

## İNŞAAT İŞLERİNDE İSG SORULARI:

1) İşveren tarafından görevlendirilen ve işveren adına projenin hazırlanmasından, uygulanmasından ve uygulamanın kontrolünden sorumlu gerçek veya tüzel kişiye ne ad verilir?

- a) Proje Koordinatörü
- b) Proje Müdürü
- c) Proje Sorumlusu
- d) Şantiye Şefi

**Cevap= C**

2) Projenin uygulanması aşamasında işveren veya proje sorumlusu tarafından sorumluluk verilen ve sağlık ve güvenlik planı ilgili görevleri yapan gerçek veya tüzel kişi aşağıdakilerden hangisidir?

- a) Uygulama Koordinatörü
- b) Hazırlık Koordinatörü
- c) İş Sağlığı ve Güvenliği Uzmanı
- d) İnşaat Mühendisi

**Cevap= A**

3) İşveren veya Proje Sorumlusunun, yapı alanında yürütülen faaliyetleri dikkate alarak, uygulanacak kuralları belirleyen bir plan hazırlaması veya hazırlatması gerekmektedir. Bu belge aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Acil Durum Planı
- B) Sağlık ve Güvenlik Planı
- C) İç Yönetmelik
- D) Talimat

**Cevap=b**

4) İşveren veya proje sorumlusu, yapı işine başlamadan önce hazırlayacağı dokümanın adı nedir?

- A) Sağlık ve Güvenlik Dokümanı
- B) Sağlık ve Güvenlik Planı
- C) Patlamadan Korunma Dokümanı
- D) Eğitim Planı

**Cevap= b**

5) İnşaat işlerinde hangi durumda koordinatör atanmayabilir?

- A) Yapı alanında iş sağlığı ve güvenliği risklerini içeren çalışmalar yapılmıyorsa koordinatör atanmayabilir
- B) Çalışanların iş verimine göre koordinatör atanmayabilir.
- C) Altyapıya yönelik tüm planlama çalışmaları tamamlanmışsa koordinatör atanmayabilir
- D) Proje sorumlusu iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili gerekli tüm tedbirleri almışsa

**Cevap= a**

**6) Yapı işletmelerinden hangisi Sağlık ve Güvenlik Planını hazırlamaz?**

- A) İşveren            B) Proje sorumlusu  
C) Koordinatör    D) Uygulama koordinatörü

**Cevap=d**

**7) İzin verilen kişilerin dışında başkasının yapı alanına girmesini önlemek üzere gerekli düzenlemeleri yapmak aşağıdakilerden hangisinin asıl görevidir?**

- A) Proje Sorumlusu  
B) Hazırlık Koordinatörü  
C) İnşaattan Sorumlu Ustabaşı  
D) Sağlık ve Güvenlik Koordinatörü

**Cevap= d**

**8) Yapı işyerinde güvenli bir şekilde çalışılmasını sağlamak üzere gerekli kontrol yapılmasını koordine etmekle görevli kişiler kimdir?**

- A) Formen – Uygulama Koordinatörü  
B) Ustabaşı – Saha Mühendisi  
C) Uygulama Koordinatörü – Hazırlık Koordinatörü  
D) Saha Mühendisi – Uygulama Koordinatörü

**Cevap= c**

**9) Yapı İşlerinde aşağıdaki uygulamalardan hangisi doğru değildir?**

- A) Yapı işlerinde çalışmalar sürekli değişim gösterir. Bu nedenle alınması gerekli önlemler de sık sık değişim gösterir.  
B) Yapı işleri geçici işlerdir; çalışmalar belirli sürelidir; günlük çalışma süreleri düzensizdir.  
C) Yapı işleri tamamen yüksek öğrenimini tamamlamış insanlar tarafından gerçekleştirilir.  
D) Yapı işlerinde termal konfor şartları bakımından her türlü olumsuzluğa rastlanır.

