

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

1) Aşağıdakilerden hangisi tehlikeli davranışa örnek olarak gösterilemez?

- A) Talimatlara uymama
- B) Tehlikeli alanlarda şakalaşma
- C) Uygun olmayan makine koruyucuları
- D) Alet ve makineleri tehlikeli şekilde kullanma

2) Ülke genelinde İSG ile ilgili politika ve stratejilerin belirlenmesi için tavsiyelerde bulunmak üzere kurulmuş olan konsey içerisinde aşağıda belirtilen hangi Bakanlığımız yer almaz?

- A) Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı.
- B) Kalkınma Bakanlığı
- C) Sanayi ve Ticaret Bakanlığı
- D) Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

3) Avrupa birliğinin iş sağlığı ve güvenliği çerçeve direktifi hangisidir?

- A) 91/382/EEC sayılı direktif
- B) 2009/148/EC sayılı direktif
- C) 89/391/EEC sayılı direktif
- D) 83/477/EEC sayılı direktif

4) Sosyal Güvenlik Kurumu 2012 yılı istatistiklerine göre oluşan kaza sayısı aşağıdakilerden hangi aralıktadır?

- A) 72000 – 73000
- B) 69000 – 70000
- C) 74000 – 76000
- D) 75000 - 76000

5) Avrupa İş Sağlığı ve Güvenliği ajansının kısaltması hangisidir?

- A) OSHA
- B) NACE
- C) OHSAS
- D) EEC

6) “....., iki veya daha fazla devlet tarafından akdedilmiş olan ve Türkiye’de Cumhurbaşkanının onayıyla Resmî Gazetede yayınlanarak yürürlüğe konulan, Türkiye’de kanun değerinde bulunan bağlayıcı hukuk kurallarıdır. “

Yukarıdaki metinde boşluk olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) Uluslararası antlaşma
- B) Kanun
- C) Uluslar arası sözleşme
- D) Uluslar arası kararname

7) “Ücreti ödeme gününden itibaren içinde mücbir bir neden dışında ödenmeyen işçi, iş görme borcunu yerine getirmekten kaçınabilir. Bu nedenle kişisel kararlarına dayanarak iş görme borcunu yerine getirmemeleri sayısal olarak toplu bir nitelik kazansa dahi grev olarak nitelendirilemez.”

Yukarıdaki metinde boşluk olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) On gün
- B) yirmi gün
- C) on beş gün
- D) otuz gün

8) Tam gün işyeri hekimi ve iş güvenliği uzmanı çalıştırmak zorunda olan işveren kendi İSGB’sini kurmak zorundadır. Bu İSGB’nin zorunlulukları bakımından yanlış olan ifade hangi seçenektir?

- A) Tam gün çalışan personelinin haftalık çalışma saati 45 saattir.
- B) İşveren isterse, İSGB’de diğer sağlık personeli çalıştırır.
- C) İSGB’ler tercihan giriş katında olur.
- D) İSGB’lerde en az 15 m² acil müdahale odası olmalıdır.

BATİ EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

9)

- I. İş sözleşmesi, bir tarafın (işçi) bağımlı olarak iş görmeyi, diğer tarafın (işveren) da ücret ödemeyi üstlenmesinden oluşan sözleşmedir.
II. İş sözleşmesi, Kanunda aksi belirtilmedikçe, özel bir şekle tâbi değildir.
III. Süresi altı ay ve daha fazla olan iş sözleşmelerinin yazılı şekilde yapılması zorunludur.
IV. Bu belgeler damga vergisi ve her çeşit resim ve harçtan muaftır.

