

1- Aşağıdakilerden hangisi 1982 Anayasası'nın ülkenin korunması için devlete yüklediği görevlerden biri değildir?

- A) Tarih kültür ve tabiat varlıklarını ve değerlerini korumak
- B) **Biyolojik çeşitliliğin korunması**
- C) Toprağın verimli olarak işletilmesini korumak ve geliştirmek
- D) Çevre kirlenmesini önlemek ve çevre sağlığını korumak
- E) Ormanların korunması

2- 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'na göre işverenin önlem alma borcunun kapsamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sadece toplu iş sözleşmelerinde öngörülmüş o an önlemleri almak
- B) **Gerekli olan her türlü tedbiri almak**
- C) En ekonomik tedbiri almak
- D) Kaçınılması mümkün olan riskleri önlemek
- E) Sadece kanunda öngörülmüş olan önlemler almak

3- 4857 sayılı İş Kanunu'na göre, yer ve su altındaki işyerlerinde çalıştırma yasağıyla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Herhangi bir çalıştırma yasağı yoktur.
- B) On sekiz yaşından küçük erkekler çalıştırılabilir
- C) On sekiz yaşından küçük erkekler maden ocakları hariç yeraltında çalıştırılabilir.
- D) **Her yaştaki kadının çalıştırılması yasaktır.**
- E) On sekiz yaşından büyük kadınlar çalıştırılabilir.

4- İş kazaları ile mücadelede önemli bir yere sahip olan güvenlik kültürünün iş yerlerinde uygulanması noktasında ilk aşamada aşağıdaki faktörlerden hangisi yer alır?

- A) Davranışlar
- B) Liderlik
- C) Tutumlar
- D) Örgütün tarihi
- E) **Temel değerler ve varsayımlar**

5- 4857 sayılı İş Kanunu'na göre Ankara'da belirsiz tam zamanlı iş sözleşmesiyle 70 işçi çalıştıran bir kamu kuruluşu kaç engelli işçi çalıştırmakla yükümlüdür?

- A) 2 B) 4 C) 5 D) 1 E) 3

6- Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği'ne göre güvenlik renkleri ile bu renklerin açıklamaları arasında yapılan aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) Kırmızı – Yangınla mücadele
- B) **Parlak turuncu- Tehlike alarmı**
- C) Sarı- Uyarı işareti
- D) Mavi- Zorunluluk işareti
- E) Yeşil- İlk yardım

7- 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'na göre aşağıdaki olayların hangisi iş kazası sayılır?

- A) Yıllık ücretli izin sırasında işçinin evinde silahını temizlerken hata ile kendisini yaraladığı kaza
- B) İşçinin emekli olduktan sonra emekli maaşını almak için bankaya giderken geçirdiği kaza
- C) İşçinin işyerine giderken kendi evinde çıkıp merdivenlerden düşmesi sonucu meydana gelen kaza
- D) **İşveren tarafından işyerinde organize edilen futbol turnuvasında kalecilik yapan işçinin üzerine kale direğinin düşmesi sonucu gerçekleşen kaza**
- E) İşçinin geç kalıp işyeri servisini kaçırmaması neticesinde özel arabasıyla giderken geçirdiği kaza

8- Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik'e göre az tehlikeli, tehlikeli ve çok tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde iş sağlığı ve güvenliği eğitimleri düzenli aralıklarla kaç yılda bir tekrarlanır?

- A) Az tehlikeli iş yerlerinde en az 2 yılda bir tehlikeli iş yerlerinde en az 3 yılda bir, çok tehlikeli iş yerlerinde en az 4 yılda bir defa
- B) Az tehlikeli iş yerlerinde 2 yılda bir, tehlikeli ve çok tehlikeli iş yerlerinde 3 yılda bir defa
- C) Az tehlikeli ve tehlikeli işyerlerinde 2 yılda bir, çok tehlikeli işyerlerinde 3 yılda bir defa
- D) **Az tehlikeli işyerlerinde en az 3 yılda bir, tehlikeli işyerlerinde en az 2 yılda bir ve çok tehlikeli en az yılda bir defa**
- E) Az tehlikeli iş yerlerinde 2 yılda bir, tehlikeli iş yerlerinde 4 yılda bir ve çok tehlikeli iş yerlerinde 6 yılda bir defa

9- Aşağıdakilerden hangisi fiziksel tehlikelere; kimyasal ve biyolojik etkenlere yönelik Avrupa Birliği direktiflerinden biridir?

- A) 90/270/EEC sayılı Ekranlı Araçlar ile Çalışmalarda Asgari Sağlık ve Güvenlik Koşullarına İlişkin Direktif
- B) **2004/27/EC sayılı İşyerindeki Kansorejen ve Mutajenlere Maruz Kalınması Sebebiyle Ortaya Çıkan Risklerden İşçilerin Korunması Hakkında Direktif**
- C) 92/104/EEC sayılı Yerüstü ve Yeraltı Madencilğinde Çalışanların Güvenlik ve Sağlık Korumalarının İyileştirilmesi ile ilgili Asgari Gereksinimler Hakkında Direktif
- D) 2004/104/EC sayılı İş Ekipmanlarının Kullanımında Asgari Sağlık ve Güvenlik Kriterleri Hakkında Direktif
- E) 92/57/EEC sayılı Geçici veya Hareketli İnşaat Sitelerinde Asgari Güvenlik ve Sağlık Koşullarının Uygulanması Hakkında Direktif

10) Standartlarda süre belirtilmemişse bir yangın tesisatının kontrol periyodu kaç yıldır?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 5 E) 10

11- Aşağıdakilerden hangisi “ Güvenlik Kültürü Olgunlaşma Modeli” nin bileşenlerinden biri değildir?

