



SORU KAMPI

BU AKŞAMKİ HOCAMIZ

KONUK

M.NURULLAH ACAR



A SINIFI İŞ GÜVENLİ UZMAN



YOUTUBE
İŞG TÜRKİYESİNAV

TARİH VE SAAT



27/04/2024
20:00 - 22:30

**BU AKŞAM GERÇEKLEŞTİRECEĞİMİZ
DERSİMİZE HERKESİ BEKLİYORUZ!**

5. GÜN

SORU ÇÖZÜM KAMPI

A sınıfı İGU - MUHAMMED NURULLAH ACAR



İSG TÜRKİYE SINAV

MAYIS 2024

A İGU - MUHAMMED NURULLAH ACAR

İSTEYİP DE
YAPAMAYACAĞINIZ
HİÇBİR ŞEY
YOKTUR !



ISG
TÜRKİYE SINAV

Yılların Verdiği Tecrübe İle...



ISG
TÜRKİYE SINAV

Yılların Verdiği Tecrübe İle...

TÜRKİYE'NİN EN ÇOK
İSG KİTABI SATAN

PLATFORMUNA HOŞGELDİNİZ ! PAYTR

%100 KAZANDIRAN

İSG (A,B,C - İŞYERİ HEKİMİ - DSP)
KİTAPLARINI İNCELEYEBİLİRSİNİZ.



İSG TÜRKİYE SINAV KAZANDIRIR!

BAŞARI TABLOMUZU GÖRMEK İSTER MİYDİNİZ ?

WWW.ISGTURKIYESINAV.COM

MENÜLER

BAŞARI TABLOSU



A sınıfı İGU - MUHAMMED NURULLAH ACAR

2024 MAYIS SINAVLARI

GERÇEK SINAV ZORLUĞUNDA

DENEME



1-

16. yüzyılda Avrupa'da iş sağlığı ve güvenliği alanında gelişimin sağlanmasında en önemli etki hangi İtalyan hekim yaptığı muayeneler esnasında yönelttiği sorular sayesinde bireylerin işleri ile sağlıkları arasında ilişki kurarak iş ve sağlık arasındaki ilk ilişkiyi kuran kişi olarak gösterilmektedir?

- A) Bernardino Ramazzi
- B) Geller
- C) Hipokrat
- D) Agricola
- E) Plını

2-

Aşağıdakilerden hangi direktif, Türkiye’de, Çalışma Ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından yayımlanmış olan “Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik” kapsamında uygulanmaktadır?

- A) Avrupa Birliği Çerçeve Direktifi
- B) Seveso Direktifi
- C) Fledelfiya Bildirgesi
- D) Çalışma Yaşamında Temel İlke Ve Haklar Bildirgesi
- E) Birleşmiş Milletler İnsan Hakları Komitesi

3-

Tehlikeli sınıfta yer alan X işyerinde işin devamı sürecinde farklı tarihlerde

2 saat, 3 saat ve 4 saat olmak üzere temel iş sağlığı ve güvenliği eğitimleri verilmiştir.

X işyerinde kalan en az eğitim süresi ile Az Tehlikeli sınıfta yer alan Y işyerinde toplam verilen eğitim süresi eşittir.

Bu bilgilere göre, Y işyerinde en az kaç saat daha temel iş sağlığı ve güvenliği eğitimleri verilmelidir?

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

4-

İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği'ne göre, yetki belgesi iptal edilen OSGB ve şubelerinin kurucu veya ortaklarının, iptal tarihinden itibaren kaç yıl içerisinde yaptığı başvurular ve kaç yılın tamamlanmasına kadar askıya alınır?

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

5-

Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri Usul Ve Esasları Yönetmeliği'ne göre, eğitim sürelerinin bütün olarak değerlendirilmesi esas olmakla birlikte kaç saatten az olmamak kaydıyla işyerindeki vardiya ve benzeri iş programları da dikkate alınarak farklı zaman dilimlerinde de değerlendirilebilir?

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

6-

Uzaktan Çalışma Yönetmeliği'ne göre;

- I. Tehlikeli kimyasal maddelerle çalışmalar
- II. Radyoaktif maddelerle çalışma
- III. E-ticaret haberleşme işlemleri

Verilen işkollarından hangisi/hangileri uzaktan çalışma yapılmaz?

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

7-

İş Sağlığı ve Güvenliği ile İlgili Çalışan Temsilcisinin Nitelikleri ve Seçilme Usul ve Esasları Tebliği'ne göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) İşveren, işyerinde yetkili sendika veya sendikalar bulunması halinde işyeri sendika temsilcisini çalışan temsilcisi olarak görevlendirir.
- B) Çalışan temsilcisinin seçimle belirlenmesi durumunda çalışan temsilcisi aday başvurularının yapılması için yedi günden az olmamak üzere süre tanınarak işveren tarafından işyerinde ilân edilir.
- C) İşyerinde 150 çalışan var ise, çalışan temsilcisi aday sayısı en fazla 12 olur.
- D) Çalışan temsilcileri Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmeliğe göre iş sağlığı ve güvenliği konularında özel olarak eğitilir.
- E) Çalışan temsilcilerine iş sağlığı ve güvenliği kurulu bulunan işyerlerinde kurul üyeleri ile birlikte iş sağlığı ve güvenliği konularında özel eğitim verilmesi sağlanabilir.

