

## ARALIK 2017 B SINIFI SORULARI

### Soru No: 1

1982 Anayasası'na göre Kamu Denetçiliği Kurumu aşağıdakilerden hangisine bağlı olarak kurulmuştur?

- A) Cumhurbaşkanlığı
- B) Türkiye Büyük Millet Meclisi Başkanlığı
- C) Anayasa Mahkemesi
- D) Maliye Bakanlığı
- E) Başbakanlık

×

### Soru No: 2

5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'na göre, iş kazası veya meslek hastalığı sonucu oluşan hastalık ve engellilik nedeniyle meslekte kazanma gücünün en az yüzde kaç oranında azaldığı yetkili makamca tespit edilen sigortalı, sürekli iş göremezlik gelirine hak kazanır?

- A) 10
- B) 30
- C) 45
- D) 50
- E) 100

×

### Soru No: 3

4857 sayılı İş Kanunu'na göre, işçinin çalıştığı işyerinde işin ne kadar süreden fazla durmasını gerektirecek zorlayıcı sebep ortaya çıkarsa iş sözleşmesini haklı nedenle işçinin derhâl fesih hakkı doğar?

- A) Beş gün
- B) Bir hafta
- C) On gün
- D) İki hafta
- E) Bir ay



#### Soru No: 4

**Büyükülüğü bilinen bir grupta belirli bir sürede yeni ortaya çıkan hastalık sayısına işaret eden kavram aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İnsidans hızı
- B) Prevalans hızı
- C) Mortalite hızı
- D) Atfedilen risk
- E) Rölatif risk



#### Soru No: 5

**İş sağlığı ve güvenliği alanındaki önemli yasal düzenlemelerden olan Cırağların Sağlığının Korunması Kanunu (1802) ve Fabrikalar Kanunu (1833) aşağıdaki ülkelerin hangisinde çıkarılmıştır?**

- A) Almanya
- B) Amerika Birleşik Devletleri
- C) İtalya
- D) İngiltere
- E) Fransa



#### Soru No: 6

**Aşağıdakilerden hangisi Uluslararası Çalışma Örgütü'nün özgün iş kollarındaki korunma ilkeleri ve kuralları olarak nitelenen sözleşme ve tavsiye kararları arasında yer alır?**

- A) Hijyen (Ticaret ve Büro) Sözleşmesi ve Tavsiye Kararı
- B) Kimyasallar Sözleşmesi ve Tavsiye Kararı
- C) Mesleki Kanserler Sözleşmesi ve Tavsiye Kararı
- D) Asbest Sözleşmesi ve Tavsiye Kararı
- E) Radyasyondan Korunma Sözleşmesi ve Tavsiye Kararı



### Soru No: 7

**İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik'e göre, acil durum planıyla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) Acil durum planı kapsamında hazırlanan kroki, bina içinde kolayca görülebilecek yerlerde asılı olarak bulundurulur.
- B) Acil durum planındaki önleyici ve sınırlandırıcı tedbirler, risklerden korunma ilkelerine uygun olur ve kişisel korunmayı esas alır.
- C) Aynı çalışma alanını birden fazla işverenin paylaşması durumunda, yürütülen işler için acil durum planı işverenlerce ortaklaşa hazırlanır.
- D) İşe yeni alınan çalışana, iş sağlığı ve güvenliği eğitimlerine ilave olarak acil durum planlarıyla ilgili bilgilendirme yapılır.
- E) Acil durum müdahale ve tahliye yöntemleri oluşturulurken çalışanlar dışında müşteri, ziyaretçi gibi işyerinde bulunması muhtemel diğer kişiler de göz önünde bulundurulur.