**Cevap= c**

**10) Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliğine göre kazı (yan) yüzlerinin kontrolü için hangisi doğru değildir?**

- A) Kazı yan yüzlerinin kontrolü sonucunda çalışma ortamının güvenli olduğu belirtilmeden çalışmaya başlanılmaz  
B) Her vardiyadan önce kontrol yapılır  
C) Patlatma yapılıyorsa her patlatmadan önce kontrol yapılır  
D) Şiddetli yağış, don ve kardan sonra kontrol yapılır

**CEVAP:C**

**11) Kazı işlerinde, kaç metre derinlikten sonra işçilerin inip çıkmaları için el merdivenleri bulundurulmalıdır?**

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

**CEVAP: A**

**12) Yapı işlerinde kazıdan çıkan toprak, kazı kenarından en az kaç metre uzağa atılmalıdır?**

- A)1      B)2      C)3      D)4

**Cevap= A**

**13) Kazılan toprağı dışarıya taşıyacak araçların kazı yerine kolaylıkla girip çıkmalarını sağlayacak rampa eğimleri ..... dereceden fazla olamaz. Bunun sağlanamadığı hallerde yük asansörleri kullanılacaktır.**

**Yukarıdaki boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) 20      B) 25      C)30      D)35

**Cevap= D**

**14) Aşağıdakilerden hangisi Kazı yüzlerini tutup, desteklemek ve dolayısıyla toprak kaymasını önlemek amacıyla kullanılan sistemdir?**

- A) Güvenlik ağı  
B) Göçük  
C) İksa  
D) Hendek Kazısı

**Cevap= C**

**15) Aşağıdakilerden hangisi kazı öncesi planlama hususlarından değildir?**

- A) Yer altı kabloları, gaz boruları, su, kanalizasyon ve diğer dağıtım sistemlerinin yerleri belirlenmeli  
B) Kazının bitişik yapıları etkileyip etkilemeyeceği araştırılır ve gerekli tedbirler alınır  
C) Yapı alanının çevresi perde ile çevrilmeli ve yapı bitimine kadar korunmalı  
D) Kazı üzerinden geçişlerin sağlanması için min. 70 cm eninde ve korkuluklu geçitler kullanılmalı

**Cevap= D**

**16) Aşağıdakilerden hangisi destek ve set (iksa) sistemleri kullanılması tasarım kriterleri arasında bulunmaz?**

- A) Zemin tipi  
B) Yangın, patlama  
C) Kazı derinliği  
D) Hava koşulları

**Cevap= b**

**17) Hangisi, Patlayıcı kullanılarak çalışılan kazı, tünel ve galeri gibi yer altı kazı işlerinde uyulması gereken hususlardan değildir?**

- A) Patlayıcı maddeler üretici tarafından belirtilen koşullarda saklanır ve depolanır  
B) Yapılan işin niteliğine uygun patlayıcı maddeler ve kapsüller kullanılır ve patlayıcı maddeleri yeterli belgesine sahip çalışanlardan başkasının almasına ve ateşlemesine yerine göre izin verilebilir  
C) Patlatma yapılacak alanın etrafında uygun güvenlik tedbirleri alınmadan patlatma yapılmaz.  
D) Patlayıcı maddelerin ve kapsüllerin depolanması, taşınması ve kullanılması, sadece bu konuda yetkili ve uzman kişiler tarafından yapılır

**Cevap= b**

**18) Kkd kuralları aşağıdakilerden hangisinde yanlış verilmiştir?**

- A) Kkd temiz tutulmalıdır  
B) Hasarlı kkd kullanılmamalıdır  
C) Kirden ısıdan kimyasaldan uzak tutulmalıdır  
D) Gerekli durumlarda değiştirilmelidir  
E) Kişiyeye özel olmasa da olur

**CEVAP= E**

**19) Aşağıdakilerden hangisi baş koruyucu çeşidi değildir?**

- a) baret    b) saç filesi    c) başlıklar    d) siperler    e) şapkalar

**CEVAP=D**

**20) Aşağıdakilerden hangisi kulak koruyucularında dikkat edilmesi gereken önlemlerden değildir?**

- a) kulak koruyucusunu nemli bezle silin  
b) kullanım dışında kutusunda muhafaza edin  
c) kulaklık ve kulak tıkacını aynı anda kullanınız  
d) ortamdaki çıkışınızda barete takılı olan koruyucuyu dışarı doğru açın

**cevap=c**

**21) İş ayakkabısında ağırlıklı olarak hangi madde kullanılır?**

- a) çinko    b) bakır    c) kauçuk    d) plastik    e) demir

**cevap=c**

**22) Aşağıdakilerden hangisi hem kazıcı hem yükleyici görevini bir arada görebilen makinadır?**

- A) Ekskavatör                      B) Yükleyici  
C) Greyder                         D) beko Loder