Çalışan temsilcisi adaylarının belirlenmesi

(1) Çalışan temsilcisinin, işyerinde yetkili sendika bulunmaması halinde çalışanlar arasından seçimle belirlenmesi esastır.

(2) Çalışan temsilcisinin seçimle belirlenmesi durumunda çalışan temsilcisi aday başvurularının yapılması için **yedi** günden az olmamak üzere süre tanınarak işveren tarafından işyerinde ilân edilir.

(3) İşyerinde çalışanların aday olabilmeleri için 6 ncı maddedeki kriterleri sağlamaları esastır. Bu kriterleri taşımaları halinde aday olmaları engellenemez.

(4) Seçimlerin yapılmasına ilişkin iş ve işlemler için gerekli şartlar sağlanır ve yeterli sayıda personel işveren tarafından görevlendirilir.

(5) Aday sayısı işyerinde zorunlu çalışan temsilcisi sayısının **üç katından** fazla olamaz. Fazla olması halinde çalışan temsilcisi adayları; öğrenim durumu, işyerindeki deneyim süresi ve yaş kriterleri esas alınarak ikinci fıkrada belirtilen sürenin bitiminden itibaren en fazla üç gün içinde işveren tarafından ilân edilir.

8-

İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları Hakkında Yönetmeliği'ne göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kurul oluşturulurken, işyeri hekimi işveren tarafından atanır.
- B) Kurul oluşturulurken, ustabaşları seçimle gelir.
- C) Kurul oluşturulurken, ustabaşlarının yedekleri de olur.
- D) Kurul oluşturulurken, sivil savunma uzmanı işveren tarafından atanır.
- E) Kurul oluşturulurken, çalışan temsilcilerinin yedekleri olmaz.

Kurulun oluşumu:

(1) Kurul aşağıda belirtilen kişilerden oluşur:

- a) İşveren veya işveren vekili,
- b) İş güvenliği uzmanı,
- c) İşyeri hekimi,
- ç) İnsan kaynakları, personel, sosyal işler veya idari ve mali işleri yürütmekle görevli bir kişi,
- d) Bulunması halinde sivil savunma uzmanı,
- e) Bulunması halinde formen, ustabaşı veya usta,
- f) Çalışan temsilcisi, işyerinde birden çok çalışan temsilcisi olması halinde baş temsilci.

(2) Kurulun başkanı işveren veya işveren vekili, kurulun sekreteri ise iş güvenliği uzmanıdır. İş güvenliği uzmanının tam zamanlı çalışma zorunluluğu olmayan işyerlerinde ise kurul sekreteryası; insan kaynakları, personel, sosyal işler veya idari ve mali işleri yürütmekle görevli bir kişi tarafından yürütülür.

(3) Bu maddenin birinci fıkrasının (b), (c), (ç) ve (d) bentlerinde gösterilen üyeler işveren veya işveren vekili tarafından **atanırlar**.

(4) Birden fazla iş güvenliği uzmanı ve işyeri hekiminin bulunduğu işyerlerinde işveren tarafından görevlendirme yapılır. İş güvenliği uzmanının görevlendirilmesinde o işyerinin tehlike sınıfına uygun uzmanlar arasından birisi görevlendirilir.

(5) Bu maddenin birinci fıkrasının (e) bendinde belirtilen üye o işyerindeki formen, ustabaşı veya ustaların yarısından fazlasının katılacağı toplantıda açık oyla **seçilir**. Seçimle belirlenememesi halinde **işveren tarafından atanır**.

(6) Bu maddenin birinci fıkrasının (e) ve (f) bentlerinde sözü geçen kurul üyelerinin aynı usullerle **yedekleri seçilir**.

(7) 4 üncü maddenin ikinci fıkrasının (ç) bendine göre kurulacak kurullarda üyeler ve kurul sekreteri asıl işveren ve alt işveren tarafından ortak kararla atanır.

9-

Ulusal İş Sağlığı Ve Güvenliği Konseyi Yönetmeliği'ne göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Konsey, yılda iki defa olağan toplanır.
- B) Toplantılar her yılın Haziran ve Aralık aylarında yapılır.
- C) Konsey üyelerine, olağan ve olağanüstü toplantıya davet yazısı toplantı gününden en az bir hafta önce gündem taslağı ile birlikte gönderilir.
- D) Yıllık olağan ve olağanüstü toplantılar öncesinde Konsey üyeleri, gündem maddesi önerilerini ve toplantıya katılıp katılmayacaklarını en geç yedi gün önce Konsey sekreteryasına yazılı olarak bildirirler.
- E) Toplantı yetersayısı temsilcilerin salt çoğunluğudur.

10-

Ahmet, tehlikeli sınıfta yer bir işyerinde 5 yıldır çalışmaktadır. Ahmet özel yaşantısından ötürü kolluk kuvvetleriyle gözaltına alınıyor. 4857 sayılı İş Kanunu'na göre, gözaltına alınmasından dolayı işyerinde kaç hafta devamsızlık yapması durumunda işveren tarafından derhal fesih hakkı doğar?

- A) 5
- B) 6
- C) 7
- D) 8
- E) 9

11-

4857 sayılı İş Kanunu'na göre, kaç veya daha fazla işçi çalıştıran işyerlerinde en az kaç aylık kıdemi olan işçinin belirsiz süreli iş sözleşmesini fesheden işveren, işçinin yeterliliğinden veya davranışlarından ya da işletmenin, işyerinin veya işin gereklerinden kaynaklanan geçerli bir sebebe dayanmak zorundadır?

