

UDS

DATA
YAYINLARI

2023

ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK
VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ
BAKANLIĞI

Mühendis

Mimar • Şehir Plancısı • Avukat • Biyolog • Kimyager

Unvan Değişikliği Sınavı

Soru Bankası

UDS

%100 GÜNCEL

Çevre, Şehircilik ve İklim
Değişikliği Personeli Görevde
Yükselme ve Unvan Değişikliği
Yönetmeliği hükümleri
doğrultusunda güncel olarak
hazırlanmıştır.

DATA
YAYINLARI

ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI

Mühendis, Mimar, Şehir Plancısı, Avukat, Biyolog, Kimyager

UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI

SORU BANKASI

EDİTÖR
Turgut MEŞE

YAZARLAR
Komisyon

©

Bütün hakları Data Yayınlarına aittir.

Yayınevinin izni olmaksızın, kitabın tümünün veya bir kısmının elektronik, mekanik ya da fotokopi yoluyla basımı, çoğaltılması ve dağıtımı yapılamaz.

ISBN No/Tarih: 978-605-7511-76-8 / 19.12.22

Sertifika No: 40447

SAYFA TASARIMI
DATA Dizgi Grafik

KAPAK TASARIMI
Data Grafik Tasarım

BASKI VE CİLT
Repro Bir Matbaacılık
ANKARA



Data Yayınları

İvedik Organize Sanayi Matbaacılar Sitesi

1518 Sok. Mat-Sit İş Merkezi No:2/20

Yenimahalle / ANKARA

Tel: 0 312 384 29 95 - 0 505 925 57 81

Faks: 0312 342 23 58

www.datayayinlari.com

bilgi@datayayinlari.com

ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Personeli Görevde Yükselme ve Unvan Değişikliği Yönetmeliği gereğince açık bulunan kadrolar için “Unvan Değişikliği Sınavı” yapılacaktır.

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Personeline yönelik olarak “Unvan Değişikliği” sınavına kendinizi hazırlayacağınız güncel mevzuat ve akabinde kendinizi soru çözerek değerlendireceğiniz güncel sorulardan oluşan bu kitabımızı hazırlamış bulunmaktayız. Data Yayınları olarak siz değerli adaylar için elinizdeki Soru Bankasının çok faydalı olacağına inanıyoruz ve yapılacak sınavda başarılar diliyoruz.

Data Yayınları

	Grup Adı	DERS KONULARI	SORU ADEDİ
1	TÜM GRUP İÇİN ORTAK KONU	<p>* 1 Sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesindeki Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkındaki 97 İla 126 İnci maddeleri.</p> <p>* 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu (Ödevler ve Sorumluluklar, Genel Haklar, Yasaklar, Disiplin)</p>	20
2	Mühendis, Mimar, Şehir Plancısı, Avukat, Biyolog, Kimyager	<p>ORTAK ALAN (15 SORU)</p> <ul style="list-style-type: none"> – T.C. Anayasası (Birinci Kısım İle İkinci kısmın Birinci ve İkinci Bölümleri)-3 Soru – Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-3 – İnsan Hakları ve Demokrasi-3 Soru – Etik Davranış İlkeleri-3 Soru – Genel Yetenek (Sayısal)- 3 Soru <p>BAKANLIĞIN GÖREV ALANI İLE İLGİLİ KONU BAŞLIKLARI (15 SORU)</p> <ul style="list-style-type: none"> – 5543 Sayılı İskân Kanunu-2 Soru – 2985 Sayılı Toplu Konut Kanunu-2 Soru – Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği-2 Soru – 4735 Sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu-2 Soru – 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu-2 Soru – 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu (Ödev ve Sorumluluk, Genel Haklar, Yasaklar, Disiplin) -5 Soru 	20+30
		TOPLAM SORU	50

İÇİNDEKİLER

ÜNİTE 1

1 SAYILI CUMHURBAŞKANLIĞI KARARNAMESİ (DÖRDÜNCÜ BÖLÜM)	5
TESTLER	

ÜNİTE 2

657 SAYILI DEVLET MEMURLARI KANUNU	39
TESTLER	

ÜNİTE 3

TÜRKİYE CUMHURİYETİ ANAYASASI	59
TESTLER	

ÜNİTE 4

ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ	73
TESTLER	

ÜNİTE 5

İNSAN HAKLARI VE DEMOKRASİ	116
TESTLER	

ÜNİTE 6

ETİK DAVRANIŞ İLKELERİ	133
TESTLER	

ÜNİTE 7

MATEMATİK	141
TESTLER	

ÜNİTE 8

5543 SAYILI İSKÂN KANUNU	222
TESTLER	

ÜNİTE 9

2985 SAYILI TOPLU KONUT KANUNU	238
TESTLER	

ÜNİTE 10

ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	242
TESTLER	

ÜNİTE 11

4735 SAYILI KAMU İHALE SÖZLEŞMESİ	255
TESTLER	

ÜNİTE 12

4734 SAYILI KAMU İHALE KANUNU	264
TESTLER	



1 SAYILI CUMHURBAŞKANLIĞI KARARNAMESİ (DÖRDÜNCÜ BÖLÜM)

1. ÜNİTE

1. test

1 NUMARALI
CUMHURBAŞKANLIĞI TEŞKİLATI
HAKKINDA CUMHURBAŞKANLIĞI
KARARNAMESİ

1. I. Çevre yönetimi, çevre denetimi ve çevresel etki değerlendirilmesi iş ve işlemlerinde görev alanların niteliklerine, görev, yetki ve sorumluluklarına ilişkin esasları belirlemek, mesleki yeterlikleri ile kuruluş yeterliklerini değerlendirerek bunlara belge verilmesini ve kayıtlarının tutulmasını sağlamak
 - II. Çevresel etki değerlendirmesi raporu hazırlanmasında, çevre laboratuvarları, çevre danışmanlık firmaları ile belediyelerin çevre koruma tesislerinin projelerinde ve işletilmesinde görev alacak elemanları eğitmek, proje ve tesis ölçütlerini geliştirmek ve mesleki yetkinliği artırmak,
- 1 Numaralı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesine göre yukarıdaki maddeler Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının hangi hizmet biriminin görev ve yetkisidir?**
- A) Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü
 - B) Altyapı ve Kentsel Dönüşüm Hizmetleri Genel Müdürlüğü
 - C) Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü
 - D) Yapı İşleri Genel Müdürlüğü
- 2. 1 Numaralı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesine göre aşağıdakilerden hangisi Çevre ve Şehircilik Bakanlığını oluşturan teşkilatlardan değildir?**
- A) Merkez teşkilatı
 - B) Taşra teşkilatı
 - C) Kırsal teşkilatı
 - D) Yurtdışı teşkilatı

