açılmadan boşaltılmalı ve bu işlem yavaşça yapılmalıdır.
- III. Asetilen üretim cihazının, gaz silindir valflerinin, gaz manometreleri veya ekipmanlarının herhangi birinin donması durumunda bu parçalar kullanılmadan önce bir ısıtıcı kullanılarak çözündürülmelidir.
- IV. Tüplerin manometrelerinin değiştirilmesi sırasında, gerekli güvenlik tedbirleri de alınmalı, tüplerinin valfleri gres, yağ ve tozdan uzak tutulmalıdır.

Oksi-asetilen kaynak işleminde güvenlik için yukarıda söylenenlerden hangileri doğrudur?

- A) I, II ve IV
- B) I, III ve IV
- C) I, II ve III
- D) II, III ve IV

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIII

12)

Yüksek Gerilim Tesislerinde çalışmaya başlamadan önce aşağıdaki tedbirlerden hangisinin ilk önce yapılması gerekir?

- A) Üzerinde çalışma yapılacak teçhizatı gerilimsiz bırakmak için kesiciler ve ayırıcılar açılmalıdır.
- B) Kesici ve ayırıcının her fazının açık olduğu gözle ve araç ile teker teker kontrol edilmelidir.
- C) Kilitleme tertibatı mevcut değilse, kesici ve ayırıcının yanında bir nöbetçi bulunmalıdır.
- D) Görev emri ve çalışma izni formu düzenlenmeli ve çalışma yapılacak tesisin özellikleri çalışanlara bildirilmelidir.

13) Makine Emniyeti Yönetmeliği'ne göre Kaldırma zincirleri, yeterli bir güvenlik düzeyi sağlayacak şekilde seçilmiş bir çalışma katsayısına sahip olmalıdır. Genel bir kural olarak bu katsayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)4 B) 5 C) 7 D) 6

14) İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'ne göre ; “ İş ekipmanında yapılan her türlü temizlik, ayar, kalibrasyon gibi işlemlerin tamamına” ne denir?

- A) Onarım
- B) Bakım
- C) Arıza tespiti
- D) İş ekipmanının kullanımı

15)

- I. MIG ve MAG kaynağı
- II. TIG kaynağı
- III. Lazer kaynağı
- IV. Beta Kaynağı

Yukarıdakilerden hangileri kaynak çeşitlerindendir?

- A) I,II ve III B) I, III ve IV
C)II, III ve IV D) I, II ve IV

16) I. Çalışma alanları kesişen iki veya daha fazla kaldırma aracı ile kılavuzsuz yüklerin kaldırıldığı bir alanda, yüklerin ve kaldırma araçlarının elemanlarının çarpışmaması için gerekli önlemler alınır.

II. Kılavuzsuz yüklerin seyyar iş ekipmanı ile kaldırılmasında ekipmanın eğilmemesi, devrilmemesi ve eğer gerekiyorsa kaymaması veya yerinden oynamaması için gerekli tedbirler alınır.

III. İş ekipmanının operatörü doğrudan veya gerekli bilgileri sağlayan yardımcı cihazlar vasıtasıyla yük yolunun tamamını göremiyorsa, operatöre yol gösterecek bu konuda eğitimli ve deneyimli en az iki kişi görevlendirilir

V. Bütün yük kaldırma işleri çalışanların güvenliğini korumak için uygun şekilde planlanır ve gözetim altında yürütülür.

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'ne göre Kılavuzsuz (askıda iken serbest olan) yükleri kaldırmakta kullanılan iş ekipmanının kullanımı için yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

- A) I ve II
- B) I,II ve IV
- C) II, III ve IV
- D) II ve IV

17) Takvim yılı içerisindeki ölümlü ve/veya ölümlü olmayan mesleki yaralanmaların toplam sayısının, aynı yıl içerisinde referans grupta yer alan işçilerin çalışma saatlerinin toplamına bölünmesiyle elde edilen değer 1.000.000 katsayılı ile çarpılmasıyla hesaplanan ölçüm değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A)Kaza sıklık oranı.
- B)Kaza ağırlık oranı.
- C)Kaza olabilirlik oranı.
- D)Kaza olasılık oranı.

BATİ EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIII

18)

- I. Yetkisiz kişilerce çalıştırılmasını önleyecek donanım bulunur.
- II. Aynı anda hareket eden birden fazla elemanı bulunan iş ekipmanında bu elemanların çarpışmasının etkilerini en aza indirecek önlemler alınır.
- III. İş ekipmanında frenleme ve durdurma donanımı bulunur.
- IV. Sürücünün görüş alanının kısıtlandığı durumlarda, güvenliğin sağlanması için görüş alanını iyileştirecek aydınlatma araçları kullanılır.