4857 sayılı iş kanununa göre sözleşmelerle ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

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

10)

- I. Ölümlü, uzuv kayıplı veya ağır iş kazası halleri veya özel bir tedbiri gerektiren önemli hallerde kurul üyelerinden herhangi biri kurulu olağanüstü toplantıya çağırabilir.
II. Kurul toplantılarının günlük çalışma saatleri içinde yapılması asıldır. Kurulun toplantılarında geçecek süreler günlük çalışma süresinden sayılır.
III. Toplantıda alınan kararlar gereği yapılmak üzere ilgililere duyurulur. Ayrıca çalışanlara duyurulması faydalı görülen konular işyerinde ilân edilir.
IV. Her toplantıda, önceki toplantıya ilişkin kararlar ve bunlarla ilgili uygulamalar hakkında başkan veya kurulun sekreteri tarafından kurula gerekli bilgi verilir ve gündeme geçilir.

İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu inceleme, izleme ve uymayı öngören bir düzen içinde ve yukarıdaki esasları göz önünde bulundurarak çalışır. Doğru ifadeler hangi seçenekte bir aradadır?

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

11)

- I. Risklerin yönetimi için politika ve prosedürlerin oluşturulması ve gözden geçirilmesine katılmalıdır,
II. İş yeri sağlık ve güvenliğini etkileyecek önemli değişikliklerde görüşleri alınmalı,
III. Sağlık ve güvenlik konularında temsil edilmeli,
IV. İSG temsilcilerinin ve yönetimin atadığı kişinin kim olduğu hakkında bilgilendirilmelidir.

OHSAS 18001'e göre çalışanların katılımı, işbirliği ve danışma ile ilgili düzenlemeler dokümanite edilmeli ve ilgili taraflar bilgilendirilmelidir. Bu bağlamda yukarıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

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

12) Aşağıdakilerden hangisi Nitel (Kalitatif) Risk Değerlendirmesi Metotlarından biri değildir?

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

13)

- I. İşveren veya işveren vekili.
II. İşyerinde sağlık ve güvenlik hizmetini yürüten iş güvenliği uzmanları ile işyeri hekimleri
III. İşyerindeki çalışan temsilcileri.
IV. İşyerindeki sivil savunma uzmanları.

Risk değerlendirmesi, işverenin oluşturduğu bir ekip tarafından gerçekleştirilir. Yukarıdakilerden hangileri Risk değerlendirmesi ekibini oluşturur?

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

BATİ EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

14)

Sıra	Risk Öncelik Değeri	Karar
1	01 - 50 arası	Düşük Riskli
2	50 - 100 arası	Orta Riskli
3	100 - 200 arası	Yüksek Riskli
4	200 - 1000 arası	Çok Yüksek Riskli

Yukarıdaki tablodaki risk öncelik değerleri hangi metodolojide 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)

15)

- I. İş kazası, meslek hastalığı veya ramak kala olay meydana gelmesi.
- II. Çalışma ortamına ait sınır değerlere ilişkin bir mevzuat değişikliği olması.
- III. Çalışma ortamı ölçümü ve çalışan sayısına göre gerekli görülmesi.
- IV. İşyeri dışından başka bir işyerinde yeni bir tehlikenin ortaya çıkması.

Yukarıda belirtilen durumlardan hangilerinde Risk değerlendirmesinin yenilenmesi gerekir?

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

16) Aşağıdakilerden hangisi Çalışma Ortamı Gözetiminde Gaz Ölçümü için kullanılan yöntemlerden değildir?

- A) Kolorimetrik Yöntem
- B) Sensor-Dedektör Yöntemi
- C) Kromatografik Yöntem
- D) Psikometrik Yöntem

17) Lifsi toz nedir?

- A) Uzunluğu üç mikrondan daha büyük, boyu eninin üç katından büyük olan parçacıkları ifade eder.
- B) Uzunluğu beş mikrondan daha büyük, boyu eninin iki katından büyük olan parçacıkları ifade eder.
- C) Uzunluğu beş mikrondan daha büyük, eni boyunun beş katından küçük olan parçacıkları ifade eder.
- D) Uzunluğu beş mikrondan daha büyük, eni üç mikrondan daha küçük ve boyu eninin üç katından büyük olan parçacıkları ifade eder.