- A) Endüstriyel ilişkiler
 B) Gözlem ve koçluk
 C) Öğrenen organizasyon
 D) Yönetim bağlılığı ve görüşü
 E) Güvenlik hakkında paylaşılan algılar

12- 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu’na göre Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Konseyi sekreteryası, aşağıdakilerden hangisi tarafından yürütülür

- A) Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı
 B) Türkiye Kamu Hastaneleri Kurumu
 C) İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü
 D) Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı
 E) Sağlık Bakanlığı

13- İş Yeri Hekimi ve Diğer Sağlık Personelinin Görev, Yetki, Sorumluluk ve Eğitimleri Hakkında Yönetmelik’e göre tehlikeli sınıfta yer alan bir işyerinde tam gün çalışacak en az bir işyeri hekimi görevlendirilmesi için en az kaç çalışan bulunması gerekir?

- A) 500 B) 750 C) 1000 D) 1500 E) 2000

14- İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları Hakkında Yönetmelik’e göre aşağıdakilerden hangisi tam zamanlı bir iş güvenliği uzmanı bulunmayan bir işyerinde iş sağlığı ve güvenliği kurulunun sekreteryasını yürütebileceklerden biridir?

- A) Sivil savunma uzmanı
 B) İşveren vekili
 C) Formen, ustabaşı veya usta
 D) Sosyal işleri yürütmekle görevli kişi
 E) Çalışan baş temsilcisi

15- Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkındaki Yönetmelik’e göre aşağıdakilerden hangisi ekranlı çalışmalarda çalışma ortamında aranacak asgari gereklerden biri değildir?

- A) Ekipmanların gürültüsü
 B) Çalışma ortamının nemi
 C) Yansıma ve parlamalar
 D) Uygun aydınlatma şartlarının sağlanması
 E) Çalışma masası ve çalışma yüzeyi

16- Aşağıdakilerden hangisi İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik’e göre acil durum planı hazırlanırken izlenmesi gereken ana aşamalardan biridir?

- A) Tüm personele zorunlu ilk yardım eğitimi verilmesi
 B) Dokümantasyon
 C) Tatbikat

D) Acil durumların belirlenmesi

E) Acil durumlarda görevlendirilecek kişilerin belirlenmesi

17- Bir yetişkin eğitimi olan iş sağlığı ve güvenliği eğitimiyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) İşyerinde eğitim yetişkin eğitimi ilkelerini gözeterek yürütülen amaç ve hedefleri belirlenmiş bir süreçtir.
 B) İşyerinde eğitimin başarısı için hedefi ve içeriğinin belirlenmesi yeterlidir.
 C) İşyerinde eğitim rastgele ve kasıtsız öğrenme biçiminde gerçekleşir
 D) İşyerinde eğitim süreci içinde ölçme ve değerlendirme yer almayabilir
 E) İşyerinde eğitim sürecinde çalışanların pasif konumda olmaları öğrenmeyi kolaylaştırır.

18) 2010 yılından sonra inşa edilen bir binada aşağıdakilerden hangisi yangın çıkması durumunda binanın sahip olması gereken özelliklerden biri değildir?

- A) Bina içinde bulunan değerli eşyanın korunmasına imkan vermesi
 B) Kullanıcıların binayı terk etmesine veya diğer yollarla kurtarılmasına imkan vermesi
 C) Yangının ve dumanın binanın bölümleri içerisinde genişlemesi ve yayılmasını sınırlandırabilmesi
 D) Binanın yük taşıma kapasitesini belli bir süre koruyabilmesi
 E) Yangının, civarındaki binalara sıçramasını sınırlandırabilmesi

19) Aşağıdakilerden hangisi işyerlerindeki termal konforun birleşenlerinden biri değildir?

- A) Radyant sıcaklık
 B) Hava akımı hızı
 C) Nem
 D) Buharlaşma basıncı
 E) Sıcaklık

20) Aşağıdakilerden hangisi monoton iş koşulları nedeniyle oluşan güvenlik riskinin azaltılması için alınacak önlemlerden biri değildir?

- A) Sık sık ve uzun molalar
 B) İşyerlerinin ve işin sık sık değiştirilmesi
 C) Molalarda bedensel aktivite ve spor
 D) Aydınlatma, renk ve müzikle işyerlerinde canlılık
 E) Sosyal kontakların artırılması

21) 4857 sayılı İş Kanunu’na göre, vardiyalı çalışmalarda işçiler kesintisiz en az kaç saat dinlendirilmeden diğer postada çalıştırılmaz?

- A) 12 B) 11 C) 10 D) 9 E) 8

22) İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği’ne göre, iş yeri sağlık ve güvenlik birimlerinde (İSGB)

ilk yardım ve acil müdahale odası en az kaç metrekare olmalıdır?

- A) 30 B) 24 C) 18 D) 12 E) 6

23) Aşağıdaki iş ve iş ilişkilerinden hangisine 4857 sayılı İş Kanunu hükümleri uygulanır?