- 3. 1 Numaralı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesine göre "İlgili kurum ve kuruluşlarla işbirliği içinde atıkların taşınması ile tehlikeli atıkların taşınma lisanslarına ilişkin esasları belirlemek, uygulanmasını sağlamak, izlemek, atık ve kimyasallarla kirlenmiş alanların mevcut kirlilik durumlarını tespit etmek, çevre ve insan sağlığına yönelik risklere ve kirlenmiş alanların iyileştirilmesine ilişkin çalışmaları yapmak ve yaptırmak" Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının hangi hizmet biriminin görev ve yetkisidir?**

- A) Çevresel Etki Değerlendirmesi, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
- B) Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü
- C) Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü
- D) Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü

- 4. 1 Numaralı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesine göre "Çağdaş coğrafi bilgi teknolojilerinin ülkede etkin ve verimli bir şekilde kullanılmasını teşvik etmek ve eşgüdümü sağlamak" Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının hangi hizmet biriminin görev ve yetkisidir?**

- A) Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü
- B) Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü
- C) Mekânsal Planlama Genel Müdürlüğü
- D) Milli Emlak Genel Müdürlüğü



657 SAYILI DEVLET MEMURLARI KANUNU

2. ÜNİTE

1. test

657 SAYILI DEVLET MEMURLARI KA- NUNU

- 1. 657 sayılı Devlet Memurları Kanununa göre devlet memurları "Asli Devlet Memurluğuna" atandıktan sonra en geç kaç ay içinde kurumlarınca düzenlenecek merasimle yemin ederler?**
 - 1
 - 2
 - 3
 - 4
- 2. 657 sayılı Devlet Memurları Kanununa göre devlet memurları siyasi partiye üye olamazlar, herhangi bir siyasi parti, kişi veya zümrenin yararını veya zararını hedef tutan bir davranışta bulunamazlar; görevlerini yerine getirirlerken dil, ırk, cinsiyet, siyasi düşünce, felsefi inanç, din ve mezhep gibi ayırım yapamazlar; hiçbir şekilde siyasi ve ideolojik amaçlı beyanda ve eylemde bulunamazlar ve bu eylemlere katılamazlar ifadesi hangi kavramı açıklamaktadır?**
 - Güvenirlilik
 - Sadakat
 - Liyakat
 - Tarafsızlık
- 3. 657 sayılı Devlet Memurları Kanununa göre devlet memurları kanun ve diğer mevzuatta belirtilen esaslara uymakla ve amirler tarafından verilen görevleri yerine getirmekle yükümlü ve görevlerinin iyi ve doğru yürütülmesinden kime karşı sorumludur?**
 - Amirine
 - Mülki Amire
 - Kanunlara
 - Hükümete
- 4. 657 sayılı Devlet Memurları Kanununa göre devlet memuru amirinden aldığı emri, Anayasa, kanun, Cumhurbaşkanlığı kararnamesi ve yönetmelik hükümlerine aykırı görürse ne yapmalıdır?**
 - Emri kanunlara aykırı olsa da yapmalıdır
 - Emniyete suç duyurusunda bulunmalıdır
 - Anında bir üst amire durumu bildirmelidir
 - Görevi yerine getirmemeli ve bu aykırılığı o emri verene bildirmelidir
- 5. 657 sayılı Devlet Memurları Kanununa göre devlet memuru amirinden aldığı emri, Anayasa, kanun, Cumhurbaşkanlığı kararnamesi ve yönetmelik hükümlerine aykırı görürse ne yapmalıdır?**
 - Hemen Eğitim denetmenlerini bilgilendirmelidir
 - Bir dilekçe ile durumu üst amire bildirmelidir
 - Görevi yapmalı ancak yaptığı işi üst amire bildirmelidir
 - Görevi yerine getirmemeli ve bu aykırılığı o emri verene bildirmelidir



TÜRKİYE CUMHURİYETİ ANAYASASI

3. ÜNİTE

1. test TÜRKİYE CUMHURİYETİ ANAYASASI

1. 1982 Anayasası'nda aşağıda verilenlerden hangisi için alınacak tedbirler eşitlik ilkesine aykırı sayılır?

- A) Gençler
- B) Çocuklar
- C) Yaşlılar
- D) Özürlüler

2. 1982 Anayasası'na göre bağımsız ve tarafsız mahkemeler yargı yetkisini aşağıdakilerden hangisi adına kullanır?

- A) Türk milleti
- B) Türk devleti
- C) TBMM
- D) Cumhurbaşkanı

3. Aşağıdakilerden hangisi 1982 Anayasası'nda kişinin hak ve ödevleri başlığı altında sayılmamıştır?

- A) Vergi ödevi
- B) Haberleşme özgürlüğü
- C) Konut dokunulmazlığı
- D) Düşünce ve kanaat hürriyeti

4. Temel hak ve ödevlerle ilgili aşağıda verilen ifadelerin hangisinde bir bilgi yanlışlığı vardır?

- A) Temel hak ve hürriyetler yabancılar için milletlerarası hukuka uygun olarak kanunla sınırlanabilir.
- B) Temel hak ve hürriyetler olağan zamanlarda kanunla sınırlandırılır.
- C) Anayasada "çekirdek alan" şeklinde adlandırılan alandaki hak ve ilkelere savaş zamanında bile dokunulamaz.
- D) Temel hak ve hürriyetlerin olağanüstü durumlarda sınırlanması için kanun çıkarılması zorunludur.

