



AIA-AÖF

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ

A

2015-2016 GÜZ DÖNEMİ YARIYIL SONU SINAVI (I. OTURUM)
16 Ocak 2016, Saat 09:30

ADI SOYADI :
T.C. KİMLİK NO :
SALON NO :
SIRA NO :

Bu kitapçıkta İş Sağlığı ve Güvenliği Önlisans Programı, Acil Yardım ve Afet Yönetimi Lisans Tamamlama Programı, Acil Durum ve Afet Yönetimi Önlisans Programına ait dersler yer almaktadır.

www.heryersinav.com

GENEL AÇIKLAMALAR

1.Soru kitapçığının türü A'dır. Kitapçık türünü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Bu kodlamayı cevap kâğıdınıza yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde, sınavınız geçersiz sayılacaktır.
2.Bu soru kitapçığında aşağıdaki testler yer almaktadır:

Testin Adı	Soru Sayısı	Sayfa No
Arama ve Kurtarma Bilgisi	25	6
İş Sağlığı ve Güvenliği	25	14

3.Sınav süresi her bir ders için **30 dakikadır**.

4. İstedığınız testin, istediğiniz sorusundan cevaplamaya başlayabilirsiniz. Cevaplarınızı, cevap kâğıdında o test için ayrılmış olan bölüme işaretleyiniz. Soru kitapçıkları üzerine yapılan işaretlemeler kesinlikle değerlendirilmeyecektir.
5. Cevaplarınızı koyu siyah ve yumuşak uçlu bir kurşun kalemle işaretleyiniz. İşaretlerinizi cevaplama alanının dışına taşırmayınız. Cevap kâğıdı üzerinde yapacağınız işaretlemeler için tükenmez veya mürekkepli kalem kullanmayınız.
6. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı yumuşak bir silgi ile cevap kâğıdına zarar vermeden siliniz ve doğru cevabınızı işaretlemeyi unutmayınız.
7. Cevap kâğıdınızı buruşturmayınız, katlamayınız ve üzerine gereksiz hiçbir işaret koymayınız.
8. Her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden fazla cevap alanı işaretlenirse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
9. Bu sınavın değerlendirilmesi doğru cevap sayısı üzerinden yapılacaktır. Bu nedenle her soruda size en doğru görünen cevabı işaretleyerek cevapsız soru bırakmamanız yararınıza olabilir.
10. Kitapçıkta boş yerleri müsvedde olarak kullanabilirsiniz.
11. Sınavda uygulanacak diğer kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

Bu kitapçıkta yer alan soruların her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, soruların tamamının veya bir kısmının ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ'nin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve soruların hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılırlar.

Arama ve Kurtarma Bilgisi

DİKKAT!

Bu testte **25** soru bulunmaktadır.
Cevaplarınızı, cevap kâğıdınızın **Arama ve Kurtarma Bilgisi** testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. **Ana Arama ve Kurtarma Koordinasyon Merkezi (AAKKM) aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?**
 - A) Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Müsteşarlığı
 - B) Millî Savunma Bakanlığı Müsteşarlığı
 - C) Başbakanlık Denizcilik Müsteşarlığı
 - D) Sağlık Bakanlığı Müsteşarlığı
 - E) Çevre Bakanlığı Müsteşarlığı
2. **Aşağıdakilerden hangisi kapasite geliştirme süreçlerinden biri değildir?**
 - A) İş birliği
 - B) Senaryo çalışması
 - C) Kapasite geliştirme kararları
 - D) Finansman temini
 - E) Organizasyon ve analiz
3. **Bir arama ve kurtarma ekibi, boyunca yerel kaynakları kullanmadan kendi kendine yetecek donanım ve işe sahip olmalıdır. Ayrıca afet bölgesinde kadar faaliyet gösterebilmelidir.**

Cümlelerinde boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?