18) Aşağıdaki seslerden hangisi İnsan kulağı için en zararlı olanıdır?

- A) Yüksek genlikli sesler
- B) Alçak genlikli sesler
- C) Alçak frekanslı sesler
- D) Yüksek frekanslı sesler

19) Aşağıdakilerden hangisi Gürültüden Korunma Yöntemlerinden değildir?

- A) Gürültünün etkisine maruz kalan kişide alınması gereken önlemler
- B) Gürültü kaynağında alınması gereken önlemler
- C) Gürültülü ortam havasını arttırmak için alınması gereken önlemler
- D) Gürültülü ortamda alınması gereken önlemler

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

20) Aşağıda sayılanlardan hangisi bireysel stress önleme tekniklerinden birisi değildir?

- A) Mükemmeliyetçilikten kaçındırma
- B) Kişinin ailesiyle geçireceği zamanın kaliteli olmasının sağlanması
- C) Aşırı iş yükünü ortadan kaldırma
- D) Olumlu alışkanlıklar edindirme

21) İş kazası ve meslek hastalıklarından korunma yöntemleri içinde en son başvurulması gereken hangisidir?

- A) Mühendislik ve revizyon işleri
- B) Ergonomiden yararlanma
- C) İkna ve teşvik
- D) Disiplin kuralları

22)

I. Zararlı gazların ortamdan uzaklaştırılması ve ortamda azalan oksijen miktarının dengesi için ortam sürekli havalandırılmalıdır.

II. Kapalı mekanlarda yapılan kaynaklarda (kazan ve depoların içlerinde vs) ortam Aspiratörlerle havalandırılmalıdır.

III. Normal atölyelerde her kaynakçı için ortalama 100 m³ lük bir hacim olmalıdır.

IV. Havadaki duman yoğunluğu 20mg/m³ 'ü geçmemelidir. Kaynak yerinde Gaz ölçüm cihazları bulundurulmalı.

Kaynak yaparken Ana malzemenin üzerine kaplanmış (galvaniz, çinko, kurşun, boya, yağ, gres) gibi maddeler zararlı gazlarında çıkmasına neden olur. Kaynak yerinde bu maddelerin bulunması durumunda yukarıdaki ifadelerden hangileri uyulması gereken genel kurallardır?

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

23) Kaynak banyosunu havanın atmosferinden koruyan örtü gerecinin yerine çeşitli gazların kullanıldığı kaynak yöntemine koruyucu gaz kaynağı denir. Aşağıdakilerden hangisi kullanılan koruyucu gazlardan değildir?

- A) Etan
- B) Karbondioksit
- C) Helyum
- D) Argon

24) Hava hattı iletkenlerinin en büyük salınımlı durumda yapılara olan en küçük yatay uzaklıkları aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Hattın izin verilen en yüksek sürekli işletme gerilimi 0-1(1dahil)kV.arası ise yatay uzaklık 1metre.
- B) Hattın izin verilen en yüksek sürekli işletme gerilimi 36-72,5(72,5dahil)kV.arası ise yatay uzaklık 4metre.
- C) Hattın izin verilen en yüksek sürekli işletme gerilimi 72,5-170(170dahil)kV.arası ise yatay uzaklık 5metre.
- D) Hattın izin verilen en yüksek sürekli işletme gerilimi 1-36(36dahil)kV.arası ise yatay uzaklık 3metre.

25) Makine Emniyeti Yönetmeliği'ne göre bir sapanı oluşturan ve sapanla birlikte kullanılan bütün metalik aksamı yeterli bir güvenlik düzeyi sağlayacak şekilde seçilmiş bir çalışma katsayısına sahip olmalıdır; genel bir kural olarak bu katsayı aşağıdakilerden hangisidir?