### Soru No: 8

**TS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri Standardı'na göre, aşağıdakilerden hangisi çalışanların katılımı gereken faaliyetlerle ilgili hazırlanacak prosedürler arasında yer almaz?**

- A) İş sağlığı ve güvenliğini etkileyen değişiklikler için danışma
- B) Tehlike tanımlaması, risk değerlendirmesi ve kontrollerin belirlenmesine uygun katılım
- C) İş sağlığı ve güvenliği konularında temsil
- D) İş sağlığı ve güvenliği yönetim sisteminin kurulması için kaynakların sağlanması
- E) İş sağlığı ve güvenliği politikaları ve hedeflerinin geliştirilmesine ve gözden geçirilmesine uygun katılım



### Soru No: 9

**5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'na göre, aşağıdakilerden hangisi bir iş kazası değildir?**

- A) Sigortalının, öğle tatilinde işyerinin yemekhanesinde başka işçiler arasında çıkan kavgada atılan tabağın kendisine isabet etmesi sonucunda yaralanması
- B) İstanbul'da çalışmakta olan sigortalının, iş toplantısı için gittiği İzmir'de yemek yediği lokantanın mutfağında meydana gelen patlama sonucunda yaralanması
- C) Emziren kadın sigortalının, süt izni sırasında düşüp yaralanması
- D) Birbirine yakın oturan sigortalıların tuttukları araçla işlerine giderken kazaya uğramaları sonucunda yaralanmaları
- E) İşveren tarafından verilen faturayı yatırmak üzere bankaya giden sigortalının yolda yürürken düşüp yaralanması



### Soru No: 10

**Çocuk ve Genç İşçilerin Çalıştırılma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik'e göre, çocuk ve genç işçilerin günlük çalışma süreleri 24-saatlik zaman diliminde, kesintisiz kaç saat dinlenme süresi dikkate alınarak uygulanır?**

- A) 10
- B) 12
- C) 14
- D) 16
- E) 18



### Soru No: 11

**İşyerlerinde İşin Durdurulmasına Dair Yönetmelik'e göre, işyerinde işi durdurma kararıyla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) Karar, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Teftiş Kurulu Başkanlığı tarafından görevlendirilen heyet tarafından verilir.
- B) Karara karşı itiraz, iş mahkemesine yapılır.
- C) Kararın yerine getirildiği tarihten itibaren altı iş günü içinde karara karşı itiraz edilebilir.
- D) İtiraz, durdurma kararının uygulanmasını kendiliğinden durdurur.
- E) İtiraz, altı iş günü içinde karara bağlanır.

Soru No: 12

**Çocuk ve Genç İşçilerin Çalıştırılma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik'e göre, işverenin iş sözleşmesi ve belge yükümlülüğü ile ilgili,**

- I. Okula devam eden genç işçiden, çalıştırmaya başlamadan önce öğrenci olduğuna dair belge ister.
- II. Çocuk ve genç işçinin velisi veya vasisi ile yazılı iş sözleşmesi yapmak zorundadır.
- III. Çocuk ve genç işçiden, önceden bildirdiği mesleki riskler nedeniyle sorumlu olmayacağına dair yazılı taahhüt alır.

**ifadelerinden hangileri yanlıştır?**

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III

Soru No: 13

**İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği'ne göre, risklerin belirlenmesi ve analiziyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) Tespit edilmiş olan tehlikelerin her biri ayrı ayrı dikkate alınarak bu tehlikelerden kaynaklanabilecek risklerin hangi sıklıkta oluşabileceği belirlenir.
- B) Toplanan bilgi ve veriler ışığında belirlenen riskler, işletmenin faaliyetine ilişkin özellikleri, işyerindeki tehlike veya risklerin nitelikleri ve işyerinin kısıtları gibi faktörler dikkate alınarak analiz edilir.
- C) Analizin ayrı ayrı bölümler için yapılması hâlinde bölümlerin etkileşimine bakılmaksızın bölümler ayrı ayrı ele alınarak analiz sonuçlandırılır.
- D) Analiz edilen riskler, kontrol tedbirlerine karar verilmek üzere etkilerinin büyüklüğüne ve önemlerine göre en yüksek risk seviyesine sahip olandan başlanarak sıralanır ve yazılı hâle getirilir.
- E) Toplanan bilgi ve veriler ışığında belirlenen risklerin analiz edilmesinde ulusal veya uluslararası standartlar esas alınarak secilen yöntemler de kullanılabilir.