 - A) 24 saat - 5 güne
 - B) 48 saat - 1 güne
 - C) 48 saat - 5 güne
 - D) 72 saat - 10 güne
 - E) 72 saat - 20 güne
4. **Aşağıdakilerden hangisi arama ve kurtarma beceri ve eğitimlerinden biridir?**
 - A) Dinleme
 - B) Psikoloji
 - C) Arama
 - D) Görme
 - E) Uyuma
5. **Aşağıdakilerden hangisi acil durum veya afette kazazedeye arama çalışmalarından biri değildir?**
 - A) Fiziksel arama
 - B) Bilgi edinerek arama
 - C) Köpeklerle arama
 - D) Dinleme cihazları ile arama
 - E) Görüntülü arama cihazları ile arama
6. **Aşağıdakilerden hangisi kazazedeyi kurtarma operasyonlarından biri değildir?**
 - A) Enkaz altında kalmamış afetzedelerin kurtarılması
 - B) Enkaz altında, fakat görünen afetzedelerin kurtarılması
 - C) Canlı olmayan afetzedelerin kurtarılması
 - D) Enkaz altında yerleri belli olmayan afetzedelerin kurtarılması
 - E) Sağlam eşyaların kurtarılması
7. **Filtreli ferdi kurtarma maskesi az oksijen veya diğer zehirli gaz ve dumanların bulunduğu ortamlarda kullanılmamalıdır.**

Cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

 - A) %3'ten
 - B) %5'ten
 - C) %18'den
 - D) %12'den
 - E) %15'ten

8. Katı ve sıvılarda havadaki oksijen oranı, gazlarda isedeğerinin altına düştüğünde yanma yavaşlar ve daha sonra da durur.

Cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?

- A) %16 - %12
- B) %18 - %16
- C) %20 - %18
- D) %22 - %24
- E) %22 - %20

9. Aşağıdakilerden hangisi acil durum ekiplerinden biri değildir?

- A) Söndürme
- B) Kurtarma
- C) İlk yardım
- D) Koruma
- E) Taşıma

10. Acil durum uyarı sistemi hangi aralıklarla test edilmelidir?

- A) En az günde bir defa
- B) En az haftada bir defa
- C) En az ayda bir defa
- D) En az altı ayda bir defa
- E) En az yılda bir defa

11.; konuma dayalı gözlemlerle elde edilen grafik ve grafik-olmayan bilgilerin toplanması, saklanması, işlenmesi ve kullanıcıya sunulması işlevlerini bütünlük içerisinde gerçekleştiren bir bilgi sistemidir.

Cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) RFID
- B) GPRS
- C) GSM
- D) CBS
- E) SART

12. Aşağıdakilerden hangisi arama ve kurtarma çalışmalarında teknolojinin kullanılma sebeplerinden biri değildir?

- A) En kısa zamanda, en fazla insanı kurtarması
- B) İnsan gücünün gelecek yıllarda değerini kaybedecek olması
- C) Ek tehlike ve risklerden insanın can ve malını koruması
- D) Daha az personel ile daha fazla iş gerçekleştirmesi
- E) Hayatın bir an önce normal hâline dönmesini sağlaması

13. Seveso Yönergesi'ne göre kimyasal tesislerin sorumlularına aşağıdaki bilgilerden hangisinin verilmesi zorunlu değildir?

- A) Kuruluşlar, endüstriyel faaliyetleri ile ilgili basit açıklamalar yapmalı
- B) Kullanılan tehlikeli maddeler ve bunların etkileri açıklanmalı
- C) Üretilen ürün miktarları halka bildirilmeli
- D) Olası büyük kazanın halka verebileceği zarar belirtilmeli
- E) Bir kaza anında halkın haberdar edilme şekli ve halkın nasıl hareket edeceği hususunda bilgi verilmeli

14. Afetin etki ettiği bölgelerde mümkün olduğunca çok sayıda insanın kurtarılması için arama kurtarma çalışmalarının diğer aşamalarında toplanan bilgilerin analiz edilmesi, bölgedeki binaların değerlendirilmesi, hasar durumlarının sınıflandırılması ve müdahale önceliklerinin belirlenmesi için çalışmalar yapılır.

Yapılan bu çalışmalara ne ad verilir?