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

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

26)

- I. İnsanların kaldırılmasında sadece bu amaç için sağlanan iş ekipmanı ve aksesuarları kullanılır.
- II. Olağanüstü veya acil olan istisnai durumlarda insanları kaldırmak amacıyla yapılmamış iş ekipmanı, gerekli önlemleri almak ve gözetim altında olmak şartıyla insanların kaldırılmasında kullanılabilir.
- III. Çalışanlar yük kaldırmak için tasarlanmış iş ekipmanı üzerindeyken, ekipmanın kumandası için her zaman görevli iki kişi bulunur.
- IV. Kaldırma ekipmanındaki kişilerin güvenilir haberleşme imkânlarıyla herhangi bir tehlike halinde tahliye için güvenilir araçları bulunur.

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'ne göre yukarıdakilerden hangileri yük kaldırmada kullanılan iş ekipmanı ile ilgili hükümlerdendir?

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

27) “ İnsan ve malzeme taşımada kullanılan kuyularda, lağımlarda, ana nefeslik yollarında, eğimli ve düz yollarda, hava hızı, saniyede metreyi geçmez.”

Maden İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre Havalandırma için ifade edilen yukarıdaki ifadede boşluk olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

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

28)

- I. Kendinden hareketli iş ekipmanları, bu ekipmanların güvenli kullanımı ile ilgili uygun eğitim almış çalışanlar tarafından kullanılır.
- II. İş ekipmanı bir çalışma alanı içinde hareket ediyorsa, uygun trafik kuralları ile hız sınırları konulur ve uygulanır.
- III. Kendinden hareketli iş ekipmanının çalışma alanında, görevli olmayan çalışanların bulunmasını önleyecek gerekli düzenleme yapılır.
- IV. İşin gereği olarak bu alanda çalışan bulunması zorunlu ise, bu çalışanların iş ekipmanı nedeniyle zarar görmesini önleyecek uygun tedbirler alınır.

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'ne göre yukarıdakilerin hangileri Kendinden hareketli veya bir başka araç vasıtasıyla hareket edebilen iş ekipmanlarının kullanımı ile ilgili hükümlerdendir?

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

29) Takvim yılı içerisindeki ölümlü ve/veya ölümlü olmayan mesleki yaralanmalardan dolayı toplam kayıp gün sayısının, aynı yıl içerisinde referans grupta yer alan işçilerin çalışma saatlerinin toplamına bölünmesiyle elde edilen değerin 1000 katsayısı ile çarpılmasıyla hesaplanan ölçüm değeri aşağıdakilerden hangisidir?

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

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

30)

- I. Bakım defteri bulunan makinelerde bakımla ilgili işlemler günü gününe bu deftere işlenir.
- II. Elektronik imza ile imzalanmış ve elektronik ortamda saklanan kayıtlar bakım defteri olarak kabul edilmez.
- III. İş ekipmanının çalışılan veya bakımı yapılan bölge ve operasyon noktaları, yapılacak işleme uygun şekilde aydınlatılır.
- IV. İş ekipmanının bakım işleri, ancak iş ekipmanı bozulmuş iken yapılabilir.

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'ne göre bakım işleri ile ilgili yukarıda söylenenlerden hangileri doğrudur?

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

- 31) "İşveren; işyerlerinde tehlike sınıflarını tespit eden Tebliğde belirlenmiş olan çok tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde çalışana, tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde çalışana ve az tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde çalışana kadar; a) Arama, kurtarma ve tahliye, b) Yangınla mücadele, konularının her biri için uygun donanımına sahip ve özel eğitilmiş en az birer çalışanı destek elemanı olarak görevlendirir."

İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmeliğe göre görevlendirilecek destek elemanları için yukarıdaki ifadede boşluk olan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri gelmelidir?