- A) 10-4
- B) 20-5
- C) 30-6
- D) 30-5
- E) 10-3

12-

4857 sayılı İş Kanunu'na göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) 30 iş gününden fazla süren işlere sürekli iş denir.
- B) Taraflarca iş sözleşmesine bir deneme kaydı konulduğunda, bunun süresi en çok 2 ay olabilir.
- C) Çağrı üzerine çalıştırmalar 4 gün önceden işçiye bildirilir.
- D) Emsal işçi, işyerinde aynı veya benzeri işte tam süreli çalıştırılan işçidir.
- E) Nitelikleri bakımından en çok 30 gün süren işlere süreksiz iş denir.

13-

Haftalık İş Günlerine Bölünemeyen Çalışma Süreleri Yönetmeliği'ne göre, çalışma dönemi, işin niteliğine göre, en çok kaç ayı geçmemek üzere, işveren tarafından belirlenir?

- A) 3
- B) 4
- C) 5
- D) 6
- E) 7

14-

4857 sayılı İş Kanunu'na göre, analık halinde çalışma ve süt izniyle ilgili ifadelerden hangisi yanlıştır?

A) Sağlık durumu uygunsa doktorun onayıyla kadın işçi isterse doğumdan önceki iki haftaya kadar işyerinde çalışabilir.

B) Kadın işçinin erken doğum yapması halinde doğumdan önce kullanamadığı çalıştırılmayacak süreler, doğum sonrası sürelerle eklenmek suretiyle kullanılır.

C) Doğumda veya doğum sonrasında annenin ölümü halinde, doğum sonrası kullanılmayan süreler babaya kullandırılır.

D) Hamilelik süresince kadın işçiye periyodik kontroller için ücretli izin verilir.

E) Kadın işçilerin doğumdan önce sekiz ve doğumdan sonra sekiz hafta olmak üzere toplan on altı haftalık süre için çalıştırılmamaları esastır.

Analık halinde çalışma ve süt izni

Kadın işçilerin doğumdan önce **sekiz** ve doğumdan sonra **sekiz** hafta olmak üzere toplam **onaltı** haftalık süre için çalıştırılmamaları esastır.

Çoğul gebelik halinde doğumdan önce çalıştırılmayacak sekiz haftalık süreye **iki** hafta süre eklenir.

Ancak, sağlık durumu uygun olduğu takdirde, doktorun onayı ile kadın işçi isterse doğumdan önceki **üç** haftaya kadar işyerinde çalışabilir.

Bu durumda, kadın işçinin çalıştığı süreler doğum sonrası sürelerle eklenir.

Kadın işçinin erken doğum yapması halinde ise doğumdan önce kullanamadığı çalıştırılmayacak süreler, doğum sonrası sürelerle eklenmek suretiyle kullanılır.

Doğumda veya doğum sonrasında annenin ölümü hâlinde, doğum sonrası kullanılmayan süreler babaya kullanılır. Üç yaşını doldurmamış çocuğu evlat edinen eşlerden birine veya evlat edinene çocuğun aileye fiilen teslim edildiği tarihten itibaren **sekiz** hafta analık hâli izni kullanılır.

Birinci fıkra uyarınca kullanılan doğum sonrası analık hâli izninin bitiminden itibaren çocuğunun bakımı ve yetiştirilmesi amacıyla ve çocuğun hayatta olması kaydıyla kadın işçi ile üç yaşını doldurmamış çocuğu evlat edinen kadın veya erkek işçilere istekleri hâlinde **birinci doğumda altmış gün**, ikinci doğumda **yüz yirmi gün**, sonraki doğumlarda ise **yüz seksen** gün süreyle haftalık çalışma süresinin yarısı kadar ücretsiz izin verilir. Çoğul doğum hâlinde bu sürelerle **otuzar** gün eklenir. Çocuğun engelli doğması hâlinde bu süre **üç yüz altmış** gün olarak uygulanır. Bu fıkra hükümlerinden yararlanan süre içerisinde süt iznine ilişkin hükümler uygulanmaz.

Yukarıda öngörülen süreler işçinin sağlık durumuna ve işin özelliğine göre doğumdan önce ve sonra gerekirse artırılabilir. Bu süreler hekim raporu ile belirtilir.

Hamilelik süresince kadın işçiye periyodik kontroller için **ücretli** izin verilir.

Hekim raporu ile gerekli görüldüğü takdirde, hamile kadın işçi sağlığına uygun daha hafif işlerde çalıştırılır. Bu halde işçinin ücretinde bir indirim **yapılmaz**.

İsteği halinde kadın işçiye, onaltı haftalık sürenin tamamlanmasından veya çoğul gebelik halinde onsekiz haftalık süreden sonra **altı aya kadar ücretsiz** izin verilir.

Bu izin, üç yaşını doldurmamış çocuğu evlat edinme hâlinde eşlerden birine veya evlat edinene verilir. Bu süre, yıllık ücretli izin hakkının hesabında dikkate alınmaz.

Kadın işçilere bir yaşından küçük çocuklarını emzirmeleri için günde toplam **birbuçuk** saat süt izni verilir. Bu sürenin hangi saatler arasında ve kaç bölünerek kullanılacağını işçi kendisi belirler. Bu süre günlük çalışma süresinden sayılır.