5. Kural olarak aşağıdakilerden hangisi ile haberleşme engellenebilir ve haberleşmenin gizliliğine dokunulabilir?

- A) Seçim olması halinde en büyük mülki amirin emri ile
- B) Kanunun açıkça gösterdiği hallerde usulüne göre verilmiş hakim kararı ile
- C) Gecikmesinde sakınca bulunmayan hallerde kanunca yetkili kılınan merciin emri ile
- D) Tabii afet halinde yerel makamların emri ile

6. Aşağıdakilerden hangisi temel hak ve ödevlerin nitelikleri arasında sayılmaz?

- A) Kişiliğe bağlılık
- B) Dokunulmazlık
- C) Sınırsızlık
- D) Devredilmezlik



ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ

4. ÜNİTE

1. test

TRABLUSGARP,
BALKAN VE I. DÜNYA
SAVAŞI

- I. Balkan Savaşı'nda Osmanlı'dan en çok toprak alan devlet aşağıdakilerden hangisidir?**
 - Bulgaristan
 - Sırbistan
 - Romanya
 - Karadağ
- Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'nin Kafkas Cephesi'ni açmasının nedenlerinden biri değildir?**
 - Pantürkizm düşüncesini gerçekleştirmek
 - Rus ordusunun ilerleyişini Doğu Anadolu'da durdurmak
 - Brest Litovsk Anlaşması öncesine dönmek
 - Evlîye-i Selase'yi geri almak
- Osmanlı Devletini dağılmaktan kurtarmak için ortaya konulan;**
 - Osmanlıcılık
 - Adem-i Merkeziyetçilik
 - İslamcılık

fikir akımlarından hangileri Osmanlı vatandaşlarının bütünlüğünü bir arada tutmayı amaçlamıştır?

 - Yalnız I
 - Yalnız II
 - I ve II
 - I, II ve III

- İtalya XX. yy'da kendisine sömürge elde etmek amacıyla Osmanlı'nın hangi toprağını işgal etmiştir?**
 - Mısır
 - Arnavutluk
 - Tunus
 - Trablusgarp
- Osmanlıcılık ve İslamcılık gibi fikir akımları aşağıdakilerden hangisinin gelişmesine paralel olarak zayıflamıştır?**
 - Sanayi inkılâbı
 - Rönesans
 - Milliyetçilik
 - Meşrutiyet
- Amacı Doğu Anadolu bölgesinde bir Ermeni Devleti kurmak olan cemiyet aşağıdakilerden hangisidir?**
 - Hınçak-Taşnak Cemiyeti
 - Mavri Mira Cemiyeti
 - Makabi cemiyeti
 - Etniki Eteryaya
- Trablusgarp, İtalya'ya bırakıldı.
 - 12 Ada geçici olarak İtalya'ya bırakıldı.

Yukarıdaki maddeler aşağıdaki antlaşmalardan hangisine aittir?

 - Uşi Antlaşması
 - İstanbul Antlaşması
 - Atina Antlaşması
 - Londra Antlaşması

5. ÜNİTE

İNSAN HAKLARI VE DEMOKRASİ



1. test

İNSAN HAKLARI VE DE- MOKRASİ

1. İnsan haklarının devletin yetkili organları tarafından oluşturulan hukuk düzenince korunan haklar olduğunu savunan yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tabii hak anlayışı
- B) Tarihi hak anlayışı
- C) Pozitif hak anlayışı
- D) Objektif hak anlayışı

2. Çoğunluğun düşüncelerinin yanında azınlığın fikirlerinin de yönetimde dikkate alındığı demokrasi şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çoğunlukçu demokrasi
- B) Çoğulcu demokrasi
- C) Totaliter demokrasi
- D) Savunmacı demokrasi

3. Avrupa İnsan Hakları Mahkemesi aşağıdakilerden hangisine bağlı olarak faaliyet göstermektedir?

- A) Avrupa Birliği
- B) Avrupa Konseyi
- C) Birleşmiş Milletler
- D) Uluslararası Adalet Divanı

4. Aşağıdakilerden hangisi temsili demokrasinin özellikleri arasında yer almaz?

- A) Halk egemenlik hakkını doğrudan değil, temsilcileri vasıtasıyla kullanır.
- B) Temsili demokrasi; başkanlık, yarı başkanlık ve parlamenter sistem gibi farklı hükümet sistemleri içerisinde uygulanabilir.
- C) Halk belirli aralıklarla yapılan seçimler vasıtasıyla temsilcilerini değiştirebilme hakkına sahiptir.
- D) Referandum, halk vetosu, halk teşebbüsü ve temsilcilerin azli, temsili demokrasilerde halkın yönetime katılma araçlarıdır.

5. Adil yargılanma hakkı; insan haklarının kuşaklara göre sınıflandırılmasında aşağıdakilerden hangisinin içerisinde yer alır?

- A) Birinci kuşak haklar
- B) İkinci kuşak haklar
- C) Üçüncü kuşak haklar
- D) Dördüncü kuşak haklar

6. İnsan haklarının niteliği göz önüne alınarak George Jellinek tarafından yapılan sınıflandırmaya göre çalışma hakkı, sendika kurma hakkı gibi sosyal ve ekonomik nitelikli haklar aşağıdakilerden hangisinin içerisinde yer alır?

- A) Negatif Statü Hakları
- B) Pozitif Statü Hakları
- C) Aktif Statü Hakları
- D) Karma Statü Hakları

3. test

İNSAN HAKLARI VE DE- MOKRASİ

1.

- I. Doğrudan demokrasi
- II. Yarı doğrudan demokrasi
- III. Temsili demokrasi
- IV. Koruyucu demokrasi

Yukarıdakilerden hangileri egemenliğin kullanılmasında bakımından demokrasi tipleri arasında yer alır?

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

2. İnsan Hakları Evrensel Bildirgesi Birleşmiş Milletler Genel Kurulu tarafından hangi yıl kabul edilmiştir?