- A) Çalışan sayısı 50'nin üzerinde olan tarım işletmeleri
B) Ev hizmetleri
C) Hava taşıma işleri
D) Rehabilitasyon edilemleri
E) Aile ekonomisi sınırları içinde kalan tarımla ilgili her çeşit yapı işleri

24) İş kazalarının bildiriminiyle ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) İş kazası ve meslek hastalığı bildirilmesiyle doğrudan ya da taahhütlü postayla Sosyal Güvenlik Kurumuna bildirilmesi zorunludur.
B) Sigortalı, bir ayı geçmemek şartıyla rahatsızlığının bildirim yapmaya engel olmadığı günden sonra 3 iş günü içinde Sosyal Güvenlik Kurumuna bildirimde bulunabilir.
C) İş kazasının, işveren tarafından o yer yetkili kolluk kuvvetine derhâl bildirilmesi zorunludur.
D) Ramak kala iş kazalarının Sosyal Güvenlik Kurumuna bildirilmesi zorunludur.
E) İş kazasının Sosyal Güvenlik Kurumuna en geç kazadan sonraki 3 iş günü içinde bildirilmesi zorunludur.

25) Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik'e göre, çalışanlara verilen aşağıdaki eğitim konularından hangisi, sağlık konularından biri değildir?

- A) Acil hastalıkların tedavisi
B) Meslek hastalıklarının sebepleri
C) Hastalıktan korunma prensipleri
D) Biyolojik ve psikososyal risk etmenleri
E) İlk yardım

26) Aşağıdakilerden hangisi Avrupa birliğinde iş sağlığı ve güvenliği faaliyetleri ile doğrudan ilgilidir?

- A) Avrupa konseyi
B) Avrupa sosyal fonu
C) Avrupa parlamentosu
D) Ekonomik ve sosyal komite
E) Avrupa birliği iş sağlığı ve güvenliği ajansı

27) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'nda yer alan "asli görevinin yanında iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili önleme, koruma, tahliye, yangınla mücadele, ilk yardım ve benzeri konularda özel olarak görevlendirilmiş uygun donanım ve yeterli eğitime sahip

kişi" ifadesiyle aşağıdakilerden hangisi tanımlanmaktadır?

- A) İş güvenliği uzmanı
B) Çalışan temsilcisi
C) İşveren vekili
D) Destek elemanı
E) Sendika temsilcisi

28) Meslek hastalıklarına karşı alınabilecek önlemlerden biri, çalışmada kullanılan zararlı maddenin veya malzemenin yerine aynı işlevi görebilecek zararsız veya daha az zararlı olanının kullanılmasıdır.

Buna göre bu önlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ayırma
B) Kapatma
C) Detoksifikasyon
D) Sekonder korunma
E) İkame

29) İş kazalarının azaltılmasında aşağıdakilerden hangisi en az etkilidir?

- A) Hukuksal önlemler
B) Mühendislik önlemleri
C) Sağlık önlemleri
D) İşverene sadakat
E) İş güvenliği kültürü

30) İş sağlığı ve güvenliğinde;

- I. İşyerinde iş sağlığı ve güvenliğine ilişkin çalışan ve işverenlere eğitim vermek
II. İş kazası sonucu engelli hale gelen çalışana maaş bağlamak,
III. Risk değerlendirmesi yapmak

faaliyetlerinden hangileri "önleyici yaklaşım" içerir?

- A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) I ve II
D) I ve III
E) II ve III

31) Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik 'e göre aşağıdakilerden hangisi çalışanların iş sağlığı ve güvenliği eğitimleriyle ilgili işveren yükümlülüklerinden biri değildir?

- A) Programların hazırlanması ve uygulanmasını sağlamak
B) Eğitimler uygun yer temin edilmesini sağlamak
C) Çalışanların eğitim programına katılmasını sağlamak
D) Çalışanların alması gereken asgari eğitim süresinin belirlenmesini sağlamak
E) Program sonunda katılımcılar için katılım belgesinin düzenlenmesini sağlamak

32) Aşağıdakilerden hangisi güvenlik kültürünün bir parçası olarak değerlendirilemez?

- A) Raporlama sistemi

- B) Ödüllendirme sistemi
- C) Çalışanı yetkilendirme
- D) Yönetimin katılımı
- E) **Temel değer ve kabuller**

33) İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği 'ne göre, aşağıdakilerden hangisi işverenin iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yükümlülüklerinden biri değildir?

- A) İşyerinden tam süreli işyeri hekimiyle birlikte diğer sağlık personeli de çalıştırmak zorundadır
- B) Tam süreli işyeri hekimi ve iş güvenliği uzmanı görevlendirilmesi gereken işyerinden iş sağlığı ve güvenliği birimini kurar
- C) İşyerinden gerekli niteliklere sahip personel bulunmaması durumunda ortak sağlık güvenlik birimlerinden hizmet alır.
- D) İşyerinden sağlık ve güvenlik hizmetini yürütenler arasında koordinasyonu sağlar.
- E) Hizmet aldığı ortak sağlık güvenlik birimleri tarafından yazılı olarak bildirilen mevzuata uygun tedbirleri yerine getirir.

34) İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları Hakkında Yönetmelik 'e göre, aşağıdakilerden hangisi iş sağlığı ve güvenliği kurulunun görevlerinden biri değildir?

- A) İş sağlığı ve güvenliği iç yönerge taslağı belirlemek ve hazırlamak
- B) İşyerinde alınması gereken tedbirleri işverene bildirmek
- C) **Risk değerlendirmesinin yapılabilmesi için risk değerlendirme ekibini oluşturmak**
- D) İşyerindeki bakım ve onarım çalışmalarında alınan güvenlik tedbirlerinin uygulamalarını kontrol etmek
- E) İş sağlığı ve güvenliği eğitim ve öğretimini planlamak

35) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu 'na göre işveren aşağıdaki durumların hangisinde çalışanı sağlığı gözetimine tabi tutulmasını sağlamla yükümlü değildir?