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'ne göre; Kendinden hareketli iş ekipmanı hareket halinde iken kişiler için risk oluşturuyorsa yukarıdaki şartlardan hangileri sağlanır?

- A) I, II ve III
- B) II, III ve IV
- C) I, III ve IV
- D) I, II, III ve IV

19)

- I. Risk değerlendirmesi sonuçları.
- II. Çalışanların Yaşları ve cinsiyeti
- III. Yangın, tehlikeli kimyasal maddelerden kaynaklanan yayılım ve patlama ihtimali.
- IV. İlk yardım ve tahliye gerektirecek olaylar.

İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmeliğe göre İşyerinde meydana gelebilecek acil durumlar belirlenirken yukarıdaki hususlardan hangileri dikkate alınır?

- A) I, II ve III
- B) I, II ve IV
- C) I, III ve IV
- D) Hepsi

- 20) "Mekanik ve genel havalandırma sistemlerinin bakım ve onarımları ile uygun filtre kullanım ve değişimler yetkili kişilere yaptırılır."

İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik'e göre havalandırma için yukarıdaki ifadede boşluk olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) Altı ayda bir
- B) Gerekli görüldüğünde
- C) Üç ayda bir
- D) Yıllık olarak

21)

- I. Makinenin genel tarifi.
- II. Operatörlerin bulunacakları muhtemel iş istasyonlarının tarifi.
- III. Makinenin kullanım amacının tarifi.
- IV. Makineye takılabilecek takımların markası, ağırlığı ve temel karakteristikleri.

Makine Emniyet Yönetmeliği'ne göre yukarıdakilerden hangileri Makine Talimatlarının içeriğindendir?

- A) I, II ve IV
- B) II, III ve IV
- C) I, II ve III
- D) Hepsi

22) Aşağıdakilerden hangisi "Yangın Kaçış Yolu" olarak kabul edilemez?

- A) Genişliği ve yüksekliği 90 cm.'den büyük olan pencereler.
- B) Parapet yüksekliği yerden 100 cm. olan pencereler.
- C) Dış zemindeki yerden yüksekliği 2 m. olan kaçış yolu çıkışları.
- D) Asansörler.

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIII

23)

- I. İş ekipmanlarının, her çalışmaya başlamadan önce, operatörleri tarafından kontrollere tabi tutulmaları sağlanır.
- II. Test, deney ve tahribatsız muayeneler dışında iş ekipmanı her hafta muayeneden geçirilir.
- III. Kullanım sırasında ekipman, çatlak, gevşemiş bağlantılar, parçalardaki deformasyon, aşınma, korozyon ve benzeri belirtiler bakımından gözle muayene edilir.
- IV. Çatlak, aşırı aşınma ve benzeri tespit edilen herhangi bir iş ekipmanı daha ayrıntılı muayeneye kadar kontrollü olarak kullanılır.

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'ne göre Bakım, Onarım Ve Periyodik Kontroller açısından yukarıdaki ifadelerden hangisi/hangileri yanlıştır?

- A) IV
- B) III ve IV
- C) II ve IV
- D) II

24) " İş sağlığı ve güvenliği bakımından teftişe yetkili

..... oluşan heyet, iş sağlığı ve güvenliği bakımından teftişe yetkili iş müfettişinin tespiti üzerine gerekli incelemeleri yaparak, tespit tarihinden itibaren iki gün içerisinde işin durdurulmasına karar verebilir."

6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'nun İşin durdurulması ile ilgili hükümlerine göre yukarıdaki ifadede boşluk bulunan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) üç iş müfettişinden
- B) üç iş güvenliği uzmanından
- C) üç bakanlık görevlisinden
- D) beş iş müfettişinden

25) Solunabilir toz ifadesi ne demektir?