#### Soru No: 14

**İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetlerinin Desteklenmesi Hakkında Yönetmelik'e göre, kamu kurum ve kuruluşları hariç olmak üzere 10'dan az çalışanı bulunanlardan, tehlikeli ve çok tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerine iş sağlığı ve güvenliği hizmetlerinin yerine getirilmesi için sağlanacak desteğe ilişkin aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Destekten yararlanacak işyerlerinin tespitinde, kurum tarafından tescil edilmiş işyeri kayıtları esastır.
- B) İşverenden iş alan alt işverenlerce çalıştırılan sigortalılar toplam çalışan sayısına dâhil edilir.
- C) İşyerinde çeşitli nedenlerle ay içinde çalışması bulunmayan ve ücret ödenmeyen sigortalılar toplam çalışan sayısına dâhil edilir.
- D) Ay içinde işe giren veya işten çıkan sigortalılar sigortalı sayısına dâhil edilmez.
- E) 3308 sayılı Mesleki Eğitim Kanunu'nda belirtilen aday çırak, çırak ve işletmelerde mesleki eğitim gören öğrenciler çalışan sayısının tespitinde dikkate alınmaz.



#### Soru No: 15

**Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, yüksekte çalışmalarda kullanılan ana korkulukların herhangi bir yönden gelebilecek en az kaç kilogramlık yüke dayanıklı olması sağlanır?**

- A) 50
- B) 80
- C) 100
- D) 125
- E) 150

#### Soru No: 16

**İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik'e göre, işyerinde etkili ve yeterli yangın söndürme ekipmanı ile gerektiğinde yangın dedektörleri ve alarm sistemleri bulundurulurken;**

- I. işyerinde kullanılan maddelerin fiziksel ve kimyasal özellikleri,
- II. işyerinde bulunan ekipmanlar,
- III. işyerinde bulunabilecek asgari kişi sayısı

**hususlarından hangileri göz önüne alınır?**

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

Soru No: 17

Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, aşağıdakilerden hangisi taş içerisinde sürülen galeriyi ifade eder?

- A) Ayak
- B) Lağım
- C) Nefeslik
- D) Cep
- E) Baca

Soru No: 18

Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği'ne göre, yük ile ilgili aşağıdaki risk faktörlerinden hangisi özellikle sırt ve bel incinmesi riskini arttıracak çalışma ortamının özellikleriyle ilgili bir risk faktörüdür?

- A) Aşırı kaldırma, indirme veya taşıma mesafeleri
- B) Yetersiz ara ve dinlenme süresi
- C) Zemin veya üzerinde durulan yerin dengesiz olması
- D) İşin gerektirdiği, çalışan tarafından değiştirilemeyen çalışma temposu
- E) İşin, yükün ani hareketiyle sonuçlanması

Soru No: 19

Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği'ne göre uyarı işaretleriyle ilgili,

- I. Daire biçiminde olmalıdır.
- II. Sarı zemin üzerine siyah piktoqram ve siyah çerçeve kullanılmalıdır.
- III. Sarı kısımlar işaret alanının en az %35'ini kapsamalıdır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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



### Soru No: 20

İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik'e göre, hazırlanmış olan acil durum planları tehlikeli işyerlerinde en geç kaç yılda bir yenilenir?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- E) 6



### Soru No: 21

Kırıkkale ilindeki bir işyerinde iş ekipmanlarının periyodik kontrollerini yapmaya yetkili olan Şahin, bilgilerini Bakanlığa beyan etmiştir. Bakanlıkça yapılan araştırma sonucu Şahin'in mezun olduğu okul, bölüm ve mezuniyet tarihine ilişkin bilgilerin doğru olmadığı tespit edilmiştir.

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'ne göre, Şahin'in kayıt silinme tarihinden itibaren ne kadar süre içerisinde yaptığı başvurular, bu sürenin tamamlanmasına kadar askıya alınır?

- A) 6 ay
- B) 1 yıl
- C) 2 yıl
- D) 3 yıl
- E) 4 yıl



### Soru No: 22

Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik'e göre, koruyucu baret kullanılmasının gerekli olabileceği işler ve sektörler arasında aşağıdakilerden hangisine yer verilmemiştir?