Bu madde hükümleri iş sözleşmesi ile çalışan ve bu Kanunun kapsamında olan veya olmayan her türlü işçi için uygulanır.

15-

4857 sayılı İş Kanununa göre, asıl iş için belirlenmiş olan günlük çalışma sürelerine ek olarak, bu sürelerin başlama saatlerinden önce veya bitme saatlerinden sonra, hazırlama, tamamlama ve temizleme işlerini yapacak olan işçiler, bu işlerde günde en çok kaç saat daha çalıştırılabilir?

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

16-

Ceylin, işyerinde çay dağıtım işi yapan biridir. Ceylin, çalıştığı saat başına 400 tl ücret almaktadır. Ceylin, Cuma günü işyerinde ek olarak 2 saat temizleme işleri de yapmaktadır.

4857 sayılı İş Kanununa göre, Ceylin sadece iki saat temizleme işi yaptığında; sadece o iki saat için, toplam alacağı ücret kaç tl olmalıdır?

- A) 600
- B) 800
- C) 1.000
- D) 1.200
- E) 1.400

Çalışma Ücreti

Bir işyerinde, hazırlama, tamamlama ve temizleme işlerini de yapan asıl işçilere, bu işlerde geçirdikleri sürenin her bir saati için ödenecek ücret, o işyerindeki asıl işlerine ait normal çalışma ücretinin saat başına düşen tutarının **yüzde elli yükseltilmesi** suretiyle verilir.

17-

5510 sayılı Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'na göre, çoğul gebelik halinde ilk kaç haftalık süreye kadar olan gebelik ve analık haliyle ilgili rahatsızlık ve engellilik halleri analık hali kabul edilir?

- A) 6
- B) 8
- C) 10
- D) 12
- E) 14

18-

Hastalıklardan korunmada önemli bir uygulama olan sağlık eğitimi hangi düzeyde korunma uygulamasıdır?

- A) Birincil korunma
- B) İkincil korunma
- C) Üçüncül korunma
- D) Kaynaklama korunma
- E) Primordial korunma

19-

- I. Perdeleme, gürültünün teknik yollarla azaltılmasına örnek verilebilir.
- II. Maruziyet süresinin düzenlenmesi, gürültünün iş organizasyonu yollarla azaltılmasına örnek verilebilir.
- III. Yeterli dinlenme aralarıyla çalışma sürelerinin düzenlenmesi, gürültünün teknik yollarla azaltılmasına örnek verilebilir.

Çalışanların Gürültü ile İlgili Risklerden Korunmaları Hakkında Yönetmeliği'ne göre, maruziyetin önlenmesiyle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

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

20-

Çalışanların Titreşimle İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik'e göre işveren, mekanik titreşimden kaynaklanabilecek riskleri değerlendirirken;

- I. Aralıklı titreşim veya tekrarlanan şoklara maruziyet de dahil maruziyetin türü, düzeyi ve süresi,
- II. İş ekipmanlarının mekanik titreşim düzeyi hakkında imalatçılardan sağlanan bilgiler,
- III. Sadece maruziyet sınır değeri.

Hususlarından hangilerini dikkate almalıdır?

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

Risk değerlendirmesi

(1) İşveren; 29/12/2012 tarihli ve 28512 sayılı Resmî Gazete`de yayımlanarak yürürlüğe giren İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği uyarınca işyerinde gerçekleştirilen risk değerlendirmesinde, mekanik titreşimden kaynaklanabilecek riskleri değerlendirirken aşağıda belirtilen hususlara özel önem verir;

- a) Aralıklı titreşim veya tekrarlanan şoklara maruziyet de dahil maruziyetin türü, düzeyi ve süresine,
- b) Maruziyet sınır değerleri ve maruziyet eylem değerlerine,
- c) Başta özel politika gerektiren gruplar ile kadın çalışanlar olmak üzere tüm çalışanların sağlık ve güvenliklerine olan etkilerine,
- ç) Mekanik titreşim ile çalışma ortamı arasındaki veya mekanik titreşim ile diğer iş ekipmanları arasındaki etkileşimlerin, çalışanların sağlık ve güvenliğine olan dolaylı etkisine,
- d) İş ekipmanlarının mekanik titreşim düzeyi hakkında, ilgili mevzuat uyarınca imalatçılardan sağlanan bilgilere,
- e) Mekanik titreşime maruziyet düzeyini azaltacak şekilde tasarlanmış alternatif bir iş ekipmanının bulunup bulunmadığına,
- f) Bütün vücut titreşimine maruziyetin, işverenin sorumluluğundaki normal çalışma saatleri dışında da devam edip etmediğine,
- g) Düşük sıcaklık gibi özel çalışma koşullarına,
- ğ) Sağlık gözetiminden elde edilen uygun en güncel bilgilere.

21-

Isı;

- I. Konveksiyon (hava akımı ile ısı transferi)
- II. Kondüksiyon (ısı iletimi)
- III. Radyasyon (ışın yayılımı) olmak

Üzere hangi farklı yöntemle yayılır?

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

22-

- I. Morötesi dalga boyu, kızılötesinden daha büyüktür.
- II. Gama ışın frekansı, radyo dalgalarından daha küçüktür.
- III. X ışın dalga boyu, mükrodalga daha büyüktür.

Radyasyonlarda dalga boyları ve frekans düzeyleriyle ilgili verilenlerden hangileri yanlıştır?