- A) 50 – 40 – 30
B) 30 – 40 – 50
C) 20 – 40 – 50
D) 10 – 20 – 30

32)

- I. Kumanda cihazları, istem dışı hareketlerde tehlikeye neden olmayacaktır.
- II. Makine çalışmaya başlamadan önce otomatik olarak devreye giren fren sistemi bulunacaktır.
- III. İş ekipmanlarının çalıştırma sistemleri, durdurma sistemlerine göre öncelikli olması gerekir.
- IV. Bütün iş ekipmanlarında, ekipmanı tümüyle ve güvenli bir şekilde durdurabilecek bir sistem bulunur.

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'ne göre Kumanda Cihazlarında Güvenlik açısından yukarıdakilerden hangileri yanlıştır?

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

33)

- I. Sağlam yapıda olur,
- II. İlave bir tehlikeye sebep olmayacak özellikte olur,
- III. Kolayca yerinden çıkarılmayacak veya etkisiz hale getirilemeyecek şekilde olur,
- IV. Tehlike bölgesinden 30 cm uzaklıkta bulunur,

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'ne göre yukarıdakilerden hangileri Koruyucular ve koruma donanımının özelliklerindendir?

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

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

34) "İşveren, yerine getirildiği tarihten itibaren içinde, yetkili iş mahkemesinde işin durdurulması kararına itiraz edebilir. İtiraz, işin durdurulması kararının uygulanmasını etkilemez. Mahkeme itirazı öncelikle görüşür ve altı iş günü içinde karara bağlar. Mahkeme kararı kesindir."

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

- A) Yedi iş günü
- B) İki iş günü
- C) Beş iş günü
- D) Altı iş günü

35) Aşağıdakilerden hangisi ekranlı araçlarla çalışmalarda aranacak asgari gereklerden değildir?

- A) Çalışma ortamında perde kullanılmaması
- B) Monitörlerde ekran görüntüsünün stabil olması
- C) Klavyenin renginin mat olması ve ışığı yansıtmaması
- D) Çalışma sandalyesinin yüksekliğinin ayarlanabilir olması

36) Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliği'ne göre, temel nitelikleri;

- Daire biçiminde,

- Mavi zemin üzerine beyaz piktogram (mavi kısımlar işaret alanının en az % 50'sini kapsayacaktır) olan işaretler aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Acil çıkış ve ilk yardım işaretleri
- B) Yasaklayıcı işaretler
- C) Emredici işaretler
- D) Uyarı işaretleri

37) "Mukoza veya cilt ile direkt olarak ani, uzun süreli veya tekrarlanan temasında lokal eritem, eskar veya ödem oluşumuna neden olabilen, aşındırıcı olarak sınıflandırılmayan madde"

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

- A) Alerjik madde
- B) Tahriş edici madde
- C) Kimyasal madde
- D) Tehlikeli kimyasal madde

38)

- I. İşyerinde parlayıcı ve patlayıcı maddelerin tehlikeli konsantrasyonlara ulaşması ve kimyasal olarak kararsız maddelerin tehlikeli miktarlarda bulunması önlenir.
- II. İşyerinde yangın veya patlamaya sebep olabilecek tutuşturucu kaynakları kontrol altında tutulur.
- III. Kimyasal olarak kararsız madde ve karışımların zararlı etki göstermesine sebep olabilecek şartlar ortadan kaldırılır.
- IV. Patlama basıncının etkisini azaltacak düzenlemeler yapılır.

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

39) "İnsanda hastalığa neden olabilen, çalışanlara zarar verebilecek, ancak topluma yayılma olasılığı olmayan, genellikle etkili korunma veya tedavi imkânı bulunan biyolojik etkenler."

Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik'e göre yukarıdaki tanım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Grup 2 biyolojik etkenler
- B) Grup 4 biyolojik etkenler
- C) Grup 3 biyolojik etkenler
- D) Grup 1 biyolojik etkenler

BATİ EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

40)

- I. Sağlık gözetimine tabi tutulan her çalışan için kişisel sağlık ve maruziyet kayıtları tutulur ve güncellenir.
- II. İleriki bir tarihte değerlendirilmesi açısından, sağlık ve maruziyet ile ilgili kayıtlar, gizliliği de dikkate alarak, uygun bir şekilde tutulur ve muhafaza edilir.
- III. Kayıtların bir örneği, istenmesi halinde sendikaya verilir.
- IV. Çalışanlar, kendilerine ait sağlık muayene sonuçları ve etkilenme düzeylerine ait bilgileri görme hakkına sahiptir.

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik'e göre "sağlık gözetimi" ile ilgili yukarıdakilerden hangileri doğrudur?

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

41) Aşağıdakilerden hangisi yangının nedenleri içinde yer almaz?

- A) Korunma Önlemlerinin Alınmaması
- B) Bilgisizlik
- C) İhmal
- D) Söndürme Ekiplerin bulunmaması

42) Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) A Tipi Yangınlar = Katı Madde Yangınları
- B) B Tipi Yangınlar = Sıvı Madde Yangınları
- C) C Tipi Yangınlar = Elektrik Yangınları
- D) D Tipi Yangınlar = Hafif Metal Yangınları

43) Aşağıdakilerden hangisi ısı transfer çeşitlerinden değildir ?

- A) İletimle ısı transferi (Conduction)
- B) Taşınım ile ısı transferi (Convection)
- C) Işınlama ile ısı transferi (Radiation)
- D) Zincirleme reaksiyon

44) "Yakma amacı dışında kullanılan ve iç basıncı

..... bar'dan daha yüksek olan ancak azami çalışma basıncı bar'ı geçmeyen, içine hava veya azot gazı konulmak üzere seri olarak üretilen ve ateşe maruz kalmayan, kaynaklı basit basınçlı kapları kapsar."

Basit Basınçlı Kaplar Yönetmeliği'ne göre yukarıdaki ifadede boşluk olan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri gelmelidir?

- A) 0,5 – 30 B) 0,4 – 30
- C) 0,5 – 20 D) 0,4 – 20

45)

- I. İmalatçının veya Türkiye'de yerleşik yetkili temsilcinin adı, adresi ve diğer kimlik bilgileri,
- II. Üretim yılı,
- III. Basınç ekipmanının tipi, seri veya parti tanımlaması ve seri numarası.
- IV. Gerekli, izin verilebilen maksimum/minimum sınırları.

Basit Basınçlı Kaplar Yönetmeliği'ne göre tüm basınçlı ekipmanlar için CE uygunluk işaretine ilaveten, yukarıdaki bilgilerden hangileri verilmelidir?

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

46) El aletlerinin konulması için yapılan rafların etekliği en az kaç cm olmalıdır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

47)

- I. İtmek ve çekmek kişinin kendi vücut ağırlığını ve gücünü kullanarak gerçekleştirdiği eylemlerdir- iterken arkaya, çekerken ise öne doğru eğilmelisiniz.
- II. Sırtınızı bükmekten ve eğmekten kaçınmalısınız.
- III. Tutacakların yükseklikleri omuzlarınızla beliniz arasında olmalı ki düzgün ve doğal bir pozisyonda itme/ çekme işlemini yapabilesiniz.
- IV. Zemin, sert, her yerde eşit ve temiz olmalıdır.

Elle taşıma işlerinde İtmek ve Çekmek için yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

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

48)

- I. Platformdan en az bir metre yükseklikte ve herhangi bir yönden gelebilecek en az 125 kilogramlık yüke dayanıklı ana korkuluk olmalı
- II. Platforma bitişik, en az 15 santimetre yüksekliğinde topuk levhası bulunmalı
- III. Topuk levhası ile ana korkuluk arasında açıklıklar 47 santimetreden fazla olmayacak şekilde konulan ara korkuluk yapılmalı

Yüksekte Çalışma ile ilgili olarak yukarıdakilerden hangileri Korkuluklarda bulunması gereken özelliklerdir?