- A) 1947
- B) 1948
- C) 1949
- D) 1950

3. Aşağıdaki anayasaların hangisinde insan haklarına ilişkin herhangi bir düzenleme bulunmamaktadır?

- A) 1876 Kanun-ı Esasi
- B) 1921 Anayasası
- C) 1924 Anayasası
- D) 1961 Anayasası

4. Anayasada savaş, seferberlik veya olağanüstü hallerde temel hak ve hürriyetlerin kısmen veya tamamen durdurulabileceği düzenlenmiştir. Fakat Anayasa bu durumlarda dahi dokunulamayacak bir alan öngörmüştür. Bu alan doktrinde "Çekirdek Alan" olarak adlandırılmıştır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi çekirdek alan içerisinde yer almaz?

- A) Suç ve cezaların geçmişe yürütülmemesi
- B) Suçluluğu mahkeme kararı ile saptıncaya kadar kimsenin suçlu sayılmaması
- C) Kimsenin din, vicdan, düşünce ve kanaatlerini açıklamaya zorlanmaması
- D) Kimsenin zorla çalıştırılmaması

5. Temel hak ve hürriyetlerin hiçbir kayda tabi olmadan kullanılamayacağı ve bir takım sınırlandırmaların yapılabileceği görüşü anayasalarda yaygın olarak benimsenmektedir. Yine anayasalarda yapılacak olan sınırlandırmaların da bir sınırı olması gerektiği düşüncesiyle bir takım düzenlemeler getirildiği görülmektedir. Doktrinde bu düzenlemeler "sınırın sınırı" olarak ifade edilmektedir. 1982 Anayasası'nda da temel hak ve özgürlüklerin sınırlandırılmasına bazı sınırlandırmalar konulduğu görülmektedir.

Buna göre temel hak ve hürriyetlerin sınırlandırılması ile ilgili olarak aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Sınırlandırma yapılırken temel hak ve özgürlüklerin özlerine dokunulmamalıdır.
- B) Sınırlama kanunla yapılmalıdır.
- C) Sınırlama Anayasanın sözüne ve ruhuna aykırı olmamalıdır.
- D) Sınırlama Anayasada belirtilen genel sebeplere bağlı olarak yapılmalıdır.



ETİK DAVRANIŞ İLKELERİ

6. ÜNİTE

1. test ETİK DAVRANIŞ İLKELERİ

1. Aşağıdakilerden hangisi etik olmayan davranış ilkelerinden biri değildir?

- A) Kayırma
- B) Sömürü
- C) İhmal
- D) Tarafsızlık

2. Yönetici kamu görevlileri, yetkisi içindeki personelin yolsuzluk yapmasını önlemek için gerekli tedbirleri alırlar.

- I. Yasal ve idari düzenlemeleri uygulama
- II. Eğitim ve bilgilendirme konusunda uygun çalışmalar yapma
- III. Personelinin karşı karşıya kaldığı mali ve diğer zorluklar konusunda dikkatli davranma

Bu tedbirler yukarıdakilerden hangilerini kapsar.

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

3. Kurum ve kuruluşlarda, etik kültürünü yerleştirmek ve geliştirmek, personelin etik davranış ilkeleri konusunda karşılaştıkları sorunlarla ilgili olarak tavsiyelerde ve yönlendirmede bulunmak ve etik uygulamaları değerlendirmek üzere kurum veya kuruluşun üst yöneticisi tarafından kurum içinden en az kaç kişi ile bir etik komisyonu oluşturulur?

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

4. Etik ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Etik bir toplumun ulusal çıkarlarını diğer toplumların aleyhine incelemesidir
- B) Herhangi bir eylemin kabul edilebilir biçimde gerçekleşmesini sağlayan temel kurallar ya da değişkenlerdir
- C) Etik neyin doğru ya da yanlış olduğunu ortaya koyan davranışsal kurallar topluluğu ilkeler topluluğudur
- D) İşletme etiği insancıl değerlerin ışığında işletme işlevlerinin doğru yerine getirilmesi çabasıdır

5. Aşağıdakilerden hangisi iş yerlerinde etik değerlere uygun çalışma ortamını gerçekleştirmenin temel koşullarından değildir?

- A) Etik ilkeler belirlenip ilan edilmelidir.
- B) Çalışanlar bu konuda eğitilmelidir.
- C) Davranışlar önemli değildir.
- D) Çalışanlar yasal haklardan yararlanmalıdır.



MATEMATİK TEMEL BİLGİLER VE İŞLEM YETENEĞİ

7. ÜNİTE 1. BÖLÜM

TEST

1. $a + b + c = 8$

$$b = a + c$$

olduğuna göre, kaç tane üç basamaklı cba sayısı yazılabilir?

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

2. a, b, c birbirinden farklı pozitif tam sayılardır.

$$a + b = 8$$

$$b - c = 3$$

olduğuna göre, b nin alabileceği değerler toplamı kaçtır?

- A) 18 B) 15 C) 12 D) 11

3. x, y, z farklı rakamlar olmak üzere;

$$3x - 7y + 2z$$

ifadesinin en büyük değeri kaçtır?

- A) 30 B) 35 C) 36 D) 43

4.

$$\begin{array}{r} C A B \\ B C A \\ + A B C \\ \hline \end{array}$$

$A + B + C = 12$ olduğuna göre, yukarıdaki toplama işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1121 B) 1212
C) 1221 D) 1332

5. a, b, c, d birer rakamdır.

$$\begin{array}{r} a b \\ + c d \\ \hline 7 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} a b \\ - c d \\ \hline 1 6 \end{array}$$

olduğuna göre, $b + c$ toplamı kaçtır?

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

6.

$$\begin{array}{r} a b b \\ - b a a \\ \hline 2 6 7 \end{array}$$

Yukarıdaki çıkarma işleminde, (abb) ve (baa) üç basamaklı doğal sayılardır.

Buna göre, (ab) iki basamaklı sayısının en büyük değerinin rakamları toplamı kaçtır?