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

23-

- I. Berilyum Cevheri – Fibrojenik toz
- II. Asbest – Kansorejen toz
- III. Patlayıcı – Organik tozlar

Bazı tozlar ve sınıflandırılması verilmiştir. Buna göre, yukarıdakilerden hangileri doğru verilmiştir?

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

24-

- I- H200 Serisi – Fiziksel zarar ve ifade kodları
- II- P500 Serisi - Bertaraf amaçlı önlem ifadeleri ve kodları
- III- P200 Serisi - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

Kimyasal zarar ve önlem kodları yukarıda verilmiştir. Buna göre hangileri doğru olarak verilmiştir?

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

25-



A.



B.



C.

Yukarıda sembolü verilen kimyasal maddelerin tanımları aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	A	B	C
A)	Çevre sorunu yaratan madde	Toksik Madde	Basınç Altındaki Gazlar
B)	Toksik Madde	Basınç Altındaki Gazlar	Çevre sorunu yaratan madde
C)	Toksik Madde	Çevre sorunu yaratan madde	Basınç Altındaki Gazlar
D)	Basınç Altındaki Gazlar	Çevre sorunu yaratan madde	Toksik Madde
E)	Çevre sorunu yaratan madde	Basınç Altındaki Gazlar	Toksik Madde

26-

Alevlenir gazlar, kaç kPa standart basınçta ve kaç °C havada bir alevlenme aralığına sahip olan bir gaz veya gaz karışımıdır?

	kPa standart basınç	°C
A)	100	20
B)	101	21
C)	102.3	55
D)	101, 3	20
E)	103.4	55

Alevlenir gaz 101,3 kPa standart basınçta ve 20°C sıcaklıkta bir alevlenme aralığına sahip olan bir gaz veya gaz karışımıdır.

Alevlenir sıvılar 60°C'den düşük bir parlama noktasına sahip sıvılardır.

27-

Alevlenir sıvılar, kaç °C'den düşük bir parlama noktasına sahip sıvılardır?

- A) 40
- B) 50
- C) 60
- D) 70
- E) 80

28-

- I- Üreamin üretimi.
- II- Bakır-nikel cevherinin kavrulması ve elektro rafinasyonu işleminde açığa çıkan toz, serpinti ve dumana maruziyete neden olan işler.
- III- Sert odun tozuna maruziyete neden olan işler.

Yukarıdakilerden hangileri, kanserojen veya mutajen maddelerle çalışma olan işler olarak sayılabilir?

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

1. Üreamin üretimi.
2. Kömür kurumu, kömür katranı ve ziftinde bulunan polisiklik aromatik hidrokarbonlara maruziyete neden olan işler.
3. Bakır-nikel cevherinin kavrulması ve elektro rafinasyonu işleminde açığa çıkan toz, serpinti ve dumana maruziyete neden olan işler.
4. Kuvvetli asit işlemi ile isopropil alkol üretimi.
5. Sert odun tozuna maruziyete neden olan işler.

29-

- I- Asbestin ithalatı
- II- Asbestin işlenmesi
- III- Asbestin üretimi

Asbest ile ilgili verilen bilgilerden hangileri yasaktır?

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

30-

- A-** Özellikle gazlar olmak üzere, kana oksijen girmesini engelleyen ajanlardır.
- B-** Vücuttaki mukoza zarına zarar veren korozif maddelerdir.
- C-** Hayati vücut işlemlerini engelleyen maddelerdir.

- 1-** Boğucular
- 2-** Sistemik Zehirler
- 3-** Tahriş Ediciler

Verilen tanım ve numaralardan aşağıdakilerden hangisi doğru eşleştirmedir?

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

31-

Aşağıda önemli gazlar ve tanımları verilmiştir. Verilen tabloda hangisi doğru olmuştur?

	Tahriş yapan	Basit boğucu	Kimyasal boğucu
A)	Amonyak	Arsin	Hidrojen siyanür
B)	Klor	Karbon monoksit	Hidrojen sülfür
C)	Ozon	Hidrojen siyanür	Karbon monoksit
D)	Fosgen	Metan	Karbon monoksit
E)	Azot dioksit	Nikel karbonil	Hidrojen siyanür

32-

Sınıflandırılmış biyolojik etmenler listesinde biyolojik etkenin alerjik veya toksik reaksiyonlara sebep olma ihtimalinin bulunduğu, etkili aşısının olduğu veya maruz kalan çalışanların isim listesinin 15 yıldan daha fazla tutulmasının tavsiye edildiği de gösterilmiştir.

Bu göstergeler, aşağıdakilerden hangisinde yanlış verilmiştir?

- A) A : Olası alerjik etkileri olan
- B) D : Bu biyolojik etkene maruz kalan çalışanların listesinin bilinen son maruziyetten sonra 15 yıldan daha fazla saklanması gereken.
- C) T : Toksin üretimi olan
- D) V : Etkili aşısı bulunan
- E) Q : Etkili tedavisi bulunan

33-

İş Hijyeni Ölçüm, Test ve Analizleri Hakkında Yönetmeliğ'e göre, işveren, işyerinde iş hijyeni ölçüm, test ve analiz kayıtlarını ilgili mevzuatla belirlenen sürelerle uygun olarak saklar. Mevzuatta saklama süresi belirlenmeyen kayıtlar için saklama süresi en az kaç yıldır?