- A) Aerodinamik eşdeğer çapı 0,1–10 mikron büyüklüğünde kristal veya amorf yapıda toz ile çapı üç mikrondan küçük, uzunluğu çapının en az üç katı olan lifsi tozları ifade eder.
- B) Aerodinamik eşdeğer çapı 0,1–5,0 mikron büyüklüğünde kristal veya amorf yapıda toz ile çapı üç mikrondan küçük, uzunluğu çapının en az üç katı olan lifsi tozları ifade eder.
- C) Aerodinamik eşdeğer çapı 0,5–10 mikron büyüklüğünde kristal veya amorf yapıda toz ile çapı üç mikrondan küçük, uzunluğu çapının en az iki katı olan lifsi tozları ifade eder.
- D) Aerodinamik eşdeğer çapı 0,1–5,0 mikron büyüklüğünde kristal veya amorf yapıda toz ile çapı beş mikrondan küçük, uzunluğu çapının en az iki katı olan lifsi tozları ifade eder.

26) Silikoz,aspestoz gibi pnömokonyoza sebep olan tozlar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnert Tozlar
- B) Fibrojen Tozlar
- C) Toksik Tozlar
- D) Alerji Yapan Tozlar

27) Atomun yapısını değiştirmeden ısı açığa çıkaran radyasyona ne denir?

- A) iyonlayıcı olmayan ışınlar
- B) iyonlayıcı olan ışınlar
- C) Ultra viyole ışınlar
- D) Mor ötesi ışınlar

28) Aşağıdaki risk değerlendirme metodolojilerinden hangisinde "VE" "VEYA" mantık kapısı kullanılır?

- A) Tehlike ve İşletilebilirlik Analizi Yöntemi (HAZOP)
- B) Hata Modu ve Etki Analizi Yöntemi (FMEA)
- C) Hata Ağacı Analizi Yöntemi (FTA)
- D) Olay Ağacı Analizi Yöntemi (ETA)

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIII

32)

29) Aşağıdakilerden hangisi Nicel (Kantitatif) Risk Değerlendirmesi Metotlarından biri değildir?

- A) Matris (L Matris) Metodu
- B) Risk Puanlama Metodu
- C) Ridley Metodu
- D) Hata Ağacı Analizi Yöntemi (FTA)

30)

- I. Postası değiştirilecek işçi kesintisiz en az 14 saat dinlendirilmeden diğer postada çalıştırılmaz.
- II. Gece ve gündüz postalarında iki haftalık nöbetleşme esası da uygulanabilir.
- III. Sanayie ait işlerde 18 yaşını doldurmamış (Meslek sahibi olsalar bile) çocuk ve genç işçilerin gece çalıştırılması yasaktır.
- IV. İşçilerin gece çalışmaları 8 saati geçemez.

Doğru ifadeler hangi seçenektir?

- A) I-II-III
- B) II-III
- C) I-III-IV
- D) II-III-IV

31) "Tehlikeli sınıfta yer alan işyeri işçisine asgari İSG eğitimi verilmeli ve bu eğitim Periyotlarda tekrarlanmalıdır."

Boşluklara hangi seçenekteki ifadeleri sırası ile yerleştirmek doğrudur?

- A) 16 saat – yıllık
- B) 16saat – 2 yıllık
- C) 12 saat – 2 yıllık
- D) 12 saat – 3 yıllık

- I. Çalışanlar sağlık gözetimi talebinde bulunabilir
- II. Sağlık gözetiminin sonuçlarını öğrenmek isteyebilir.
- III. Sağlık Gözetimi sonuçlarının yeniden gözden geçirilmesini isteyebilir.
- IV. Ek ve Tamamlayıcı muayene kapsamında bazı toksikolojik tetkikler isteyebilir.

Çalışanların sağlık gözetimi ile ilgili olarak hakları olmayan talep hangi seçenektir?

- A) III
- B) II
- C) IV
- D) I

33) Doğru taşıma ve kaldırma işlemlerinde aşağıda belirtilenlerden hangisinin yapılmaması gerekir?

- a- Ortamın çok sıcak olmaması gerekir.
- b- Sürtünme özelliği yüksek kaymayan ayakkabı giyilmemelidir.
- c- Mekanik donanım eklenerek taşıma mesafesi azaltılmalıdır.
- d- Tüm vücutlarını çalıştıracak bir hareket gurubunu günlük egzersiz olarak uygulamalıdır.

34) Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği'ne göre aşağıdaki işaret neyi ifade eder?



- A) Patlayıcı madde
- B) Oksitleyici madde
- C) Aşındırıcı madde
- D) Radyoaktif madde

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIII

35) I. Kullanıcıyı rahatsız edebilecek yansıma ve parlamalar önlenecektir.