- A) Cıvatalama işleri
- B) Tabaklama işleri
- C) Gemi yapım işleri
- D) Demir yolu manevra işleri
- E) Mezbahalarda yapılan işler





### Soru No: 23

**İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'ne göre hava şartlarının, güvenli kullanımı engelleyecek ve çalışanları tehlikeye maruz bırakacak şekilde bozulması hâlinde, kılavuzsuz (askıda iken serbest olan) yüklerin kaldırılması için tasarlanmış iş ekipmanları için hangi önlem alınır?**

- A) Açık havada kullanımında, yük düşme riskine karşı çevrede çalışanlar uyarılarak çalışma sürdürülür.
- B) İş ekipmanlarının açık havada kullanılması için operatöre yardımcı olacak eğitilmiş bir kişi daha görevlendirilir.
- C) İş ekipmanlarının açık havada kullanılması durdurulur ve devrilmesini önleyecek tedbirler alınır.
- D) İlgili amirin verdiği talimata göre açık havada kullanılıp kullanılmamasına karar verilir.
- E) İş ekipmanlarının açık havada kullanılmasını sağlamak için çevrede ek önlemler alınır.

### Soru No: 24

**İş Hijyeni Ölçüm, Test ve Analiz Laboratuvarları Hakkında Yönetmelik'e göre, laboratuvara ön yeterlik belgesi bir kereye mahsus kaç yıl süreli olarak verilir?**

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

### Soru No: 25

**Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik'e göre, tuberküloz etkeni hangi biyolojik etken grubunda yer alır?**

- A) Grup 1
- B) Grup 2
- C) Grup 3
- D) Grup 4
- E) Sınıflandırılmaz.



### Soru No: 26

Aşağıdakilerden hangisi çalışma ortamında sağlık gözetimi uygulamalarından biri değildir?

- A) Çalışanların sağlık nedeniyle tekrarlanan işten uzaklaşmalarından sonra işe dönüşlerinde talep etmeleri hâlinde sağlık muayenelerinin yapılması
- B) Birden fazla iş kazası geçirmiş olan çalışanların uygun işe yerleştirilmesi için gerekli sağlık muayenelerinin yapılması
- C) Kaza, yangın veya patlama gibi durumlar için acil durum planlarının hazırlanması
- D) İşyerindeki sağlık gözetimiyle ilgili çalışmaların kaydedilmesi
- E) Bulaşıcı hastalıkların kontrolü için çalışanlara gerekli hijyen eğitiminin verilmesi

### Soru No: 27

Aşağıdakilerden hangisi işyerlerinde karşılaşılan fiziksel risk etmenlerinden biri değildir?

- A) Herbisitler
- B) Gürültü
- C) İyonizan radyasyon
- D) Titreşim
- E) Yüksek basınç

### Soru No: 28

Çalışma Gücü ve Meslekte Kazanma Gücü Kaybı Oranı Tespit İşlemleri Yönetmeliği'ndeki listede yer almayan bir hastalığın meslek hastalığı sayılabilmesi için başvurulması gereken kurul aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sağlık Bakanlığı devlet hastaneleri sağlık kurulu
- B) Sosyal Güvenlik Kurumu Sağlık Kurulu
- C) Sosyal Sigorta Yüksek Sağlık Kurulu
- D) Kamu üniversiteleri hastaneleri sağlık kurulları
- E) Sağlık Bakanlığı eğitim ve araştırma hastaneleri sağlık kurulları

**Soru No: 29**

---

**Aşağıdaki etkenlerden hangisi mesleki kanser nedenlerinden biri değildir?**

- A) Şarbon basili
  - B) Benzen
  - C) Arsenik
  - D) Kadmiyum
  - E) Hepatit B virüsü
- 

**Soru No: 30**

---

**Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik'e göre, aşağıdakilerden hangisi çalışanlara iş sağlığı ve güvenliği konusunda verilmesi gereken "teknik eğitim konuları" arasında yer almaz?**

- A) Elle kaldırma ve taşıma
  - B) Kişisel koruyucu donanım kullanımı
  - C) Psikososyal risk etmenleri
  - D) Tahliye ve kurtarma
  - E) Güvenlik ve sağlık işaretleri
- 