- A) 3
- B) 5
- C) 7
- D) 10
- E) 15

34-

Aşırı iş yükü, hızlı tempo, son teslim tarihi baskısı, çalışanın işini denetleyememesi ile çalışanın kalıtsal, gelişimsel ve kişilik yapısı etkileşerek sorun ortaya çıkaran psikolojik sorun aşağıdakilerden hangisi ile tanımlanır?

- A) Anksiyete
- B) Uyku sorunu
- C) Tükenmişlik sendromu
- D) Mobbing
- E) Depresyon

35-

Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik uyarında, yangın türleri ve söndürme tipleri aşağıdaki tabloda verilmiştir. Tabloda yanlış olan seçenek hangisidir?

	A SINIFI	B SINIFI	C SINIFI	D SINIFI
A)	Su ile söndürülebilir	CO ₂ ile söndürülebilir	Metan yangını örnek olarak verilebilir.	Kuru metal tozu ile söndürülebilir
B)	Kağıt örnek olarak verilebilir	Benzin örnek olarak verilebilir.	CO ₂ ile söndürülebilir	Lityum örnek olarak verilebilir.
C)	KKT ile söndürülebilir	KKT ile söndürülebilir	KKT ile söndürülebilir	Sodyum örnek olarak verilebilir.
D)	KKT ile söndürülebilir	Asfalt örnek olarak verilebilir.	Radyoaktif maddeler örnek olarak verilebilir.	Kuru metal tozu ile söndürülebilir
E)	Su ile söndürülebilir	Köpük ile söndürülebilir	LPG yangını örnek olarak verilebilir.	Radyoaktif maddeler örnek olarak verilebilir.

36-

- I- Kimyasal maddelerden kaynaklanan yayılım
- II- Salgın hastalık
- III- Sabotaj

İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmeliği'ne göre, acil durum yukarıdakilerden hangilerini ifade eder?

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

37-

Aşağıdakilerden hangisi ofislerde bilgisayar kullanımında ergonomik açıdan dikkat edilmesi gereken hususlar arasında yer almaz?

- A) Uzun süreli fare kullanımı azaltılmalı, işlemler mümkün olduğunca klavye ile yapılmalıdır
- B) Klavye eğimi, yazarken bilekler nötral pozisyonda duracak şekilde ayarlanmalıdır
- C) Arka plan ile ekran arasında uygun bir aydınlatma sağlanmalıdır
- D) Oturma yüksekliği sabit bir çalışma koltuğu kullanılmalıdır
- E) Bilgisayar ekranında yansımalara ve parlamalara neden olabilecek ışık kaynaklarından kaçınılmalıdır

38-

Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik'e göre, ekranlı araçlarla çalışan operatörlerin gözlerinin korunması için yapılacak göz muayeneleriyle ilgili;

I. İşyerinde ekranlı araçlarla çalışmaya başlamadan önce göz muayeneleri yapılır.

II. İki yılda en az bir kez göz muayeneleri yapılır.

III. Ekranlı araçlarla çalışmadan kaynaklanabilecek görme zorlukları yaşandığında göz muayeneleri yapılır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

A) Yalnız II

B) I ve II

C) I ve III

D) II ve III

E) I, II ve III

Gözlerin korunması

(1) İşyerinde, ekranlı araçlarla çalışmaya başlamadan önce ve ekranlı araçlarla çalışmadan kaynaklanabilecek görme zorlukları yaşandığında çalışanların göz muayeneleri yapılır.

(2) Ekranlı araçlarla çalışmalarda operatörlerin gözlerinin korunması için;

a) Ekranlı araçlarla çalışmaya başlamadan önce,

b) Yapılan risk değerlendirmesi sonuçlarına göre işyeri hekimince belirlenecek düzenli aralıklarla,

c) Ekranlı araçlarla çalışmadan kaynaklanabilecek görme zorlukları yaşandığında, göz muayeneleri yapılır.

39-

Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği'ne göre, aşağıdaki eşleştirmeden hangisi elle taşınma işlerinde özellikle sırt ve bel incinmesine neden olabilecek risk faktörlerinden yanlış olandır?

- A) Fiziki yapının uygun olmaması – bireysel risk faktörleri
- B) İndirme ve taşıma mesafeleri – işin gerekleri
- C) Durulan yerin dengesiz olması – çalışma ortamı faktörleri
- D) Yük dengesiz bir pozisyonda iken yapıyorlar- fiziksel güç gereksimi
- E) Çok ağır veya çok büyükse - fiziksel güç gereksimi

40-

Elektronik küçük parçaları tutmaya yarayan el aleti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cımbız
- B) Çizecek
- C) Makas
- D) Tornavida
- E) Kumpas

41-

Amaçlanan kullanım şartları altında, operatörün karşı karşıya kaldığı rahatsızlık, yorgunluk ve fiziksel ve psikolojik stres, aşağıdaki ergonomi ilkeleri göz önünde bulundurularak olabildiğince asgariye indirilmelidir.

Makine Emniyet Yönetmeliği'ne göre, ergonomi ile ilgili uyulacak hususlar konusunda aşağıda verilen seçeneklerden hangisi yanlış verilmiştir?

- A) Operatörün fiziksel ölçüleri, kuvveti ve dayanma gücü değişebilirliklerine imkân vermemesi
- B) Operatörün uzuvlarının hareket için yeterli yerin sağlanması
- C) Makina için belirlenen çalışma aralığından kaçınılması
- D) Uzun süre dikkati gerektiren izlemelerden kaçınılması
- E) İnsan/makina arayüzünün operatörün öngörülebilir karakteristiklerine uyarlanması

42-

Kişisel Koruyucu ve Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik aşağıdaki kişisel koruyucu donanımlardan hangisini kapsar?

