

KARIŞIK SORULAR

2.YAPI İŞLERİ TESTİ

SORU- 1:

- I. Çalışma yöntemlerinin ve bunlara ilişkin işlerin ne zaman ve kim tarafından yapılması gerektiğinin belirlenmesi
- II. Muhtemel risklerin değerlendirilip yapı işi süreci boyunca sağlık ve güvenlik ile ilgili alınacak tedbirler
- III. Organizasyon yapısı

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, sağlık ve güvenlik planında yukarıda verilen hususlardan hangisi yer almaktadır?

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

SORU-2:

- I. Yapı alanının büyüklüğü
- II. Riskin Derecesi
- III. Malzemenin kullanım ve taşıma şartlarının düzenlenmesi

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, işveren çalışan ve çalışan temsilcilerini yukarıda verilen hususlardan hangisi hakkında bildirmekle yükümlüdür?

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

SORU-3: Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, aşağıdakilerden hangisi inşa işleri arasında yer almaz?

- A) Kazı, yarma ve doldurma işleri
- B) Çelik yapı
- C) İskele
- D) Kanalizasyon
- E) Kuyu

SORU-4:

- I. Özellikle, yapılan işin ve işlemlerin niteliği veya işyeri alanının çevresel özelliklerinden dolayı, çalışanların toprak altında kalma, bataklıkta batma veya yüksekte düşme gibi risklerin fazla olduğu işler
- II. Hava beslemeli sistem kullanan dalgıçların yaptığı işler
- III. Fiziksel özelliklerine bağlı olarak yüksek ses, titreşim, basınç farkı, toz oluşması gibi risklerin fazla olduğu işler.

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, yukarıda verilenlerden hangisi iş sağlığı ve güvenliği risklerini içeren çalışmaların listesinde yer almaktadır?

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

SORU-5: Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, yapı işlerine ilişkin bildirim yapması gereken bir işveren aşağıda verilen hususlardan hangisinin bildiriminde bir yanlışlık yapmıştır?

- A) Planlanan çalışma süresini belirtmiştir.
- B) Yapılan inşaatın yapı çeşidini belirtmiştir.
- C) İşin planlanan başlama tarihini eklemiştir.
- D) Yapı alanında çalışacağı tahmin edilen asgari çalışan sayısını belirtmiştir.
- E) Yapı alanında bulunması muhtemel yüklenicilerin sayısını belirtmiştir.

SORU-6: Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, çalışma yerlerinde çalışanların güvenliği öncelikle, güvenli korkuluklar, düşmeyi önleyici platformlar, bariyerler, kapaklar, çalışma iskeleleri, güvenlik ağları veya hava yastıkları gibi güvenlik önlemleri aşağıda verilen korunma tedbirlerinden hangisine örnek gösterilebilir?

- A) Kişisel Korunma Önlemleri
- B) Toplu Korunma Önlemleri
- C) Primordial Korunma
- D) Sekonder Korunma
- E) Tersiyer Korunma

SORU-7: Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, aşağıda verilenlerden hangisi kişisel korunma tedbirlerindedir?

- A) Bariyerler
- B) Kapaklar
- C) Çalışma İskeleleri
- D) Ankraj Noktaları
- E) Hava yastıkları

SORU-8: Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, yapı işlerinde elektrik ile çalışmalar ile ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yapı alanında elektrik bağlantıları için uygun bağlantı elemanları kullanılır, kapalı uçlu kablolarla bağlantı yapılmaz.
- B) Yapı alanında kullanılan sabit ve seyyar iletkenler ile teçhizatların dış etkenlerden korunması sağlanır, eskimiş veya yıpranmış olanlar kullanılmaz.
- C) Elektrik teçhizatı, iletim hatları ve elektrikli aletlerin üzerlerinde voltajları belirtilir.
- D) Elektrikle çalışan iş ekipmanlarının gövde güvenlik topraklaması yapılır.
- E) Yapı alanı içerisindeki ana pano ve tali elektrik panolarında uygun kaçak akım rölesi kullanılır.

SORU-9:

- I. Yapı alanının özellikleri
- II. Alanda bulunan maddelerin fiziksel ve kimyasal özellikleri
- III. İşverenin kişisel görüşü

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, yapı alanında bulunması gereken yangınla mücadele araç ve gereç bulundurulması hususunda dikkate alınması gereken hususlardan hangisi yukarıda doğru verilmiştir?

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

SORU-10:

- I. Meydana gelebilecek sarsıntılar
- II. Fazla yük kuvvetleri
- III. İklim Koşulları

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, kazı yan yüzlerinde çalışma yapılırken yukarıda verilen kriterlerden hangisi dikkate alınarak çalışmaya başlanır?

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

SORU-11: Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, kazı yan yüzlerinde çalışmalar ile ilgili verilenlerden hangisi yanlış bir bilgidir?