- A) İşe girişte
- B) İş değişikliğinde
- C) **İşten ayrıldığında**
- D) Meslek hastalığı nedeniyle tekrarlanan işten uzaklaşmalardan sonra işe dönüşte çalışanın talep etmesi durumunda
- E) İşyerinin tehlike sınıfına göre Bakanlıkça belirlenen düzenli aralıklarla

36) Postalar Halinde İşçi Çalıştırılarak Yürütülen İşlerde Çalışmalara İlişkin Özel Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik 'e göre nitelikleri dolayısıyla sürekli çalıştıkları için durmaksızın birbiri ardına postalar

halinde işçi çalıştırılarak yürütülen işlerde 24 saatlik süre içinde düzenlenecek posta sayısı kaç olmalıdır?

- A) En fazla dört
- B) En az dört
- C) En az iki
- D) **En az üç**
- E) En fazla üç

37) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu 'na göre çalışanlar için hayati bir tehlike oluşturan bir hususun tespit edilmesi durumunda işin durdurulması ile ilgili;

- I. Tehlike giderilinceye kadar işin tamamında veya bir bölümünde iş durdurulur
- II. İşin durdurulması kararı ile ilgili mülki idari amirine ve işyeri dosyasının bulunduğu Çalışma ve İş Kurumu İl Müdürlüğüne bir gün içerisinde gönderilir
- III. İşin durdurulması kararı, mülki idari amiri tarafından üç iş günü içinde yerine getirilir

- A) **I ve II**
- B) I ve III
- C) Yalnız II
- D) Yalnız I
- E) I, II ve III

38) TS 18001, İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Standardı'na göre potansiyel bir uygunsuzluğun veya başka bir istenmeyen durumun sebebinin ortadan kaldırılması için yapılan işleme ne denir?

- A) Proaktif
- B) **Önleyici faaliyet**
- C) Koruyucu faaliyet
- D) Muhtemel tehlike tedbiri
- E) Risk Değerlendirmesi

39) TS 18001, İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Standardı'na göre "Tetkik kriterlerinin" karşılama derecesini belirlemek amacıyla "tetkik delillerinin" elde edilmesi ve objektif olarak değerlendirilmesi için yapılan sistematik, bağımsız ve dokümanite edilmiş proses ifadesi ile aşağıdakilerden hangisi tanımlanmaktadır?

- A) **Tetkik**
- B) Süreç
- C) Risk prosesi
- D) Düzeltici faaliyet
- E) Önleyici faaliyet

40) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'na göre, işyerinde var olan veya dışarıdan gelebilecek, çalışanı veya işyerini etkileyebilecek zarar veya hasar verme potansiyeli aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilir?

- A) Risk
- B) İş Sağlığı gözetimi

C) Risk analizi

D) Tehlike

E) İş Kazası

41) Tehlikeli sınıfta yer alan bir işyerinde 1500 çalışan bulunmaktadır. İş Güvenliği Uzmanlarının Görev, Yetki, Sorumluluk ve Eğitimleri Hakkında Yönetmelik'e göre, bu işyerinde en az kaç tane tam gün çalışacak iş güvenliği uzmanı görevlendirilmelidir?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 5 E) 6

42) İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları Hakkında

Yönetmelik'e göre, iş sağlığı ve güvenliği

kurullarının toplantı periyodu ile ilgili

şağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

A) Az tehlikeli işyerlerinde üç ayda bir toplanmaya karar verilebilir.

B) Çok tehlikeli işyerlerinde iki ayda bir toplanmaya karar verilebilir.

C) Tehlikeli işyerlerinde üç ayda bir toplanmaya karar verilebilir.

D) Tehlike sınıfı dikkate alınmadan bütün işyerlerinde iki ayda bir toplanır.

E) Tehlike sınıfı dikkate alınmadan bütün işyerlerinde üç ayda bir toplanır.

43) İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği'ne göre, aşağıdakilerden hangisi risk değerlendirme aşamalarından biri değildir?

A) Risk değerlendirme ekibinin oluşturulması

B) Tehlikelerin tanımlanması

C) Risklerin belirlenmesi ve analizi

D) Risk kontrol tedbirlerinin kararlaştırılması

E) Dokümantasyon

44) İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği'ne göre aşağıdakilerden hangisi, bir işyerinde meydana gelen; çalışan, işyeri veya iş ekipmanını zarara uğratma potansiyeli olduğu hâlde zarara uğratmayan olayı ifade eder?

A) Risk

B) Tehlike

C) Ramak kala olay

D) Önleme

E) Potansiyel vaka

45) İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği'ne göre, aşağıdakilerden hangisi risk değerlendirmesi dokümanında yer alması gereken asgari bilgilerden biridir?

A) İşyerinin unvanı, adresi ve işverenin adı

B) Kullanılan makineler ve özellikleri

C) Özel risk grubunda yer alan çalışanlar

D) Kullanılan malzemeler ve özellikleri

E) İş birliği yapılan diğer işyerlerinin bilgileri

46) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'na göre, Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Konseyinde aşağıdaki bakanlıkların hangisinden üye bulunmaz?

A) Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı

B) Millî Eğitim Bakanlığı

C) Kalkınma Bakanlığı

D) Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı

E) Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı

47) İş Güvenliği Uzmanlarının Görev, Yetki, Sorumluluk ve Eğitimleri Hakkında Yönetmelik'e göre, iş güvenliği uzmanlarının eğitimleri ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A) Uygulamalı eğitimler, iş güvenliği uzmanları için en az bir iş güvenliği uzmanının görevlendirilmiş olduğu işyerlerinde yapılır.

B) Eğitim programının teorik kısmı 180 saatten az olamaz.

C) Eğitim programının teorik kısmının tamamı uzaktan eğitimle verilebilir.

D) Eğitim programının içeriği ile programda görevli eğiticilerin nitelikleri Komisyon tarafından belirlenir.

E) Eğitim programının uygulama kısmı 40 saatten az Olamaz

48) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'na göre, altı aydan fazla süren sürekli işlerin yapıldığı işyerlerinde işverenin, iş sağlığı ve güvenliği kurulu oluşturması yükümlülüğünün bulunması için en az kaç çalışanın olması gerekir?

A) 10 B) 20 C) 30 D) 40 E) 50

49) İşyeri Hekimi ve Diğer Sağlık Personelinin Görev, Yetki, Sorumluluk ve Eğitimleri Hakkında Yönetmelik'e göre; az tehlikeli sınıfta yer alan ve 4000 çalışana olan bir işyerinde, tam gün çalışacak en az kaç işyeri hekimi görevlendirilir?

A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

50) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'na göre; iş güvenliği uzmanı, görev aldığı işyerinde iş sağlığı ve güvenliğiyle ilgili eksiklik ve aksaklıkları, tedbir ve tavsiyeleri belirler ve işverene yazılı olarak bildirir. Bildirilen eksiklik ve aksaklıklar, acil durdurmayı gerektirmesine rağmen işverenin gerekli tedbirleri almaması hâlinde iş güvenliği uzmanı aşağıdakilerden hangisini yapar?

A) İşverene yazılı olarak bildirdiğinden hukuki sorumluluğu kalmamıştır.

B) İşyerinde işi durdurur ve işverene idari para cezası

verir.

- C) Durumu valiliğe bildirir.
D) Durumu Yüksek Hakem Kurulunun yetkililerine bildirir.
E) Durumu Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığının yetkili birimine bildirir.

51) İş Güvenliği Uzmanlarının Görev, Yetki, Sorumluluk ve Eğitimleri Hakkında Yönetmelik 'e göre çalışanın ölümü ve maluliyeti ile sonuçlanacak şekilde vücut bütünlüğünün bozulmasına neden olan iş kazası ve meslek hastalığı meydana gelmesinde ihmali tespit edilen iş güvenliği uzmanının yetki belgesinin geçerliliği ne kadar süreyle askıya alınır?

- A) 3 Ay B) 6 Ay C) 12 Ay D) 18 Ay E) 24 Ay

52) Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Konseyi Yönetmeliği'ne göre, aşağıdakilerden hangisi Konseyin görevlerinden biridir?

- A) İş sağlığı ve güvenliği konularında araştırma ve geliştirmeye yönelik projeler yürütmek
B) Ülke çapında yapılacak iş sağlığı ve güvenliği alanındaki seminer, konferans gibi faaliyetleri yıllık olarak planlamak
C) Büyük iş kazalarını Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı adına incelemek ve denetlemek
D) İş sağlığı ve güvenliği alanında ülke çapında eğitimler düzenlemek
E) Konsey üyelerinin temsil ettikleri kurum ve kuruluşlarda risk değerlendirmesi yapmak

53) İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları Hakkında Yönetmelik'e göre, aşağıdakilerden hangisi iş sağlığı ve güvenliği kurulunun oluşumunda yer almaz?

- A) İşveren veya vekili
B) İş güvenliği uzmanı
C) İşyeri hekimi
D) Diğer sağlık personeli
E) Çalışan temsilcisi

54) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'na göre, işyerinde var olan veya dışarıdan gelebilecek, çalışana veya işyerini etkileyebilecek zarar veya hasar verme potansiyeli aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilir?

- A) Risk
B) İş sağlığı gözetimi
C) Risk analizi
D) Tehlike
E) İş kazası

55) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanuna göre aşağıdakilerden hangisi İş Güvenliği Uzmanının görevlerinden değildir?

- A) Rehberlik
B) Çalışma ortamı gözetimi
C) İSG kurallarına uyup uymadığının denetlenmesi
D) Eğitim bilgilendirme ve kayıt
E) İlgili birimler ile işbirliği

56) TS18001:2008 'e göre "kuruşun kontrolü altında iş ile ilgili faaliyetlerin yürütüldüğü herhangi bir fiziksel mahal" ifadesiyle aşağıdakilerden hangisi tanımlanmıştır?

- A) İş sağlığı ve güvenliği yönetim sisteminin kapsama alanı
B) Kuruma ait tüm gayrimenkuller
C) İşyeri
D) Yönetim yeri
E) Kurum, kuruluş ve işyeri

57) Aşağıdakilerden hangisi TS 18001 standardında (İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi) belirtilen "performans ölçümü ve izleme" kapsamında değildir?