**Soru No: 31**

---

**Aşağıdakilerden hangisi meslek hastalıklarından korunmada teknik korunma yöntemlerinden biri değildir?**

- A) Gürültü çıkaran bir makinenin gürültü düzeyinin düşürülmesi için gerekli ayarların yapılması
  - B) Havalandırma
  - C) Çalışanlara aralıklı kontrol muayenesi yapılması
  - D) Tehlikeli işlemin kapalı sistem içine alınması
  - E) Makine ve aletlerin periyodik bakımının yapılması
-

Soru No: 32

---



**Tarımsal amaçlı kullanılan bir kimyasalın üzerinde bulunan yukarıdaki sembolün anlamı nedir?**

- A) Toksik (zehirli) madde
  - B) Aşındırıcı madde
  - C) Zararlı veya tahriş edici madde
  - D) Parlayıcı madde veya yüksek ısı
  - E) Oksitleyici madde
- 

Soru No: 33

---

**Elektrik kuvvetli akım transformator merkezlerindeki cebri havalandırma yapıları ve termostat kontrolü gerekli olan dağıtım transformator odalarının ortam sıcaklığı kaç santigrat dereceyi geçmemelidir?**

- A) 30
  - B) 35
  - C) 40
  - D) 45
  - E) 50
- 

Soru No: 34

---

**Radyasyon ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) Gama ışınları ve X-ışınlarının boşluktaki yayılma hızları eşittir.
  - B) Morötesi ışınların dalga boyu mikrodalganınkinden daha büyüktür.
  - C) Radyo dalgaları iyonlaştırıcı olmayan elektromanyetik dalgalardır.
  - D) Beta ışınları parçacık tipi iyonlaştırıcı radyasyondur.
  - E) Görünür ışığın frekansı gama ışınlarının frekansından daha küçüktür.
- 



**Soru No: 35**

---

**Aşağıdaki durumlardan hangisi örtülü elektrot ark kaynak yöntemleri için söz konusu değildir?**

- A) Ultraviyole ışın yayılması
  - B) Kaynakçının gözünü ark ışını alması
  - C) Birleştirilen malzemelerin ergimesi
  - D) Sıcak metal sıçraması
  - E) Geri tepme olayı
- 

**Soru No: 36**

---

**Bir yüksek gerilim elektrik topraklama tesisinin boyutlandırılması için;**

- I. hata akımının değeri
- II. hatanın süresi,
- III. toprağın özellikleri

**parametrelerinden hangileri önemlidir?**

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

**Soru No: 37**

---

**Soğuk veya sıcak metal sac, levha vb. parçalarına delik ve havşa açma veya perçin çıkarma gibi işlerde ve ayrıca noktalamada kullanılan el aletine ne ad verilir?**

- A) Zimba
  - B) Tornavida
  - C) Pense
  - D) Cımbız
  - E) Kerpeten
-

Soru No: 38

Çekiç deliğine (gözüne) takılmış sapın alınındaki yarığa çakılan ve sapın yerinden çıkmasını önleyen parçaya ne ad verilir?

- A) Kama
- B) Zırh
- C) Pim
- D) Somun
- E) Rondela

Soru No: 39

Bir işyerinde kullanılacak iş ekipmanının güvenliği, kurulma ve montaj şartlarına bağlı ise;

- I. ekipmanın kurulmasından sonra,
- II. ilk defa kullanılmadan önce,
- III. her kullanımdan sonra,
- IV. her yer değişikliğinde

durumlarının hangilerinde ekipmanın kontrolü yapılır?

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

Soru No: 40

Bir işyerinde bulunan 500 metreküp kapasiteli sıvı azot depolama tankı ile aynı işyerindeki vana, flanş gibi ek yeri olmayan yanıcı gaz veya sıvı boru hatları arasındaki uzaklık en az kaç metre olmalıdır?