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

- 49) “İşveren veya proje sorumlusu; Yapı işinin..... işgününden fazla süreceği ve devamlı olarak’den fazla çalışan istihdam edileceği ve işin büyüklüğü 500 yevmiyeden fazla çalışma gerektireceği, durumlarda yapı işine başlamadan önce Ek-3’te belirtilen bilgileri içeren bildirim, Bakanlığın ilgili çalışma ve iş kurumu il müdürlüğüne vermekle yükümlüdür.”

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği’ne göre İşveren ve proje sorumlusu için yukarıdaki ifadede boşluk olan yere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri gelmelidir?

- A) 20 – 30 B) 30 – 20
C) 20 – 40 D) 30 – 40

50)

- I. Çalışmalar, işveren tarafından görevlendirilen ehil kişi gözetiminde yapılır.
- II. Çalışma alanına giriş ve çıkış için güvenli yollar sağlanır.
- III. Malzeme veya cisim düşmesine, su baskını tehlikesine ve insanların düşmesine karşı uygun tedbirler alınır.
- IV. Yangın, parlama, patlama, su baskını veya göçük gibi durumlarda ilgili kurumlara acil bilgi verilir.

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği’ne göre Kazı işleri, kuyular, yeraltı işleri ile tünel ve kanal çalışmalarında yukarıda belirtilenlerden hangileri uyulması gereken hususlardır?

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

BATİ EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

51) Maden İşyerlerinde İş Sağlığı Ve Güvenliği Yönetmeliğine göre aşağıdakilerden hangisi madencilik kapsamında değildir?

- A) Madenlerin yeraltı veya yerüstünden çıkarılması
- B) Madenlerin çıkarma amacıyla araştırılması
- C) Çıkarılan madenlerin satışa hazırlanması işlerini
- D) Çıkarılan madenlerin işlenmesi

52) Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliğine göre Patlayıcı maddeler ve ateşleyiciler ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Patlayıcı maddeler özel sandıklar içinde taşınır ve bu sandıkların içine başka bir madde konulamaz.
- B) Ateşleyici, manyeto ve sandıkların anahtarlarını kendi üzerinde bulundurur. Ateşleyicinin vücudundaki statik elektriğin boşaltılması için gerekli tedbirler alınır.
- C) Bir kişinin taşıyabileceği patlayıcı madde miktarı 10 kilogramı geçemez.
- D) Yeraltı depolarının sıcaklığının 8 ile 30 derece arasında tutulması gerekli değildir.

53)

- I. Hangi etkilere karşı koruma sağladığı,
- II. Nasıl kullanılacağı,
- III. Bakımının ve temizliğinin nasıl yapılacağı,
- IV. Nerede ve nasıl saklanacağı,

Kişisel koruyucunu donanımın etkili bir kişisel korunma sağlaması için verilecek eğitimde yukarıdaki konulardan hangileri anlatılmalı ve uygulamalı olarak gösterilmelidir.

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

54) Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliğine göre Elle kazı ve yükleme yapılan açık ocaklarda kademe yüksekliği metreyi geçemez. İfadesinde boşluğa aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) 12
- B) 9
- C) 6
- D) 3

55)

- I. İşyeri hekiminin en önemli eylemlerinin başında yer alır.
- II. Çalışanla iş arasındaki azami uyum hedeflenir
- III. İşyeri hekimi bu eyleminde doğru karar vermesi için çalışanın çalıştığı ortamın koşullarını iyi bilmelidir.
- IV. Çalışanın sağlık verileri ile çalışma ortamı verilerini bir arada ustalıkla değerlendirmelidir.

Yukarıda bazı özellikleri belirtilen işyeri hekimliği faaliyetini nasıl adlandırırsınız?