**CEVAP= D**

23) Toprak zeminleri kazmaya yaran makinalara ..... denir.  
Boşluğa aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) Skreyper                      B) Dozer  
C) Ekskavatör                  D) Yükleyici

**CEVAP=C**



24) Yukarıda resmi verilen iş makinesinin ismi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vinç                      B) Forklift  
C) Dozer                  D) Yükleyici

**CEVAP= B**

25) Aşağıdakilerin hangisinde kaldırma makineleri doğru olarak verilmiştir?

- A) Greyder- dozer  
B) Dozer-vinç  
C) Vinç-forklift  
D) Forklift- dozer

**Cevap=c**

26) Aşağıdakilerden hangisinde, iş makinalarının kullanma talimatı yanlış olarak verilmiştir?

- a) Ancak ehliyetli yetkilendirilmiş kişiler tarafından kullanılmalıdır.  
b) İşaretlenerek kendisine ayrılmış yol ve alanlarda kullanılmalıdır.  
c) Üzerinde insan taşınabilir  
d) Asansör gibi yüksek bir alana insan çıkarmak için kullanılmamalıdır.

**Cevap=c**

27) Aşağıdakilerin hangisinde sıkıştırma makineleri doğru olarak verilmiştir?

- a) Silindir- kompaktör-vibratör  
b) Silindir- vibratör- beton mikseri  
c) Vibratör-kompaktör-asfalt finişeri  
d) Silindir-asfalt finişeri- vibratör

**Cevap=a**



**28) Yukarıdaki iş makinesinin adı aşağıdakilerden hangisidir?**

- a) Vibratör      b) Kompaktör  
c) Forklift      d) Vinç

**Cevap=b**

**29) Aşağıdakilerin hangisinde iş makineleri kullanma talimatı doğru olarak verilmiştir?**

- a) Kullanırken trafik kural, işaret ve levhalara dikkat etmemeliler  
b) Ani fren yapabilirler  
c) Yüklü iken motor stop edilmemelidir.  
d) Yükler çalışanların üzerinden geçirilebilir.

**Cevap=c**

**30) İş makineleri hangi sınıf ehliyetle kullanılır?**

- a) A      b) B  
c) D      d) G

**Cevap=d**

**31) Aşağıdakilerden hangileri yanlıştır?**

- A) Demir ekibinde olanların tetanoz aşıları yapılmış olacaktır.  
C) İşçiler; monte edilmiş donatının üzerinde dikkatli yürüyerek, ayaklarının demirlerin arasına girmemesine özen gösterecektir.  
C) Demir bağlama işlemi yapıldığında eldiven kullanma zorunluluğu yoktur.  
D) İnşaat demirlerinin nakli esnasında kamyon/tır üzerinde işçi taşınmayacaktır.

**Cevap= C**

**32) Aşağıdakilerden hangisi demir kesmede yardımcı el aletleri olarak kullanılmaz?**

- A) Matkap  
B) Saç kesme makası  
C) Demir kesme makası  
D) Testere

CEVAP=A

**33) Aşağıdakilerden hangisi inşaat demiri hazırlanması için gerekli güvenlik talimatlarından değildir?**

- A) Baret eldiven çelik burun ayakkabı vb güvenlik malzemelerini kullanmalıdır.
- B) Herhangi bir olağan dışı durumda işi durdurup amirine haber vermelidir.
- C) Yetkilinin ehliyet zorunluluğu yoktur.
- D) Makasla demir kesilmesi esnasında el ve ayaklara dikkat edilmelidir.