- A) Özel olarak çalışanların sağlık ve güvenliğini korumak
- B) Riskleri ve istenmeyen durumları saptayan ve ikaz eden taşınabilir cihazlar
- C) Spor ekipmanları
- D) Düşük frekanslı kapalı devre haberleşme alıcısı olan kulak koruyucuları
- E) Kara taşımacılığında kullanılan kişisel koruyucu donanımlar

43-

Basit Basıncı Kaplar Yönetmeliği'ne göre, kap tasarımı yapılırken iç basınç, azami çalışma basıncı PS'yi sürekli olarak geçmemelidir. Ancak çalışma basıncı çok kısa sürelerle % kaç oranında aşılır?

- A) 1
- B) 3
- C) 4
- D) 5
- E) 10

44-

Bir yalıtım hatasında yüksek dokunma gerilimi baş göstermemesi için, anma gerilimleri 42 volta kadar olan akım devrelerinin topraklanmadan çalıştığı bir korunma tedbir aşağıdakilerden hangisi ile tanımlanır?

- A) Küçük direnç
- B) Alçak gerilim
- C) Küçük gerilim
- D) Sıfırlama
- E) Kaçak akım

45-

Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, patlayıcı madde, lağım deliği iyice temizlendikten ve gerekli hallerde yastık maddesi yerleştirildikten sonra doldurulur ve sıkılandıktan sonra ateşlenir.

Buna göre 40 cm'ye kadar olan kartuşlar için sıkılama maddesinin boyu, kural olarak kaç cm olmalıdır?

- A) 10
- B) 20
- C) 25
- D) 35
- E) 45

46-

- I- LPG – yanıcı gaz
- II- Oksijen – yakıcı gaz
- III- Asetilen - koruyucu gaz

Kaynak işlerinde kullanılan gazlar ve özellikleriyle ilgili verilen eşleştirmeden hangisi yanlış olmuştur?

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

47-

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği'ne göre, sınıf C geçici kenar koruma sistemlerindeki yatay veya düşey açıklıklardan en az biri kaç santimetreden fazla olamaz?

- A) 3
- B) 5
- C) 7
- D) 10
- E) 12

48-

- I. Ana korkuluk en çok 110 cm
- II. Ara korkuluk en az 50 cm
- III. Topuk levhası 15 cm

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliğine göre, sütunlu çalışma platformlarında yapı yüzeyi ile platform arasındaki açıklık 57 santimetre ise, yukarıda bulunan hangi düzenlemeler yapılmalıdır?

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

Ana platformun ve platform uzatmalarının yapıya bakan kenarı hariç bütün kenarlarında en az **110** santimetre yüksekliğinde ana korkuluk, topuk levhası ve ana korkuluk ile arasında **50 santimetreden** fazla açıklık kalmayacak şekilde ara korkuluk ve **15 santimetre** yüksekliğinde topuk levhası bulunur. Bu bileşenler platforma güvenli bir şekilde sabitlenir. Halat ve zincirler korkuluk olarak **kullanılamaz**.

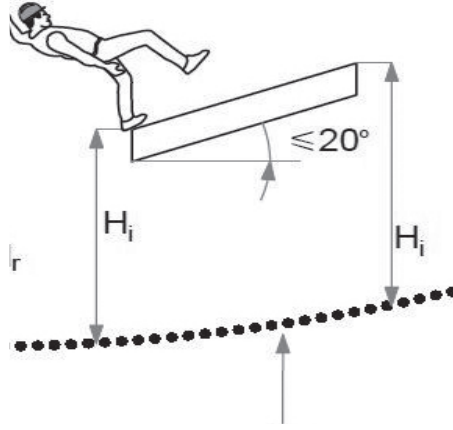
Yapıya bakan kenarların koruma altına alınması yapı yüzeyi ile platform arasındaki yatay mesafe dikkate alınarak **aşağıdaki şekilde belirlenir:**

a) Yapı yüzeyi ile platform arasındaki açıklık **25 santimetre** veya daha az ise, **15 santimetre yüksekliğinde** topuk levhası bulunması sağlanır.

b) Yapı yüzeyi ile platform arasındaki açıklık **25 santimetre** ile **40 santimetre** arasında ise, **70 santimetre yüksekliğinde korkuluk** ve **15 santimetre yüksekliğinde** topuk levhası bulunması sağlanır.

c) Yapı yüzeyi ile platform arasındaki açıklık **40 santimetreden** fazla ise, 26 ncı maddede belirtilen şekilde düzenleme yapılır.

49-



Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliğine göre, çalışılan zemin ile yatay düzlem arasındaki açı görselde verilmiştir. Buna göre, çalışılan zemin ile güvenlik ağı arasındaki dikey mesafeyi ifade eden azami düşme yüksekliği hiçbir durumda kaç metreyi geçemez?

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

50-

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliğine göre, birden fazla güvenlik ağı kurulması gerektiği durumlarda ağlar birleştirme halatı kullanılarak veya üst üste bindirilerek bir araya getirilir. Birleştirme halatı kullanıldığında, ağların kenarları arasında hiçbir durumda kaç santimetreden fazla boşluk olamaz?