- II. Ekran, bir noktaya sabitlenecek ve kolaylıkla her yöne dönmesi engellenecektir.
- III. Ekran görüntüsü stabil olacak, görüntünün titremesi ve benzeri olumsuzluklar bulunmayacaktır.
- IV. Ekranda görünen karakterler kolayca seçilebilecek şekil ve formda, uygun büyüklükte olacak, satır ve karakterler arasında yeterli boşluk bulunacaktır.

Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik'e göre yukarıdakilerden hangileri monitörlerde aranacak asgari gereklerdendir?

- A) I, III ve IV
B) I, II ve IV
C) II, III ve IV
D) I, II ve III

36) Grizulu veya yangına elverişli kömür damarlarının bulunduğu ocaklarda, tüm çalışanlar, çalışma süresince, yanlarında her halükarda en az dakika kullanım süresi olan taşır ve gerektiğinde kullanır?

- A) 15/CO₂ maskesi
B) 30/Oksijen ferdi kurtarıcısı
C) 25/CH₄ maskesi
D) 60/H₂S maskesi

37) Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliğine göre aşağıdaki tanımlamalardan hangisi yanlıştır?

- A) Grizu: Metanın havayla karışımı.
B) Lağım: Yeraltındaki kanalizasyon boruları.
C) Ayak: Maden içerisinde iki galeri arasında cephe halinde üretim yapılan yer.
D) Baraj: Yeraltında yangın, su, zararlı gaz ve diğer tehlikeleri önleyici engeller.

38) Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliğine göre Elle kazı ve yükleme yapılan açık ocaklarda şev açısı ise, jeolojik ve yapısal özellikler de dikkate alınarak, sağlam arazide dereceyi, çöküntülü ve ezik arazide, kum, çakıl ve dere tortuları olan yerlerde, killi tabakalarda, ayrışma uğramış kalkerlerde, parçalanmış volkanik taş ve tüflerde dereceyi, kaygan ve sulu yerlerde dereceyi geçemez. İfadesinde değerler aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) 60/45/30
B) 90/60/30
C) 60/50/40
D) 80/70/60

39) Aşağıdakilerden hangisinde basit boğucu gaz grubu doğru verilmiştir?

- A) Hidrojen sülfür (H₂S), Karbonmonoksit (CO), Sülfür di oksit (SO₂)
B) Propan (C₃H₈), Bütan (C₄H₁₀), Metan (CH₄),
C) Hidrojen sülfür (H₂S), Karbonmonoksit (CO), Karbondioksit (CO₂)
D) Hidrojensiyanyür (HCN), Karbonmonoksit (CO), Karbondioksit (CO₂)

40) İş hijyeni çalışmalarının kapsamı için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) İş hijyeni çalışmaları, sadece çalışma ortamı ölçümleri ve çalışanların sağlık durumlarını belirlemek üzere yapılan ölçümlerden oluşur.
B) İşyerindeki yemek yeme yerleri, dinlenme yerleri ve soyunma dolaplarının temizliği ve düzeni iş hijyeni çalışma alanı dışında kalır.
C) Çalışanlara sağlanan barınma yerleri ve konutların hijyenik koşullarının sağlanması iş hijyeni çalışmalarının alanı içinde sayılır.
D) İşyerinde kullanılan makineler ve ekipmanların düzenli bakımlarının yapılması iş hijyeni çalışma alanı dışında kalır.

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIII

41) Aşağıda sayılanlardan hangisi bir iş güvenliği uzmanının işin yönetimiyle ilgili çözümler önererek çözebileceği psikososyal risk etkenlerinden birisi değildir?

- A) Vardiyalı çalışma biçimi
- B) Esnek çalışma biçimi
- C) İşyerindeki kişiler arası çatışmalar
- D) İş ve üretim süreçlerine katılımın azlığı

42) İş sağlığı profesyonellerinin, işin tehlikeleri açısından bilgilendirmesi gerekenler kimlerdir?

- A) İşveren
- B) Çalışanlar
- C) Üçüncü kişiler
- D) Hepsi

43) 4857 sayılı İş Kanunu'nda yer alan; Süresi belirli olsun veya olmasın işçi, aşağıda yazılı hallerde iş sözleşmesini sürenin bitiminden önce veya bildirim süresini beklemezsizin feshedebilir: "İşveren işçinin veya ailesi üyelerinden birinin namusuna dokunacak şekilde sözler söyler, veya işçiye cinsel tacizde bulunursa" cümlesindeki boşluklara sırası ile aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) şeref ve / davranışlarda bulunursa
- B) gıyabında ya da yüzüne karşı / hakaret ederse
- C) ya da kendisinin / eşit davranma ilkesine mugayir (aykırı) harekette bulunursa
- D) ya da çoğunun / şantajda bulunmak, tehdit etmek gibi kötü niyetini ifşa ederse

44) 4857 sayılı İş Kanunu'na göre hizmet süresi onbeş yıl (dahil) ve daha fazla olan işçilere verilecek yıllık ücretli izin süresi hangisinden az olamaz?