CEVAP= C

**34) Aşağıdakilerden hangisi kullanımlarına göre demir çeşitlerine girmez?**

- A) Pik demir
- B) Dökme demir
- C) Alaşımli çelik
- D) T demirleri

CEVAP= D

**35) Aşağıdakilerden hangisi inşaat işlerinde etkili bir iş sağlığı ve güvenliği yönetiminden beklenmez?**

- A) Çalışanların güvenlik konusunda bilinçlendirilmesi
- B) İş güvenliğinin sağlanması
- C) Çevre güvenliğinin sağlanması
- D) Yalnızca riskli çalışmaların risk düzeyi konusunda bilgilendirmesi

CEVAP= D

**36) Aşağıdakilerden hangisi saha demir çalışmalarında yanlış verilmiştir?**

- A) Demirler sahaya indirilirken kullanılacak yardımcı elemanların yeni ve sağlam olduklarına dikkat edilecek
- B) İndirme esnasında malzemeye elle temasta bulunulmayacak kılavuz kullanılacak.
- C) Saha çalışması esnasında çelik ayakkabı giyme şartı olmaması
- D) Sahada belirtilen yerlere profesyonel kişilerin aracılığıyla malzeme düzgün bir şekilde yerleştirilecek, gerekirse demirin istifleneceği alana çamurlanmayı önlemek

CEVAP=C

**37) Demir kesme makası kullanılırken aşağıdakilerden hangisine dikkat etmeliyiz?**

- A) 18mm demir gücünde olmasına
- B) El tutacaklarının tahta olmasına
- C) Elektrik enerjisi olup olmadığına
- D) Her materyalde aynı makas kullanılabilir.

CEVAP=C

38) Aşağıdakilerden hangisi işçiler çalışırken uyulması gereken kurallardan değildir?

- A) Bağ tellerinin sıçrama ve salınımlarından korunmak için KKD kullanılmalıdır.
- B) Kalıp ve iskele platformlarının boşluğa açık kısımlarına en az 90 cm yüksekliğinde olmalıdır.
- C) İşçiler monte edilmiş donatım üzerinde dikkatli yürüyerek, ayakları araya kaçmamalıdır.
- D) 100kg'lık dikey yüklere dayanıklı platformlar olmalıdır.

**CEVAP=D**

39) Yapı alanındaki çalışma yerlerinin, barakaların ve yolların aydınlatılmasında kullanılacak olan suni ışığın rengi nedir?

- A) Sinyallerin ve işaretlerin algılanmasını engellememeli
- B) Sarımsı renk olmalı
- C) Güçlü beyaz renk olmalı
- D) Gün ışığına yakın parlak renk olmalı

**CEVAP=A**

40) Elektrik panolarının üzerinde bulunan uyarı levhaları hangi renk olmalıdır?

- A) Kırmızı
- B) Mavi
- C) Sarı
- D) Yeşil

**CEVAP=C**

41) Şantiyeye giren yabancı ve misafir kişilere iş güvenliği yönünden hangisini uygulamak doğru olur?

- A) Şantiye sahasına girdiğinde uyarıcı levhalara bakmak yeterlidir denilir.
- B) Şantiye iş güvenliği kurallarına uymakta serbest olduğu söylenir
- C) Şantiye içerisinde araçla dolaşabileceği söylenir
- D) İş güvenliği yönünden bilgilendirilir. KKD verilir.

**CEVAP=D**



**E173**

42) Yukarıdaki levha aşağıdaki uyarı yazılarından hangisine aittir?

- A) Baretini tak
- B) Kaynakta önlüksüz çalışma
- C) Ayağını kaldır
- D) Yüksekte emniyet kemersiz çalışma

**CEVAP=D**

**43) Acil toplanma yeri levhası hangi renk olmalıdır?**

- A) Turuncu                      B) Kırmızı  
C) Yeşil                          D) Sarı

**CEVAP=C**

**44) Şantiyenin giriş kısmında kullanılan levhalar arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?**

- A) Otomatik kapı arasında durma  
B) Forklift park alanı  
C) Asansör boşluğuna yaklaşmayın  
D) Yasak bölge girilmez

**CEVAP=C**



**45) Yukarıda levha aşağıdaki uyarı yazılarından hangisine aittir?**

- A) Yük asansörü insan binmesi yasaktır.  
B) Korkuluksuz iskelede çalışma.  
C) Yüksek gerilimden uzak durun.  
D) Ölüm tehlikesi vardır.

**CEVAP= A**

**46) KKD levhaları hangi renkte kullanılır?**

- A) Sarı                              B) Mavi  
C) Kırmızı                          D) Yeşil

**CEVAP: B**

**47) Çalışma şartları bakımından, çalışan ve cisim düşme riskinin en yüksek olduğu sektör hangisidir?**

- A) Tekstil                          B) Sağlık                          C) İnşaat                          D) Eğitim

**CEVAP=C**