- A) 3
- B) 5
- C) 7
- D) 10
- E) 12

CEVAP ANAHTARI

1- A

2- B

3- E

4- C

5- A

6- B

7- C

8- E

9- C

10- D

11- C

12- E

13- D

14- A

15- B

16- D

17- C

18- A

19- D

20- C

21- E

22- E

23- E

24- C

25- A

26- D

27- C

28- E

29- E

30- B

31- D

32- E

33- D

34- A

35- D

36- E

37- D

38- C

39- E

40- A

41- A

42- D

43- E

44- C

45- D

46- A

47- D

48- D

49- E

50- D



Fatura kesmeyen ve resmi olarak yetki **almamış** platform ve kişilerden uzak durunuz. İş Güvenliği Uzmanlığı (A-B-C), İşyeri Hekimi ve Diğer Sağlık Personeli; yeni meslek sahibi yapan önemli ve özgün çalışmalar isteyen sınavlardır.

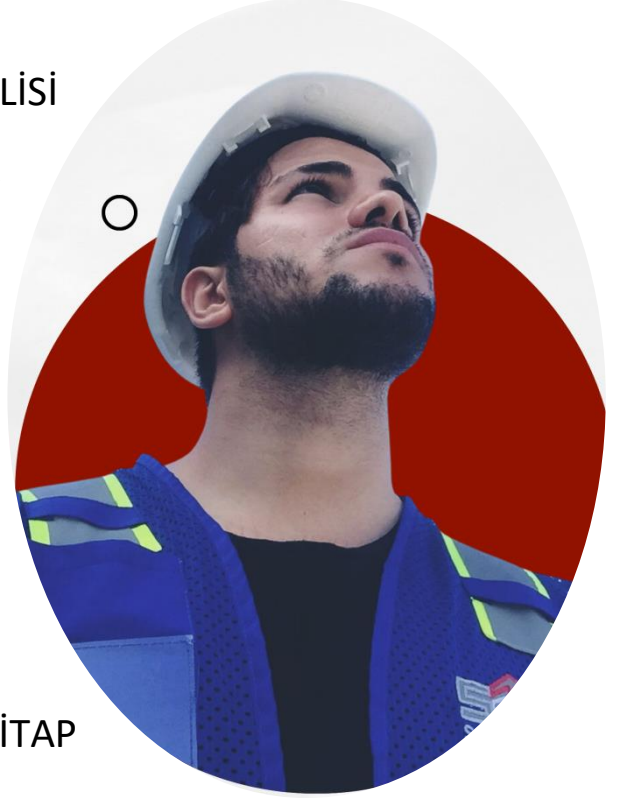
Geçmiş başarısı olmayan, özgün çalışmaları olmayan sosyal mecralardan uzak durunuz. Yeni nesil soru hazırlama, yeni nesil kodlamalar yapmak bir ekip işidir ve tecrübe-bilgi birikim ister.

Başarının anahtarı, kalitede saklıdır.

SAYGILARIMLA

MUHAMMED NURULLAH ACAR

- YENİ UZMAN AKADEMİ YETKİLİSİ
(İstanbul, İzmir, Ankara)
- ULUDAĞ UZMAN AKADEMİ YETKİLİSİ
(Bursa)
- ASYA UZMAN AKADEMİ YETKİLİSİ
(Antalya)
- OFİS UZMAN AKADEMİ YETKİLİSİ
(Diyarbakır)
- B SINIFI İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI
- İSG LİSANS VE TEZLİ YÜKSEK LİSANS
MEZUNU **(7 sene İSG alanında
eğitim)**
- 3 AKADEMİK KİTAP YAZARI
- 3 MAKALE YAZARI **(uluslararası dergi)**
- **12 ADET** İSG SINAVLARA HAZIRLIK KİTAP
YAZARI
- TREDYOL VE HEPSİBURADA UYGULAMARINDA EN ÇOK İSG KİTABI
SATAN YAZAR
- GOOGLE'de EN ÇOK İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ ARAMASI YAPILAN
www.isgturkiyesinav.com WEB SİTESİ KURUCUSU



İSG TÜRKİYE
SINAV KAZANDIRIR !



HER ZAMAN "DAHA İYİSİ" İÇİN ÇALIŞIYORUZ !

SEKTÖRÜN
EN İYİSİ !

2018 yılından günümüze,
İş Sağlığı ve Güvenliği Sınavlarına Hazırlık Kapsamında; Sürekli Gelişime ve
Yeniliklere Açık Anlayışımızla Çalışmalara Devam Ediyoruz.
Nokta Atışı Sorular, Açıklamalı Sorular, Çıkmış Sorular, Özel Soru Dosyaları
ve Videoları, Hap bilgiler, Özet Tablolar ve Motivasyon Rehberleri..
Güncel, Özgün ve Kalite..

12 Kişilik Dev Kadromuz ile Hep "DAHA İYİSİ" için Çalışıyoruz.

www.isgturkiyesinav.com

Birlikte Sağlam Geleceğe..



Geçmişten Günümüze..

**TÜRKİYE'NİN EN ÇOK İŞ SAĞLIĞI VE
GÜVENLİĞİ KİTAPLARI SATAN
İSG TÜRKİYE SINAV AİLESİ OLARAK
GÖSTERDİĞİNİZ İLGİDEN DOLAYI**

TEŞEKKÜR EDERİZ !