- A) 17 B) 16 C) 15 D) 13



TEMEL KAVRAMLAR

2. BÖLÜM

TEST

1. x ve y tam sayılar olmak üzere;

$$x \cdot y = 40$$

olduğuna göre, $x + y$ toplamının en büyük değeri kaçtır?

- A) 12 B) 13 C) 14 D) 41

2.

x ve y tam sayılar olmak üzere;

$$x \cdot y = 13$$

olduğuna göre, $x + y$ toplamının en küçük değeri kaçtır?

- A) -25 B) -14 C) -12 D) -11

3. x ve y doğal sayılar olmak üzere;

$$x + y = 64$$

olduğuna göre, $x \cdot y$ çarpımının en küçük değeri kaçtır?

- A) 0 B) 17 C) 32 D) 65

4. x ve y doğal sayılar olmak üzere;

$$x + y = 18$$

olduğuna göre, $x \cdot y$ çarpımının en büyük değeri kaçtır?

- A) 0 B) 15 C) 55 D) 81

5. x, y ve z tam sayılar olmak üzere;

$$x \cdot y \cdot z = 37$$

olduğuna göre, $x + y + z$ toplamının en küçük değeri kaçtır?

- A) -73 B) -72 C) -37 D) -26

6. a, b ve c tam sayılar olmak üzere;

$$a \cdot b = 14$$

$$b \cdot c = 18$$

olduğuna göre, $a + b + c$ toplamının en küçük değeri kaçtır?

- A) -33 B) -30 C) -23 D) -18

7. $a < b < 0 < c$

olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi negatiftir?

A) $a \cdot b \cdot c$

B) $\frac{b-a}{c}$

C) $\frac{a \cdot b}{a-c}$

D) $\frac{a-c}{b}$



RASYONEL SAYILAR

6. BÖLÜM

TEST

1.
$$\left(\frac{3}{4} - \frac{1}{5}\right) - \left(\frac{1}{4} - \frac{1}{5}\right)$$
$$\left(\frac{4}{5} - \frac{1}{3}\right) + \left(\frac{3}{5} + \frac{1}{3}\right)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{6}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{5}{7}$ D) $\frac{5}{14}$

2.
$$\frac{0,23}{2,3} + \frac{0,5}{0,01} - \frac{1,6}{0,8}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 49,1 B) 48,1
C) 42,1 D) 41,1

3.
$$\frac{0,5}{1 - \frac{0,3}{1 - 0,2}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 0,4 B) 0,5 C) 0,6 D) 0,8

4.

$$a = 2,\bar{3}$$

$$b = 3,\bar{1}$$

olmak üzere, $\frac{a}{b} - \frac{b}{a}$ farkı kaçtır?

- A) $-\frac{7}{12}$ B) $-\frac{3}{4}$ C) $\frac{7}{12}$ D) $\frac{3}{4}$

5.

$$\frac{4}{5} : 2 - \frac{3}{5} \cdot \left(\frac{3}{4}\right)^{-1}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $-\frac{3}{5}$ B) $-\frac{1}{5}$ C) $-\frac{2}{5}$ D) $\frac{1}{5}$

6.

$$\frac{3\frac{3}{4} - 2\frac{3}{4} + 1\frac{3}{4}}{4\frac{1}{2} - 2\frac{1}{2} + 3\frac{1}{2}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{4}$ B) $\frac{3}{8}$ C) $\frac{3}{5}$ D) $\frac{1}{2}$



SAYI PROBLEMLERİ

11. BÖLÜM

TEST

1. Bir sayının 3 eksiğinin 4 katı, aynı sayının beşte ikisinin 42 fazlasına eşittir.

Bu sayının rakamlarının sayı değerlerinin toplamı kaçtır?

- A) 5 B) 6 C) 8 D) 10

2. Bir grubun $\frac{3}{5}$ i erkektir. Bayanların $\frac{3}{4}$ ü evli ve 6 sı bekardır.

Bu grup kaç kişidir?

- A) 60 B) 56 C) 52 D) 39

3. Bir sınıftaki öğrencilerin %25 i kız öğrencidir. Erkek öğrencilerden 5 tanesinin sınıfta bulunmadığı bir gün, kızlar erkeklerin $\frac{2}{5}$ i olmaktadır.

Buna göre, sınıf kaç kişidir?

- A) 25 B) 30 C) 40 D) 45

4. Bir memurun aylık telefon gideri kira giderinin $\frac{2}{3}$ ü, kira gideri ise maaşının $\frac{2}{5}$ i kadardır.

Buna göre, telefon gideri maaşının kaçta kaçtır?

- A) $\frac{2}{3}$ B) $\frac{2}{7}$ C) $\frac{3}{11}$ D) $\frac{4}{15}$

5. Bir miktar para bir grup öğrenciye eşit olarak paylaştırılacaktır. Paylaşmaya 2 arkadaşları daha katılınca kişi başına düşen para miktarı %20 azalıyor.

Buna göre, başlangıçta grupta kaç öğrenci vardır?

- A) 4 B) 6 C) 7 D) 8

6. Bir merdivenin basamaklarını üçer üçer çıkıp, dörder dörder inen bir kimsenin çıkışta attığı adım sayısı inerken attığı adım sayısından 15 fazladır.

Bu merdiven kaç basamaklıdır?

- A) 110 B) 120 C) 160 D) 180



İŞÇİ - HAVUZ PROBLEMLERİ

14. BÖLÜM

TEST

1. Ali bir işi tek başına 2a günde, Ahmet aynı işi tek başına a günde, Mehmet ise a + 6 günde bitirebiliyor.

Aynı işi üçü birlikte $\frac{a}{2}$ günde bitirdik-

lerine göre, Ali tek başına kaç günde bitirir?

- A) 7 B) 8 C) 12 D) 14

2. İki işçiden birincisi, bir işin $\frac{3}{5}$ ünü 12 saatte, ikinci işçi aynı işin $\frac{2}{5}$ sini 12 saatte yapabiliyor.

Buna göre, iki işçi birlikte işin yarısını kaç saatte yapar?