- A) Potansiyel acil durum hallerinin tanımlanması
B) Kuruluşun iş sağlığı ve güvenliği hedeflerine ulaşma derecesinin izlenmesi
C) Kontrol etkinlik derecesinin izlenmesi (hem sağlık hem güvenlik için)
D) Performansın İSG yönetim programları, işletme kriterleri ve uygulanabilir yasal mevzuat şartlarına uygunluğunun izlenmesi
E) Belirlenen hedefler ile iç denetim raporlarının karşılaştırılması

58) İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği'ne göre "ramak kala olay"ın tanımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İşyerinde meydana gelen tüm iş kazası ve meslek hastalığı tanımı içinde yer alan olayların tümü
B) İşyerinde meydana gelen; çalışan, işyeri yada iş ekipmanını zarara uğratma potansiyeli olduğu hâlde zarara uğratmayan olay
C) İşyerinde çalışanları haricinde bulunan (misafir, ziyaretçi vb) kişilerin yaşadıkları ve sonucunda bu kişilere zarar veren olaylar
D) İşyerinde zarar verme potansiyelinde bulunan olaylar
E) İşyerinde iş kazası tanımı dışında kalan olaylar

59) 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'na göre işverenin önlem alma borcunun kapsamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sadece toplu iş sözleşmelerinde öngörölmüş o an önlemleri almak
B) Gerekli olan her türlü tedbiri almak
C) En ekonomik tedbiri almak
D) Kaçınılması mümkün olan riskleri önlemek
E) Sadece kanunda öngörölmüş olan önlemler almak

60) Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik'e göre az tehlikeli, tehlikeli ve çok tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde iş sağlığı ve güvenliği eğitimleri düzenli aralıklarla kaç yılda bir tekrarlanır?

- A) Az tehlikeli iş yerlerinde en az 2 yılda bir tehlikeli iş yerlerinde en az 3 yılda bir, çok tehlikeli iş yerlerinde en az 4 yılda bir defa
- B) Az tehlikeli iş yerlerinde 2 yılda bir, tehlikeli ve çok tehlikeli iş yerlerinde 3 yılda bir defa
- C) Az tehlikeli ve tehlikeli işyerlerinde 2 yılda bir, çok tehlikeli işyerlerinde 3 yılda bir defa
- D) Az tehlikeli işyerlerinde en az 3 yılda bir, tehlikeli işyerlerinde en az 2 yılda bir ve çok tehlikeli en az yılda bir defa
- E) Az tehlikeli iş yerlerinde 2 yılda bir, tehlikeli iş yerlerinde 4 yılda bir ve çok tehlikeli iş yerlerinde 6 yılda bir defa

61) Bir yetişkin eğitimi olan iş sağlığı ve güvenliği eğitimiyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) İşyerinde eğitim yetişkin eğitimi ilkelerini gözeterek yürütülen amaç ve hedefleri belirlenmiş bir süreçtir.
- B) İşyerinde eğitimin başarısı için hedefi ve içeriğinin belirlenmesi yeterlidir.
- C) İşyerinde eğitim rastgele ve kasıtsız öğrenme biçiminde gerçekleşir
- D) İşyerinde eğitim süreci içinde ölçme ve değerlendirme yer almayabilir
- E) İşyerinde eğitim sürecinde çalışanların pasif konumda olmaları öğrenmeyi kolaylaştırır.

62) Aşağıdakilerden hangisi İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik'e göre acil durum planı hazırlanırken izlenmesi gereken ana aşamalardan bir değildir?

- A) Tüm personele zorunlu ilk yardım eğitimi verilmesi
- B) Dokümantasyon
- C) Tatbikat
- D) Acil durumların belirlenmesi
- E) Acil durumlarda görevlendirilecek kişilerin belirlenmesi

63) İş sağlığı ve güvenliğine ilişkin ilk yasal düzenlemeler öncelikle hangi ülkede yapılmaya başlanmıştır?

- A) İngiltere
- B) Japonya
- C) Finlandiya
- D) Amerika Birleşik Devletleri
- E) Almanya

64) Aşağıdakilerden hangisinde OHSAS 18001'in uluslararası ve ulusal uygulanma süreci doğru bir şekilde verilmiştir?

- A) 1999 yılında oluşturulmuş, 2001 yılında TSE tarafından kabul edilerek yayınlanmıştır.
- B) 1999 yılında oluşturulmuş ve aynı yıl TSE tarafından kabul edilerek yayınlanmıştır.
- C) 2001 yılında oluşturulmuş ve aynı yıl TSE tarafından kabul edilerek yayınlanmıştır.
- D) 2001 yılında oluşturulmuş, 2003 yılında TSE tarafından kabul edilerek yayınlanmıştır.
- E) 2003 yılında oluşturulmuş ve aynı yıl TSE tarafından kabul edilerek yayınlanmıştır.

65) PUKÖ çevriminde "risklerin kabul edilebilir olup olmadığına karar verilmesi" çevrimin hangi aşamasında yapılır?

- A) Planlama
- B) Uygulama
- C) Kontrol etme
- D) Önlem alma
- E) Gözden geçirme

66) Balık kılçığı diyagramı olarak da bilinen risk değerlendirme tekniği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Olay ağacı analizi
- B) Hata ağacı analizi
- C) Neden sonuç analizi
- D) Kontrol listesi analizi
- E) Fine kinney metodu

67) Aşağıdakilerden hangisi risk değerlendirmesinde kullanılan fine-kinney metodunu matris yönteminde ayıran parametredir?

- A) Sıklık (Frekans)
- B) Olasılık
- C) Fark edilebilirlik
- D) Sonuçların etkisi (Şiddet)
- E) Sebepler

68) İşverenin, sağlık ve güvenliğin korunması ile ilgili alacağı önlemler kapsamında aşağıdakilerden hangisi genel prensiplerden değildir?