- A) 14 gün
- B) 20 gün
- C) 26 gün
- D) 30 gün

45) Aşağıdakilerden hangisi yüksekte düşmeye karşı toplu koruma önlemi değildir?

- A) Korkuluk
- B) Emniyet kemeri
- C) Güvenlik Ağı
- D) Çalışma iskelesi

46) Kanunlar hiyerarşisi ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Cumhurbaşkanı Kanun teklif edebilir.
- B) Kanun yapma yetkisi TBMM'nindir.
- C) Kanunlar Anayasa'ya aykırı olamaz.
- D) Bakanlar Kurulu, Kanun Hükmünde Kararname çıkarabilir.

47) "Basınçlı kaplarda temel prensip olarak hidrostatik test yapılması esastır. Bu testler, standartlarda aksi belirtilmediği sürece işletme basıncınınkatı ile veaşmayan sürelerle yapılır."

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliğine göre yukarıdaki boşluklara sırasıyla aşağıdakilerden hangileri gelmelidir?

- A) 1,25 – altı ayı
- B) 1,5 – üç ayı
- C) 1,5 – bir yılı
- D) 1.25 – bir yılı

48) " Açıkta yapılan santimetreden daha derin kazı işlerinde ve her derinlikte yapılan temel ve kanal kazılarında yan yüzeylerin altlarının şerit gibi kazılarak yukarıdan çökertilmesi şeklinde çalışma yapılması engellenir. Ayrıca kanallarda yan duvarların göçmemesi için gerekli tedbirler alınır."

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre Açık Mekanlardaki Çalışma Yerleri için yukarıdaki ifadede boşluk olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) 120
- B) 150
- C) 180
- D) 100

BATİ EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIII

49)

- I. Her vardiyadan önce,
- II. Patlatma yapılıyorsa her patlatmadan sonra,
- III. Beklenmedik parça düşmelerinden sonra,
- IV. Şiddetli yağış, don ve kardan sonra.

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre Kazı (yan) yüzlerinde yukarıda belirtilen hangi durumlarda genel kontrol yapılır ve çalışma ortamının güvenli olduğu belirtilmeden çalışmaya başlanılmaz?

- A) I, II ve IV
- B) II, III ve IV
- C) I, III ve IV
- D) Hepsi

50) Risk değerlendirmesi dokümantasyonu kapsamında aşağıdakilerden hangisi zorunlu değildir?

- A) İşyerinin unvanı, adresi ve işverenin adı
- B) İş güvenliği uzmanı ve işyeri hekimi olanların iletişim bilgileri
- C) Risk değerlendirmesi işyerindeki farklı bölümler için ayrı ayrı yapılmışsa her birinin adı
- D) Risk analizinde kullanılan yöntem veya yöntemler

51) "Yapılmış olan risk değerlendirmesi; tehlike sınıfına göre çok tehlikeli, tehlikeli ve az tehlikeli işyerlerinde sırasıyla en geç yılda bir yenilenir."

İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği'nin Risk değerlendirmesinin yenilenmesi hükümlerine göre yukarıdaki ifadede boşluk olan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri gelmelidir?

- A) Altı, dört ve iki
- B) İki, dört ve altı
- C) Üç, dört ve beş
- D) Beş, dört ve üç

52) 4857 sayılı İş Kanunu'na göre analık hâlinde çalışma ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kadın işçilerin doğumdan önce sekiz ve doğumdan sonra sekiz hafta olmak üzere toplam on altı haftalık süre için çalıştırılmamaları esastır.
- B) Çoğul gebelik hâlinde doğumdan önce çalıştırılmayacak sekiz haftalık süreye iki hafta süre eklenir.
- C) Hamilelik süresince kadın işçiye periyodik kontroller için ücretli izin verilir.
- D) Sağlık durumu uygun olduğu takdirde, doktorun onayı ile kadın işçi isterse doğumdan önceki son haftaya kadar işyerinde çalışabilir.