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

**Soru No: 41**

---

**Kalsiyum, karpit ve çinko tozu gibi kimyasallar aşağıdaki tehlikeli madde sınıflarının hangisinde yer alır?**

- A) Yanıcı katı maddeler
  - B) Kendiliğinden yanabilen katı maddeler
  - C) Su ile temas hâlinde yanıcı gaz çıkaran maddeler
  - D) Organik maddeler
  - E) Yakıcı maddeler
- 

**Soru No: 42**

---

**Aşağıdakilerden hangisi akciğerlerde demir tozu ve demir oksit tozlarının birikmesi sonucu ortaya çıkan bir pnömokonyoz türüdür?**

- A) Siderozis
  - B) Bisinozis
  - C) Fibrozis
  - D) Mezotelyoma
  - E) Silikozis
- 

**Soru No: 43**

---

**Ulusal Yangın Koruma Örgütüne (NFPA) göre kullanılan tehlike işaretleme sistemindeki tehlike derecelendirme endeksinde sağlık tehlikesi hangi renkle tanımlanmıştır?**

- A) Beyaz
  - B) Mavi
  - C) Kırmızı
  - D) Siyah
  - E) Sarı
-

**Soru No: 44**

---

**Tehlikeli maddelerin taşınması ve depolanması sırasındaki tehlike ve riskleri en aza indirebilmek için bu maddelerin paket ve ambalajlarının üzerinde maddeye ait aşağıdaki yazı veya işaretlerden hangisinin bulunması gerekmez?**

- A) UN numarası
  - B) Sınıfı
  - C) Paketleme grubu
  - D) İsmi
  - E) Birim fiyatı
- 

**Soru No: 45**

---

**Isınan maddeden çıkan gazların, bir alevin geçici olarak yaklaştırılıp uzaklaştırılması sonucunda yanmayı sürdürdüğü en düşük sıcaklığa ne ad verilir?**

- A) Alevlenme noktası
  - B) Duman perdesi
  - C) Patlama noktası
  - D) Yangın sıcaklığı
  - E) Buharlaştırma sıcaklığı
- 

**Soru No: 46**

---

**2010 yılından sonra inşa edilen bir binada, yapı yüksekliği 30,50 metreden fazla olan konut binaları ile içinde 50'den fazla insan bulunan konut dışı her türlü yapıda, tesiste, işletmede ve içinde 200'den fazla kişinin bulunduğu sitelerde acil durum ekipleri oluşturulması gerekmektedir.**

**Aşağıdakilerden hangisi bu acil durum ekiplerinden biri değildir?**

- A) İlk yardım ekibi
  - B) Sivil savunma ekibi
  - C) Kurtarma ekibi
  - D) Söndürme ekibi
  - E) Koruma ekibi
-



**Soru No: 47**

---

**Yüksekte yapılan çalışmalarda uyulması gereken hususlarla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) Yüksekte yapılması zorunlu olmayan montaj çalışmalarının mümkün olduğunca öncelikle yerde yapılması sağlanır.
  - B) Çalışma yerlerinde çalışanların güvenliği öncelikle kişisel koruyucu donanımlarla sağlanır.
  - C) Çalışanlara, yüksekte çalışmayla ilgili tehlike ve riskler konusunda bilgilendirme yapılarak gerekli eğitim verilir.
  - D) Yüksekte yapılan çalışmalar, işveren tarafından görevlendirilen ehil bir kişinin gözetimi ve kontrolü altında gerçekleştirilir.
  - E) Yapılacak çalışmalar planlanırken yüksekten düşmeyle ilgili hususlara acil durum planında yer verildiğinden emin olunması sağlanır.
- 

**Soru No: 48**

---

**Yüksekte çalışmalarda kullanılacak olan korkuluklarda, platformdan en az ne kadar yükseklikte ana korkuluk bulunması sağlanır?**

- A) 1,5 metre
  - B) 1 metre
  - C) 80 santimetre
  - D) 60 santimetre
  - E) 47 santimetre
- 

**Soru No: 49**

---

**Aydınlanma şiddetinin birimi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Lümen
  - B) Stilb
  - C) Lüks
  - D) Hertz
  - E) Kelvin
-

Soru No: 50

Çalışmadan kaynaklanan yorgunluğu azaltmak için;

- I. insan ile makine diyalogunu basitleştirmek,
- II. yardımcı araçlar yerine kassa çalışmayla ağırlık taşımak,
- III. gürültü kaynaklarını yalıtımak

önlemlerinden hangilerine başvurulabilir?

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

## CEVAP ANAHTARI

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