- A) İşçilere uygun talimatın verilmesi
- B) Önlenmesi mümkün olmayan risklerin değerlendirilmesi
- C) Tehlikeli olanın tehlikesiz veya daha az tehlikeli olanla değiştirilmesi
- D) Kişisel korunma önlemlerine, toplu korunma önlemlerine göre öncelik verilmesi
- E) Mühendislik önlemleri

69) OHSAS 18001'de yer alan politikada yapılmaması gereken nedir?

- A) Revizyonun sıklığı
- B) Ulaşılabilir hedefler

- C) Üst yönetimce onaylama
- D) Sağlık ve güvenlik geliştirme taahhüdü
- E) Yasal şartlara uygunluk

70) OHSAS 18001’de yer alan talimatlar kaçınıcı derece dokümanlardır?

- A) Birinci
- B) İkinci
- C) Dış kaynaklı
- D) İç kaynaklı
- E) Yasal kaynak

71) OHSAS 18001 standardının asıl amacı aşağıdakilerden hangisi/hangileridir?

- I- Düzenlemek
- II- Planlamak
- III- Kontrol etmek
- A) Yalnız I
- B) I - II
- C) I - III
- D) I - II - III
- E) Yalnız III

72) OHSAS 18001’e göre İSG Politikasının girdi ve çıktıları aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Tetkik - yönetimin gözden geçirilmesi - performans ölçümünden gelen geri besleme girdidir, planlama çıktıdır.
- B) Tetkik - planlama - performans ölçümünden gelen geri besleme girdidir, yönetimin gözden geçirilmesi çıktıdır.
- C) Tetkik - yönetimin gözden geçirilmesi - planlama girdidir, performans ölçümünden gelen geri besleme çıktıdır.
- D) Planlama - yönetimin gözden geçirilmesi - performans ölçümünden gelen geri besleme girdidir, tetkik çıktıdır.
- E) Planlama-performans ölçümünden gelen geri besleme girdidir, tetkik-yönetimin gözden geçirilmesi çıktıdır.

73) “Kılavuz niteliği taşıyan ilk sağlık ve güvenlik standardı olan Mesleki Sağlık ve Güvenlik Yönetim Sistem Rehberi 1996’da İngiliz Standartlar Enstitüsü tarafından yayınlanmıştır.” ifadesindeki boşluğa aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) DIN 180
- B) OHSAS 18002
- C) ANSI 2000
- D) BS 8800
- E) ISO 14001

74) OHSAS 18001 yönetim sisteminde aşağıdakilerden hangisi bulunmaz?

- A) Müşteri memnuniyet analizleri
- B) İç ve dış denetlemeler
- C) Risk değerlendirmesi
- D) Acil durum planları
- E) İSG politikası

75) Risk değerlendirmesinde ilk aşama aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Risklerin değerlendirilmesi
- B) Görevlerin ve tehlikelerin belirlenmesi
- C) Risklerin kontrol önlemlerinin alınması
- D) Kalıntı riskin kabul edilebilir olup olmadığına karar verme
- E) Kullanılacak KKD lerin belirlenmesi

76) Aşağıdakilerden hangisi işyerinde alınacak teknik önlemlere ilişkin hükümleri içermez?

- A) Çalışanların Titreşim ile İlgili Risklerden Korunmaları Hakkında Yönetmelik
- B) İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği
- C) İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği
- D) Patlayıcı Ortamların Tehlikelerinden Çalışanların Korunması Hakkında Yönetmelik
- E) İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

77) ISO 9001, ISO 14001 ve OHSAS 18001’de bir üst düzeye çıkabilmenin şartı nedir?

- A) Politika
- B) Planlama
- C) Sürekli iyileştirme
- D) Yönetimi gözden geçirme
- E) Sürekli denetim

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

- A) Tetkik
- B) Politika
- C) Planlama
- D) Yönetimi gözden geçirme
- E) Sürekli iyileştirme

79) Kuruluşun, yasal zorunluluk ve kendi İSG politikası çerçevesinde dayanamayacağı düzeye indirilmiş risk hangisidir?

- A) Kaza
- B) Zarar
- C) Kabul edilebilir risk
- D) Kabul edilemez risk
- E) Olası risk

80) Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Konseyi Yönetmeliği aşağıdaki hangi sözleşmeye dayanılarak hazırlanmıştır?

- A) 2009/104/EC sayılı Avrupa Birliği Direktif Sözleşmesi
- B) İş Sağlığı ve Güvenliği ve Çalışma Ortamına İlişkin 155 sayılı Sözleşme

- C) İş Sağlığı Hizmetlerine İlişkin 161 sayılı Sözleşme
D) Sosyal Güvenliğe İlişkin 102 sayılı Sözleşmeye
E) 167 sayılı İnşaatlarda Sağlık ve Güvenliğe İlişkin Sözleşme

81) Aşağıdakilerden hangisi Türkiye tarafından da kabul edilerek imzalanmış olan ILO sözleşmelerinden biri değildir?

- A) 73 sayılı Gemi Adamlarının Sağlık Muayenesine İlişkin Sözleşme
B) 167 sayılı İnşaatlarda Sağlık ve Güvenliğe İlişkin Sözleşme
C) 161 sayılı Sağlık Hizmetlerine İlişkin Sözleşme
D) 81 sayılı İş Teftişi Sözleşmesi
E) İş Sağlığı ve Güvenliği ve Çalışma Ortamına İlişkin 155 sayılı Sözleşme

82) TS 18001’de yer alan “Potansiyel bir uygunsuzluğun veya başka bir istenmeyen durumun sebebinin ortadan kaldırılması için yapılan işlem” ifadesi ile aşağıdaki hangi kavram tanımlanmaktadır?