- A) Analiz
- B) Değerlendirme
- C) Sınıflandırma
- D) Müdahale

E) Triyaj

15. Aşağıdakilerden hangisi kazazedelere ulaşmak için açılacak kuyunun yer seçiminde dikkat edilmesi gereken özelliklerinden biri değildir?

- A) Kazazedeye hızla ulaşabilecek konumda olmalıdır.
- B) Döşemenin, kolon ve kirişe denk gelen yerinde açılmamalıdır.
- C) Artçı depremlerin etkileri dikkate alınmalıdır.

D) Kolonlara denk gelecek şekilde seçilmelidir.

E) Yıkıntı cidarı ile ahşap çerçeve arasına yerleştirilecek kamalarla güçlendirilmelidir.

16. Aşağıdaki aşılarından hangisinin arama kurtarma çalışanları için son on yılda yapılması zorunludur?

- A) Rotavirüs
- B) Kuduz
- C) Menenjit

D) Tetanoz

E) Tifo

17. Aşağıdakilerden hangisi itfaiye çalışanlarında sık karşılaşılan ölüm nedenleri arasında yer almaz?

A) Salgın hastalıklar

B) Kalp krizleri

C) Cisimlerin sıkıştırması, çarpması

D) Düşme ve atlamalar

E) İntikal sırasında trafik kazaları

18. Aşağıdakilerden hangisi arama-kurtarma çalışanlarında görülen stres ilişkili tepkilerden biri değildir?

A) Duygusal

B) Bilişsel

C) Fiziksel

D) Kimyasal

E) Psikososyal

19. I. Hastayı sakinleştirmek

II. Hasta hakkında bilgi almak

III. Hastanın konforunun sağlanması

IV. Hastaya oksijen verilmesi

V. Hastanın hastaneye nakledilmesi

Yukarıdakilerden hangileri ani kalp krizinden şüphelenilen ve bilinci açık hastaya yapılacak acil tıbbi yardımın adımları arasında yer alır?

A) I, II ve V

B) I, III ve V

C) I, IV ve V

D) I, III, IV ve V

E) I, II, III, IV ve V

20. En çarpıcı, kısa ve uzun dönemli etkileri arasında beyaz kan hücrelerinde azalma, saç dökülmesi, kısırlık, katarakt, kemik iliği hasarı ve lösemi bulguları olan durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kronik radyasyon hasarı
- B) Akut radyasyon sendromu
- C) Radyoaktif zehirlenme
- D) Radyasyon yanığı
- E) Radyasyon kontaminasyonu

21. Psikolojik ilk yardımda aşağıdaki ilkelerden hangisi uygulanmaz?

- A) Sonsuza dek yanında olunacağı duygusunu vermek
- B) Güven duygusu vermek
- C) Sakinleştirmek
- D) Öz yeterlilik duygusunu teşvik etmek
- E) Umut aşılama

22. Aşağıdakilerden hangisi afet eğitim öğretim piramidinde yer almaz?

- A) İleri afet eğitimi
- B) Olay komuta sistem uzmanlık eğitimleri
- C) Afet yönetimi temel ilkeleri
- D) Afet bilinci ve toplum/kurum afet müdahale ekip eğitimleri
- E) Afet bilimi

23. Afet sonrası ve hazırlık aşamasında depolama ile ilgili sevk idare yöntemleri hakkında lojistik eğitimini veren kurum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Telsiz Radyo Amatörleri Cemiyeti
- B) Türk Silahlı Kuvvetleri
- C) Deprem Araştırma Enstitüsü
- D) Kızılay
- E) İtfaiye Daire Başkanlığı

24. Birleşmiş Milletler İnsani Yardım Koordinasyon Ofisinin kısaltılmış adı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) OCHA
- B) INSARAG
- C) ICDO
- D) ICRC
- E) OSOOC

25. I. İnsaniyetçilik

- II. Ayrım gözetmemek
- III. Tarafsızlık
- IV. Evrensellik

Kızılay, yukarıdaki ilkelerin hangilerine bağlı olarak hizmet yapmaktadır?

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