- A) Kazı işlerinde yağış sırasında çalışma yapılmaz.
- B) Kazı alanından çıkartılan hafriyat ile kazı kenarı arasında yeterli mesafe bulundurulur.
- C) Kazı işlerinde çalışanların çalışma alanına ulaşmaları için uygun ve güvenli yöntemler kullanılır, destek ve setlerin iniş ve çıkış için kullanılır.
- D) Açıkta yapılan 150 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.
- E) Kazı mahallinde bulunan hareketli araçlar ve kazı stabilitesini etkileyebilecek diğer araçlar ile kazı kenarı arasında gerekli güvenlik mesafesi bırakılır.

SORU-12:

- I. İskelenin kurulacağı zemin koşulları
- II. Yaya ve araç trafiği
- III. Kazılar ile mevcut enerji hatlarına mesafeleri

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, iskelelerin kurma, kullanma ve sökme planında yer alan çalışma alanı ile ilgili bulunması gereken hususlardan hangisi doğru verilmiştir?

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

SORU-13: Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, iskeleler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlış verilmiştir?

- A) İskeleler yük sınıfına uygun olarak kullanılır ve taşıyabilecekleri azami ağırlıkları gösteren levhalar iskele üzerine uygun ve görülebilir şekilde yerleştirilir.
- B) Cephe iskelesinin file, branda, levha veya aynı işlevi görebilecek benzeri iskele örtüsü ile kaplanması halinde, yapı ile iskele arasındaki ankraj sayısının rüzgâr yükü dikkate alınarak üretici talimatları doğrultusunda artırılması sağlanır.
- C) Çelik ve alüminyum alaşımlı cephe iskelelerinin uygun ve yeterli şekilde topraklanması sağlanır.
- D) Birbirinden bağımsız iskele sistemleri için tek topraklama yeterli kabul edilecektir.
- E) Kendiliğinden hareket etmeyecek, stabilitesi bozulmayacak ve çökmeyecek şekilde tasarlanmış, imal edilmiş ve kurulmuş olması.

SORU-14: Yapı işlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, taban plakalarının en az kaç cm ayar kapasitesine sahip olmalıdır?

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

SORU-15:

- I. En üst yüzeyi çalışma platformu seviyesinden en az bir metre yukarıda olacak şekilde yerleştirilmiş ana korkuluk.
- II. Yan koruma bileşenleri arasındaki açıklıklar, 45 santimetre çapında bir küre geçmeyecek şekilde olur.
- III. En üst yüzeyi çalışma platformu seviyesinden en az 15 santimetre yukarıda olacak şekilde platforma bitişik olarak yerleştirilmiş topuk levhası.

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, çalışanların düşmeye karşı korunması ve malzeme düşmesinin önlenmesi amacıyla cephe iskelesi çalışma platformu kenarlarında bulunması gereken bileşenler ile ilgili verilenlerden hangisi doğrudur?

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

SORU-16:

- I. Asansör, merdiven, baca, şaft, aydınlatma boşlukları gibi döşemelerde süreksizlik meydana getiren boşlukların çevresinde,
- II. Yapı elemanları arasında süreksizlik meydana getiren pencere ve benzeri boşluklarda
- III. Çatı kenarlarında ve özellikle çatılarda bulunan kırılabilir yüzeylerin çevresinde

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, geçici kenar koruma sistemlerinin kullanıldığı yerler yukarıdaki seçeneklerin hangisinde doğru verilmiştir?

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

SORU-17: Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, , geçici kenar koruma sistemleri düşme yüksekliğinin kaç metreden fazla ve çalışma yüzeyi açısının kaç dereceden fazla olduğu alanlarda kullanılmaz?

- A) 5 – 45
- B) 4 – 45
- C) 5 – 60
- D) 4 – 60
- E) 5 – 30

SORU-18: Yapı işlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, Sınıf A ve Sınıf B geçici kenar koruma sistemlerinin, çalışma yüzeyine dik doğrultudan dışarıya veya içeriye doğru kaç dereceden fazla sapmayacak şekilde konumlandırılması sağlanır?

- A) 10
- B) 12
- C) 15
- D) 18
- E) 20

SORU-19: Yapı işlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, geçici kenar koruma sistemlerinin bileşenleri arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Ana korkuluk
- B) Ara korkuluk
- C) Geçici koruma
- D) Ara koruma
- E) Topuk levhası

SORU-20:

- I. Temizlik ve genel hasar durumu.
- II. Kumandaların ve güvenlik donanımlarının işlevselliği.
- III. Çalışma platformu kapısı, korkuluklar, topuk levhaları ve platform zemini.

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, sütunlu çalışma platformlarının kullanımıyla ilgili yukarıda verilen hususlardan hangisi dikkate alınarak gözle muayenesi yapılabilir?

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

CEVAP ANAHTARI:

1) E
2) B
3) A
4) E
5) D
6) B
7) D
8) A
9) B
10) E
11) C
12) E
13) D
14) B
15) C
16) E
17) A
18) C
19) C
20) E