- A) Tetkik
B) Kalite arayışı
C) Önleyici faaliyet
D) Muhtemel tehlike tedbiri
E) Politika

83) İş Güvenliği Uzmanlarının Görev, Yetki, Sorumluluk ve Eğitimleri Hakkında Yönetmelik’teki iş güvenliği uzmanının yetkilerine göre iş güvenliği uzmanı, işyerinde belirlediği hayati tehlikenin ciddi ve önlenemez olması ve bu hususun acil müdahale gerektirmesi hâlinde işin durdurulması için aşağıdakilerden hangisini yapar?

- A) İşverene başvurur.
B) Durumu İş Teftiş Kurumuna iletir.
C) Durumu İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulunun gündemine taşır.
D) Sorumlu müdür ile birlikte işyeri hekimine yazılı olarak bildirimde bulunur.
E) İşyeri çalışan temsilcisine durumu yazılı bildirir

84) Bir risk analizi sonucuna göre planlanan önlemlerin öncelik sıralaması hangi şıkta doğru olarak verilmiştir?

- I- Çalışanlara kişisel koruyucu donanım verilmesi
II- Çalışanların tehlike kaynağına göre rotasyona tabi tutulması
III- Tehlike kaynağının ortadan kaldırılması
IV- Tehlikeli kaynak yerine daha az tehlikeli kaynağın ikamesi
A) I, III, II, IV
B) I, II, III, IV
C) III, IV, II, I
D) III, IV, I, II
E) II,III,I,IV

85) İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği’ne göre “Risk değerlendirmesinin gerçekleştirilmiş olması” aşağıdakilerden hangisinin

işyerinde iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanması ile ilgili yükümlülüğünü ortadan kaldırmaz?

- A) Ortak Sağlık Güvenlik Biriminin
B) İş Güvenliği Uzmanının
C) İş Müfettişinin
D) İşverenin
E) Çalışanın

86) İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği’ne göre; Risk kontrolünde, belirlenen risk için kontrol tedbirlerinin hayata geçirilmesinden sonra tespit edilen yeni risk seviyesi aşağıdakilerden hangisinin üzerinde ise risk kontrol adımları tekrar edilir?

- A) Yüksek risk seviyesinin
B) Kabul edilemez risk seviyesinin
C) İş Sağlığı ve Güvenliği Tehlike Sınıfları Tebliği’nde yer alan risk seviyesinin
D) Yasal yükümlülüklerle ve işyerinin önleme politikasına uygun, kayıp veya yaralanma oluşturmayacak risk seviyesinin
E) Kabul edilebilir risk seviyesi

87) İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği’nde yer alan; “Risk değerlendirmesi dokümanının sayfaları numaralandırılarak; gerçekleştiren kişiler tarafından her sayfası paraflanıp, son sayfası imzalanır ve” ve “Risk değerlendirmesi dokümanı arşivlenebilir.” cümlesindeki boşluklara sırası ile aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğüne bildirilir / İş Güvenliği Uzmanlığı Katip Sisteminde
B) İş Sağlığı ve Güvenliği Kuruluna teslim edilir / notere tasdik ettirildikten sonra özel dosyalarda
C) işyerinde saklanır / elektronik ve benzeri ortamlarda hazırlanıp
D) Üç işgünü içinde İş Teftiş Kuruluna iadeli taahhütlü mektupla gönderilir / İl Çalışma Müdürlüğü bünyesinde
E) Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığının İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğüne elden teslim edilir / İş güvenliği uzmanı tarafından

88) İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu’na göre aşağıdakilerden hangisi iş sağlığı ve güvenliği (İSG) hizmetlerinin sunulmasındaki alternatiflerden birisi değildir?

- A) Belirlenen niteliklere ve gerekli belgeye sahip olması hâlinde, İSG hizmetinin yerine getirilmesini işverenin üstlenmesi

Çevre ve İş Güvenliği Yönetim Sistemleri

- B) İSG hizmetinin tamamının ortak sağlık ve güvenlik birimlerinden hizmet alınarak yerine getirilmesi
- C) İSG hizmetinin, bir iş güvenliği uzmanı ile danışmanlık sözleşmesi imzalamak suretiyle yerine getirilmesi
- D) İSG hizmetinin; çalışanlar arasından iş güvenliği uzmanı, işyeri hekimi ve diğer sağlık personeli görevlendirilerek yerine getirilmesi
- E) İSG hizmetinin bir kısmının ortak sağlık ve güvenlik birimlerinden hizmet alınarak yerine getirilmesi

89) Aşağıdakilerden hangisi TS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi şartlarından birisi değildir?

- A) Planlama
- B) Ürün kalitesi
- C) Yönetimin gözden geçirmesi
- D) İş sağlığı ve güvenliği politikası
- E) Yasal gerekliliklerin sağlanması

90) Aşağıdakilerden hangisi iş sağlığı ve güvenliği kurulu üyelerine ve yedeklerine işveren tarafından verilmesi sağlanan asgari eğitim konuları kapsamında değildir?

- A) Uluslararası kuruluşlar ve mevzuatları
- B) İş hijyeninin temel ilkeleri
- C) Risk değerlendirmesi
- D) Meslek hastalıkları
- E) İSG Kurul görev, yetki ve sorumlulukları