- A) İşe giriş muayenesi
- B) Periyodik muayene
- C) Sağlık gözetimi
- D) Sağlık eğitimi

56) Aşağıdakilerden hangisi iş güvenliği uzmanının sorumluluğunda hazırlanması gereken kayıt ve belgelerden değildir?

- A) Acil durum planları
- B) İşyeri sağlık birimi yıllık çalışma planı
- C) Yangından korunma ve yangınla mücadele çalışmalarının kayıtları
- D) İşyerinde meydana gelen kaza veya meslek hastalıkları ile ilgili kayıtlar

57) “Kadın işçiler, gebe olduklarının doktor raporuyla tespitinden itibaren doğuma kadar, emziren kadın işçiler ise doğum tarihinden başlamak üzere süre ile gece postalarında çalıştırılmazlar.”

Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru tamamlamaktadır?

- A) üç ay
- B) altı ay
- C) sekiz ay
- D) bir yıl

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

58) İşveren, çocuk ve genç işçinin işe başlamasından önce veya çalışma esnasında, çalışma koşullarında değişiklik olması gerektiği hâllerde, bu değişikliği yapabilmesi için aşağıdaki hangi hususları göz önünde bulundurmak zorunda değildir?

- A) Üretim kalitesinin yükseltilmesi
- B) İşyeri ve işin yapıldığı yerin uygunluğu ve tanzimi
- C) Çocuk ve genç işçilere verilen eğitimin ve talimatların düzeyi
- D) Kullanılan iş ekipmanlarının şekli, sırası ve bunların kullanılış biçimleri

59) İş sağlığı profesyonellerinin işletmede tutulan iş sağlığı ve güvenliği kayıtlarıyla ilgili olarak uyması gereken etik ilkeler açısından aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) İş sağlığı profesyonelleri, işletmedeki iş sağlığı sorunlarını tanımlama amacıyla, uygun bir gizlilik ölçüsü içerisinde yeterli kayıt tutmalıdır.
- B) İşçilerin, çalışma ortamının izlemine ilişkin verilere ve kendi sağlık kayıtlarına erişimi sağlanmalıdır.
- C) İş sağlığı profesyonelleri, işçilerin tüm sağlık kayıtları hakkında işvereni bilgilendirmelidirler.
- D) İş yaralanmaları ve meslek hastalıkları, ulusal yasalara ve yönetmeliklere göre yetkili makamlara bildirilmelidir.

60)

- I. İşveren, yıl içinde düzenlenecek eğitim faaliyetlerini gösteren yıllık eğitim programının hazırlanmasını sağlar ve onaylar.
- II. Eğitim programlarının hazırlanmasında sendikaların görüşleri alınır.
- III. İşe yeni alımlarda veya değişen şartlara göre yeni risklerin ortaya çıkması durumunda yıllık eğitim programlarına ilave yapılır.
- IV. İlgili mevzuatın değişmesi veya çalışma şartlarına bağlı olarak yeni risklerin ortaya çıkması halinde yıllık eğitim programına bağlı kalmaksızın çalışanların uygun eğitim almaları sağlanır.

İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmeliğe göre yukarıdakilerden?

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

BATI EĞİTİM KURUMU İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI DENEME SINAVI XIV

1 – C
2 – C
3 – C
4 – C
5 – A
6 – A
7 – B
8 – D
9 – D
10 – D
11 – B
12 – C
13 – A
14 – B
15 – B
16 – D
17 – D
18 – D
19 – C
20 – C
21 – D
22 – D
23 – A
24 – A
25 – B
26 – B
27 – A
28 – C
29 – B
30 – D

31 – B
32 – B
33 – A
34 – D
35 – A
36 – C
37 – B
38 – D
39 – A
40 – B
41 – D
42 – C
43 – D
44 – A
45 – D
46 – B
47 – A
48 – D
49 – B
50 – C
51 – D
52 – D
53 – B
54 – D
55 – C
56 – B
57 – D
58 – A
59 – C
60 – C