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

3. Bir işçi bir işi tek başına 16 günde yapabilmektedir.

Buna göre, işçi çalışma hızını $\frac{1}{3}$ oranında artırırsa aynı işi kaç günde yapabilir?

- A) 5 B) 6 C) 12 D) 14

4. Bir çiftçi çalışma hızını her saat 2 katına çıkararak bir işi 3 saatte bitiriyor.

Eğer çiftçi son saatteki hızı ile çalışsaydı, işi kaç saatte bitirirdi?

- A) $\frac{7}{6}$ B) $\frac{7}{4}$ C) $\frac{5}{2}$ D) $\frac{5}{4}$

5. Burcu ile Begüm bir işi birlikte 18 günde yapabiliyor. Beraber işe başladıktan 6 gün sonra Begüm hastalanıp işi bırakıyor.

Burcu geri kalan işi 18 gün daha çalışarak bitirdiğine göre, tek başına işin tamamını kaç günde bitirebilir?

- A) 27 B) 34 C) 36 D) 45

6. Bir işte Aysu, Ayten'in 4 katı hızla çalışmaktadır. Ayten işe başladıktan 6 gün sonra Aysu'da çalışmaya başlıyor ve kalan işi birlikte 6 günde bitiriyorlar.

Buna göre, Aysu işi tek başına kaç günde yapabilir?

- A) 8 B) 9 C) 16 D) 24

7. Bir musluk bir havuzun $\frac{3}{4}$ ünü 12 saatte doldurabiliyor.

Bu musluk ile özdeş 8 musluk aynı havuzu kaç saatte doldurur?

- A) 1 B) $\frac{3}{2}$ C) $\frac{5}{4}$ D) 2



YÜZDE, KÂR - ZARAR VE FAİZ PROBLEMLERİ

16. BÖLÜM

TEST

1. 46 sayısının %x eksiği, 20 nin %15 fazlasına eşittir.

Buna göre, x kaçtır?

- A) 52 B) 50 C) 46 D) 45

2. Bir satıcı 4 tanesini 2a liraya aldığı kalemlerin 5 tanesini 3a liraya satıyor.

Satıcı yüzde kaç kazanmıştır?

- A) 10 B) 12 C) 14 D) 20

3. %12 si 15 olan sayının, %30 u kaçtır?

- A) 42,5 B) 40 C) 37,5 D) 30

4. 40 kişilik bir sınıfın %30 u erkek öğrencidir.

Sınıftan 4 kız, 4 erkek öğrenci ayrılınca geriye kalan öğrencilerin yüzde kaç erkeklerdir?

- A) 20 B) 22 C) 24 D) 25

5. %20 indirim yapan bir mağaza, malların satılmadığını görünce indirimli fiyatlar üzerinden %10 indirim daha yapıyor.

Bu satışta yapılan toplam indirim yüzde kaçtır?

- A) 15 B) 25 C) 28 D) 30

6. %10 zararla 360 liraya satılan bir mal %10 kârla kaç liraya satılır?

- A) 370 B) 400 C) 420 D) 440

7. Kırtasiyeci elindeki 5 tane kalemi %30 kârla satarsa 39 lira kâr ediyor.

Eğer %20 zararla satsaydı 1 kalemin satış fiyatı kaç lira olurdu?

- A) 20,8 B) 22 C) 24,5 D) 25

8. Hasan a liraya aldığı bir malı %60 kâr ile b liraya satıyor.

Eğer Hasan bu malı b liraya alıp a liraya satsaydı % kaç zarar ederdi?

- A) 12 B) 15,5 C) 20,5 D) 37,5



KARIŞIM PROBLEMLERİ

17. BÖLÜM

TEST

1. Şeker oranı %60 olan 160 litre meyve suyu ile 240 litre başka bir meyve suyu karıştırılıyor.

Elde edilen karışımın şeker oranı %48 olduğuna göre, 240 litrelik meyve suyunun şeker oranı yüzde kaçtır?

A) 40 B) 39 C) 38 D) 36

2. Tuz oranı %51 olan tuzlu suyun üçte biri boşaltılıp yerine boşaltılan miktar kadar su konuluyor.

Buna göre, son karışımın tuz oranı yüzde kaçtır?

A) 30 B) 32 C) 34 D) 36

3. %80 i tuz olan 40 g tuz – su karışımı ile %60 i tuz olan 60 g tuz – su karışımı karıştırılıyor.

Buna göre, son durumda karışımın tuz oranı yüzde kaç olur?

A) 68 B) 66 C) 64 D) 62

4. Şeker oranı %30 olan 46 kg lık karışım-
dan 12 kg alınıp yerine 16 kg şeker ko-
nulduğunda yeni karışımın şeker oranı
yüzde kaç olur?

A) 48,6 B) 51 C) 52,4 D) 60

5. %20 si şeker olan 500 g şeker su ka-
rışımına kaç gram şeker ekleyelim ki
şeker oranı %50 olsun?

A) 300 B) 320 C) 350 D) 360

6. %20 si tuz olan 50 kg lık karışımın ne
kadarı buharlaştırılırsa yeni karışımın
%25 i tuz olur?

A) 6 B) 8 C) 10 D) 11

7. %60 ı alkol olan 80 litre alkol – su ka-
rışımına içerisindeki alkol miktarı kadar
alkol ilave edildiğinde elde edilen ka-
rışımın su oranı yüzde kaç olur?

A) 10 B) 12 C) 15 D) 25

8. Asit oranı %80 olan asit – su karışımının
 $\frac{1}{4}$ ü dökülüp yerine aynı miktarda su ilave
ediliyor.

**Buna göre, yeni karışımın su yüzdesi
kaçtır?**

A) 38 B) 40 C) 45 D) 50



1.
test

5543 SAYILI İSKÂN
KANUNU

1.