53) "Solunduğunda, cilde nüfuz ettiğinde aşırı derecede hassasiyet meydana getirme özelliği olan ve daha sonra maruz kalınması durumunda karakteristik olumsuz etkilerin ortaya çıkmasına neden olan madde."

Yukarıdaki tanım Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik'e göre aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aşındırıcı madde
- B) Kimyasal madde
- C) Oksitleyici madde
- D) Alerjik madde

54) Aşağıdakilerden hangisi basınçlı kaplara uygulanan zorlayıcı test tekniğidir?

- A) Pnömatik Test
- B) Radyografi Testi
- C) Penetrasyon testi
- D) Ultrasonik Test

BATİ EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIII

55)

- I. Kimyasal maddenin sağlık ve güvenlik yönünden tehlike ve zararları.
- II. İmalatçı, ithalatçı veya satıcılardan sağlanacak Türkçe malzeme güvenlik bilgi formu.
- III. Maruziyetin türü, düzeyi ve süresi.
- IV. Kimyasal maddenin miktarı, kullanma şartları ve kullanım sıklığı.

Kimyasal maddelerle çalışmalarda yapılacak risk değerlendirmesinde yukarıda belirtilen hususlardan hangileri dikkate alınır?

- A) I, II ve IV
- B) II, III ve IV
- C) I, II, III ve IV
- D) I, III ve IV

56)

- I. İşyerinde uygun düzenleme ve iş organizasyonu yapılır.
- II. Tehlikeli kimyasal maddelerle çalışmalarda, en az sayıda çalışan ile yapılır.
- III. İşyerinde kullanılması gereken kimyasal madde miktarı en yüksek düzeyde tutulur.
- IV. İşyeri bina ve eklentileri her zaman düzenli ve temiz tutulur.

Tehlikeli kimyasal maddelerle çalışmalarda çalışanların sağlık ve güvenliği yönünden risklerin önlenmesi ile ortadan kaldırılır veya en az düzeye indirilmesi için yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

- A) I, II ve IV
- B) II, III ve IV
- C) I, III ve IV
- D) I, II, III ve IV

E) I, II, III ve IV

57) Aşağıdakilerden hangisi Yavaş Oksidasyon (Oksidasyon, Oksitlenme) değildir ?

- A) Demirin ve bakırın oksitlenmesi,
- B) Canlıların hücre solunum olayları
- C) Hayvansal gübrelerin oksidasyonu
- D) Tinerin statik elektrikle alevlenmesi

58) Binalarda Acil kaçışı düzenleyen hususlardan hangisi yanlıştır ?

- A) Bütün yapılarda, aksi belirtilmedikçe, en az 2 çıkış tesis edilmesi ve çıkışların korunmuş olması gerekir.
- B) Kişi sayısı 500 kişiyi geçer ise en az 3 çıkış ve 1000 kişiyi geçer ise en az 4 çıkış bulunmak zorundadır.
- C) Kaçış yolu kapılarının en az temiz genişliği 80 cm'den ve yüksekliği 200 cm'den az olamaz. Kaçış yolu kapılarında eşik olmaması gerekir. Dönel kapılar ile turnikeler, çıkış kapısı olarak kullanılamaz.
- D) Kaçış yolu kapılarının kilitli tutulması gerekir.

59) Aşağıdakilerden hangisi ateşleme kaynağı değildir ?

- A) Açık Alevler
- B) Elektrik
- C) Aşırı ısı
- D) Exproof ekipman

60) Aşağıdakilerden hangisi işyerinde bir kayıt sistemi bulunması ile ilgili yanlış ifadedir?

- A) Risk değerlendirmesine herhangi bir katkı sağlamaz
- B) Hizmetlerinin devamlılığını sağlar
- C) İşyerinin ve çalışanların durumları sürekli izlenebilirliğini sağlar.
- D) Aksayan yönlerin rahatça görülebilmesini sağlar

XIII. DENEME SINAVI CEVAP ANAHTARI

1-B	21-C	41-C
2-D	22-D	42-D
3-A	23-C	43-A
4-C	24-A	44-C
5-B	25-B	45-B
6-B	26-B	46-A
7-B	27-A	47-C
8-A	28-C	48-B
9-C	29-D	49-D
10-D	30-B	50-B
11-A	31-C	51-B
12-D	32-C	52-D
13-A	33-B	53-D
14-B	34-A	54-A
15-A	35-A	55-C
16-B	36-B	56-A
17-A	37-B	57-D
18-A	38-A	58-D
19-C	39-B	59-D
20-D	40-C	60-A