- I. Türk soyundan olmayan yabancılar
- II. Türk kültürüne bağlı olmayan yabancılar
- III. Türk soyundan ve Türk kültürüne bağlı bulunup da sınır dışı edilenler
- IV. Güvenlik bakımından Türkiye'ye gelmeleri uygun görülmeyenler

5543 Sayılı İskân Kanunu'na göre yukarıda belirtilenlerden hangileri göçmen olarak kabul edilmez?

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

2. Yurda kabul edilen iskânlı göçmenler, şartların elverdiği yerlerde Bakanlıkça bu Kanun hükümlerine göre iskân olunurlar. Ancak, Türkiye'ye geldikleri tarihten itibaren kaç yıl içinde iskânını istemeyen göçmenler, Bakanlıkça iskân edilemezler ve yapılmakta olan karşılıksız yardımlar kesilir?

- A) Bir
- B) İki
- C) Üç
- D) Dört

3. 5543 Sayılı İskân Kanunu'na göre "Bir aileye projesinde öngörülen miktarda arsa, konut, araç, gereç, tezgah ve kredilerden bir veya birkaçının verilmesiyle yapılan iskândır" ifadesini tanımlayan terim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tarımsal iskân
- B) Tarım dışı iskân
- C) Fiziksel iskân
- D) Yerleşik iskân

4. 5543 Sayılı İskân Kanunu'na göre borçlandırma, teminat ve vadesinde ödenmeyen borçlar bakımından aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Borçlandırma muameleleri, aile fertleri veya kendi başlarına iskân edilenlerin adına yapılmaz.
- B) Taşınmaz mallara ait borçlandırma bedelleri faizsiz olarak tahsil olunur. Bu Kanun uyarınca açılacak işletme ve donatım kredileri ile fiziksel yerleşimi düzenleme amacıyla yapılacak taksitli arsa satışları ve aileye verilen konut ve işletme binası kredileri faize tâbidir.
- C) Taşınmaz malların borçlandırılmasında ödemesiz süre ve vade, açılacak kredilerin ve arsa borçlarının faiz nispeti ve vadeleri ile borçlandırma ve kredilendirmeye ait diğer hususlar yönetmelikte belirtilir.
- D) Bu Kanun hükümlerine göre borçlandırma suretiyle yapılan iskân yardımlarının tamamı için, verilecek taşınmaz mallarda Hazine lehine birinci derecede ve birinci sırada ipotek tesis edilir.

1.
test 2985 SAYILI TOPLU
KONUT KANUNU

1. 2985 Sayılı Toplu Konut Kanunu'na göre aşağıdakilerden hangisi Toplu Konut İdaresinin gelirleri arasında değildir?
- A) İdare tarafından satışı yapılacak konut, işyeri, arsa ve arazilerin satış ve kira gelirleri
- B) İdare tarafından açılacak kredilerin geri ödemeleri
- C) Hazine arsaları üzerine yapılan konut ve işyerlerinin arsa maliyet bedellerinin en çok yüzde 25'ine kadar alınacak katılım payı
- D) Trafik ceza gelirleri
2. 2985 Sayılı Toplu Konut Kanunu'na göre aşağıdakilerden hangisi Toplu Konut İdaresi Başkanlığının görevleri arasında değildir?
- A) Bakanlıkların talebi ve bağlı bulunduğu Bakanın onayı halinde talep konusu proje ve uygulamaları yapmak veya yaptırmak
- B) Doğal afet meydana gelen bölgelerde gerek görüldüğü takdirde konut ve sosyal donatıları, alt yapıları ile birlikte inşa etmek, teşvik etmek ve desteklemek,
- C) Üniversitelerin mimarlık ve mühendislik bölümlerinde okuyan öğrencilere burs vermek
- D) Konut inşaatı ile ilgili sanayii veya bu alanda çalışanları desteklemek
3. 2985 Sayılı Toplu Konut Kanunu'na göre Başkanlık, gecekondü dönüşüm projesi uygulayacağı alanlarda veya mülkiyeti kendisine ait arsa ve arazilerde veya valiliklerce toplu konut iskân sahası olarak belirlenen alanlarda çevre ve imar bütünlüğünü bozmayacak şekilde her tür ve ölçekteki planlar ile imar planlarını yapmaya, yaptırmaya ve tadil etmeye yetkilidir. Bu planlar; beldelerde ve diğer yerlerde ilgili valilik tarafından, planların valiliğe intikal ettiği tarihten itibaren kaç ay içerisinde aynen veya değiştirilerek onaylanır?
- A) Üç
- B) Dört
- C) Beş
- D) Altı
4. 2985 Sayılı Toplu Konut Kanunu'na göre hazine arsaları üzerine yapılan konut ve işyerlerinin arsa maliyet bedellerinin en çok yüzde kaçına kadar alınacak katılım payı Toplu Konut İdaresinin gelirleri arasındadır?
- A) %10
- B) %15
- C) %20
- D) %25

1.
test ÇEVRESEL ETKİ
DEĞERLENDİRMESİ
YÖNETMELİĞİ

1. Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliğine göre “Gerçekleştirilmesi planlanan projelerin çevreye olabilecek olumlu ve olumsuz etkilerinin belirlenmesinde, olumsuz yöndeki etkilerin önlenmesi ya da çevreye zarar vermeyecek ölçüde en aza indirilmesi için alınacak önlemlerin, seçilen yer ile teknoloji alternatiflerinin belirlenerek değerlendirilmesinde ve projelerin uygulanmasının izlenmesi ve kontrolünde sürdürülecek çalışmaları” ifade eden terim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çevresel etki değerlendirilmesi
- B) Bölgesel etki değerlendirilmesi
- C) Alan etki değerlendirilmesi
- D) İmarsal etki değerlendirilmesi

2. Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliğine göre “Gerçekleştirilmesi planlanan bir projenin işletme öncesi, işletilmesi ve işletme sonrasında etkilediği alanı” ifade eden terim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Etki alanı
- B) Tepki alanı
- C) Süreç alanı
- D) Değişim alanı

3. Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliğine göre “Çevresel Etki Değerlendirmesi Raporunun hazırlanmasında esas alınmak üzere; Komisyon tarafından projenin önemli çevresel boyutları ile Halkın Katılımı Toplantısındaki görüş ve öneriler göz önüne alınmak suretiyle ek-3'teki Çevresel Etki Değerlendirmesi Genel Formatında belirtilen ana başlıklar altında ele alınması gereken konuları tanımlayan formatı” ifade eden terim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çevresel etki değerlendirilmesi raporu genel formatı
- B) Çevresel etki değerlendirilmesi raporu özel formatı
- C) Çevresel etki değerlendirilmesi raporu ayrıntılı taslak formatı
- D) Çevresel etki değerlendirilmesi raporu kabataslak formatı

4. Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliğine göre “ÇED sürecinin başlangıcından sonuna kadar, halkı proje hakkında bilgilendirmek, projeye ilişkin görüş ve önerilerini almak üzere paydaş katılım planında detayları belirlenen her türlü etkinliğini” ifade eden terim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Halkın bilgilendirilmesi ve sürece katılımı
- B) Bilinçli katılım süreci
- C) Toplumun katılımı toplantısı
- D) Sistemsel katılım aşamaları



KAMU İHALE SÖZLEŞMELERİ KANUNU

11. ÜNİTE

1. test KAMU İHALE SÖZ- LEŞMELERİ KANUNU

1. 4735 sayılı kamu ihale sözleşmeleri kanununa göre düzenlenecek sözleşmelerde aşağıdaki hususlardan hangisinin belirtilmesi zorunlu değildir?

- A) İşin adı, niteliği, türü ve miktarı, hizmetlerde iş tanımı
- B) Yüklenicinin ve kan bağı olan 1. dereceden akrabalarının adları ve tebligata esas adresleri
- C) İdarenin adı ve adresi
- D) Varsa alt yüklenicilere ilişkin bilgiler ve sorumlulukları

2. 4735 sayılı kamu ihale sözleşmeleri kanununa göre düzenlenecek sözleşmelerde aşağıdaki hususlardan hangisinin belirtilmesi zorunlu değildir?

- A) Sözleşmenin bedeli, türü ve süresi
- B) Ödeme yeri ve şartlarıyla avans verilip verilmeyeceği, verilecekse şartları ve miktarı
- C) Sözleşme konusu işler için ödenecekse fiyat farkının ne şekilde ödeneceği
- D) Çalıştırılacak işçilerin sigortalı olduğunu gösterir belge

3. 4735 sayılı kamu ihale sözleşmeleri kanununa göre düzenlenecek sözleşmelerde aşağıdaki hususlardan hangisinin belirtilmesi zorunlu değildir?

- A) İhaleyi alanın ihale süresi dışında kullanabileceği izin süresi
- B) Ulaşım, sigorta, vergi, resim ve harç giderlerinden hangisinin sözleşme bedeline dahil olacağı
- C) Montaj, işletmeye alma, eğitim, bakım-onarım, yedek parça gibi destek hizmetlerine ait şartlar
- D) Kesin teminat miktarı ile kesin teminatın iadesine ait şartlar

4. 4735 sayılı kamu ihale sözleşmeleri kanununa göre sözleşme türlerine göre fiyat farkı verilebilmesine ilişkin esas ve usulleri tespitte Kamu İhale Kurumunun teklifi üzerine kim yetkilidir?

- A) Vali
- B) Maliye Bakanı
- C) Cumhurbaşkanı
- D) TBMM

5. 4735 sayılı kamu ihale sözleşmeleri kanununa göre aşağıdakilerden hangisi mücbir sebep değildir?

- A) Doğal Afet
- B) Kanuni Grev
- C) Genel Salgın Hastalıklar
- D) İhale sahibinin yakın akrabalarından birinin ya da birkaçının ölümü



1.
test

4734 SAYILI KAMU
İHALE KANUNU

- 1. 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununa göre aşağıdakilerden hangisi ihale komisyonu ile ilgili olarak yanlış bir ifadedir?**
 - A) İhale komisyonu eksiksiz olarak toplanır
 - B) Komisyon kararları çoğunlukla alınır
 - C) Kararlarda çekimser kalınabilir
 - D) Komisyon başkanı ve üyeleri oy ve kararlarından sorumludur
- 2. 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununa göre idareler ile kamu alımları sürecine taraf olanların bu sürece ilişkin işlemleri internet üzerinden gerçekleştirebilecekleri ve Kurum tarafından yönetilen elektronik ortamı ifade eden terim aşağıdakilerden hangisidir?**
 - A) Elektronik Kamu Alımları Platformu
 - B) Dinamik alım sistemi
 - C) Çerçeve anlaşma
 - D) Elektronik eksiltme
- 3. 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununa göre gerekli incelemeyi yapmalarını sağlamak amacıyla ihale işlem dosyasının birer örneği, ilân veya daveti izleyen kaç gün içinde ihale komisyonu üyelerine verilir?**
 - A) 3
 - B) 5
 - C) 7
 - D) 10
- 4. 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununa göre ihale dokümanına uygun ön teklif veren ve sistemin geçerlik süresi içerisinde yeterlik kriterlerini sağlayan bütün isteklilerin sisteme kabul edildiği, piyasada mamul olarak bulunan malların tedarikine yönelik tamamen elektronik ortamda gerçekleştirilen alım sürecini ifade eden terim aşağıdakilerden hangisidir?**
 - A) Elektronik Kamu Alımları Platformu
 - B) Dinamik alım sistemi
 - C) Elektronik eksiltme
 - D) Çerçeve anlaşma
- 5. 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununa göre ihalelerde teklif edilen bedelin yüzde de kaçından az olmamak üzere istekli tarafından verilecek tutarda geçici teminat alınır?**
 - A) % 2
 - B) % 3
 - C) % 4
 - D) % 5



www.datayayinlari.com
bilgi@datayayinlari.com

İvedik Organize Sanayi
Matbaacılar Sitesi
1518 Sok. Mat-Sit İş Merkezi No:2/20
Yenimahalle / ANKARA
Tel: 0 312 384 29 95 - 0 505 925 57 81
Faks: 0312 342 23 58

ISBN 978-605-7511-76-8



9 786057 511768