





15. GRUP:

ADALET BAKANLIĞI CEZA VE TEVKİFEVLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI 20/05/2017

GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Adayın Adı ve Soyadı	:
Aday Numarası (T.C. Kimlik No)	:

KONULAR	SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
Alan Bilgisi	50	60

ADAYLARIN DİKKATİNE!

- 1. Sınav saat 10.00'da başlayacaktır. Sınav başladıktan sonra ilk 30 dakika tamamlanmadan dışarı çıkmayınız.
- 2. Sınav sırasında çanta, cep telefonu, saat, kablosuz iletişim sağlayan cihazlar ve kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük, broş ve benzeri eşyalar ile her türlü elektronik ve/veya mekanik cihazları yanınızda bulundurmayınız. Bu araçları yanınızda bulundurmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- 3. Başvuru şartlarını taşımadığınız hâlde sınava girmeniz, kopya çekmeniz, başka adayın sınav evrakını kullanmanız, geçerli kimlik belgenizi ve sınav giriş belgenizi ibraz edemediğiniz durumlarda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- **4.** Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde sistemin ikili ve/veya toplu kopya tespiti hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

- 1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı mürekkepli kalemle imzalayınız.
- **2.** Kitapçık türünüzü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Değerlendirme işlemleri cevap kâğıdındaki kodlamalara göre yapıldığından eksik ya da hatalı kodlamalarda sorumluluk size ait olacaktır.
- 3. Cevap kâğıdı üzerinde kodlamalarınızı siyah kurşun kalemle yapınız.
- **4.** Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
- 5. Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
- 6. Soru kitapçığınızın ön yüzündeki ilgili yerlere ad, soyad ve T.C. kimlik numaranızı yazınız.
- 7. Her sorunun DÖRT seçeneğinden sadece biri doğrudur. Doğru seçeneği, cevap kâğıdınızın ilgili sütununa soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına taşırmadan kodlayınız. Soru kitapçığı üzerinde yapılan cevaplandırmalar dikkate alınmayacaktır.
- 8. Puanlama ÜÇ yanlış BİR doğruyu götürecek şekilde yapılacaktır.
- **9.** Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
- 10. Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.

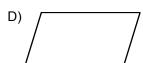
- 1. Microsoft Word 2013 programında metni italik hale getirmek için aşağıdaki kısayol tuşlarından hangisi kullanılır?
 - A) Ctrl+I
- B) Ctrl+U
- C) Ctrl+B
- D) Ctrl+K
- 2. Microsoft Word 2013 programında çalışma alanına tablo eklemek için aşağıdaki sekmelerden hangisi kullanılır?
 - A) Giriş
- B) Ekle
- C) Tasarım
- D) Sayfa düzeni
- 3. Microsoft Excel'in temel yapı taşı olan dikdörtgen şekilli kutucuklara ne ad verilir?
 - A) Hücre
- B) Sütun
- C) Satır
- D) Şerit
- 4. Slayt hazırlamak için kullanılan Microsoft Office programı aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Word
- B) Excel
- C) PowerPoint
- D) Paint
- 5. Dağınık yapıda olan dosyalara daha hızlı erişebilmek için bilgisayarda bulunan diskleri tarayıp belli bir düzen içerisinde dosyaları düzenlemeyi sağlayan Windows işletim sistemi özelliği aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Görev yöneticisi
- B) Aygıt yöneticisi
- C) Ağ bağlantıları
- D) Disk birleştirici
- 6. Windows işletim sisteminde bilgisayarı kapatmak için aşağıdaki kısayol tuşlarından hangisi kullanılır?
 - A) Ctrl+F4
- B) Alt+F4
- C) Ctrl+Esc
- D) Alt+Esc

- 7. Bir problemin çözümü için izlenmesi gereken kesin, sıralı ve düzenli adımlara ne ad verilir?
 - A) Algoritma
- B) Derleyici
- C) Makine dili
- D) Kodlama
- 8. Algoritmanın başlangıcını ve bitişini ifade eden akış diyagramı şekli aşağıdakilerden hangisidir?

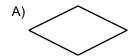








9. Kullanıcıdan bilgi almak ve veri girişini ifade etmek için kullanılan akış diyagramı şekli aşağıdakilerden hangisidir?









10. Mantıksal ifadeler sonucunda alınacak karar yapılarında kullanılan akış diyagramı şekli aşağıdakilerden hangisidir?

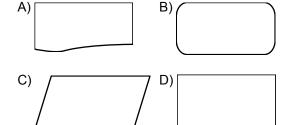








11. Matematiksel işlemler için kullanılan akış diyagramı şekli aşağıdakilerden hangisidir?



12. JavaScript dilinde değişken tanımlama anahtarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) while
- B) var
- C) continue
- D) div

13. Aşağıdakilerden hangisi JavaScript dilinde kullanılan döngü deyimlerinden değildir?

- A) write() C) while()
- B) for()
- D) do ..while

14. JavaScript dilinde fonksiyon tanımlamak için kullanılan deyim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Div()
- B) Function()
- C) Return()
- D) Body()

15. Her web sayfası - - - - satırı ile başlar.

Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) <body>
- B) <head>
- C) <html>
- D) <title>

16. Web sayfasına resim eklemek için aşağıdaki HTML taglarından hangisi kullanılır?

- A)
- B)
- C) <marquee>
- D) <frame>

17. Web sayfasında kullanılacak bir metnin kalın görünmesini sağlayan HTML tagı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) <i>
- B) <u>
- C)
- D)

18. Aşağıdakilerden hangisi C programlama dilinin genel yazım kurallarından değildir?

- A) Açıklama satırları /* ile başlayıp */ ile sona
- B) İşletilebilir komut satırları; ile sonlandırılır.
- C) Büyük-küçük harf duyarlıdır.
- D) Komut satırlarında Türkçe karakterler kullanılır.

19. C programlama dilinde "küçük veya eşit" anlamı taşıyan mantıksal operatör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) >
- B) <
- C) <=
- D) >=

20. C programlama dilinde değişkenlerin tuttuğu değerleri, onların adreslerini veya bir mesajı ekrana yazdırmak için kullanılan fonksiyon aşağıdakilerden hangisidir?

- A) printf()
- B) scanf()
- C) gets()
- D) getchar()

21. VB programlama dilinde mesaj kutusu oluşturmak için aşağıdaki kodlardan hangisi kullanılır?

- A) For
- B) Sub
- C) Print
- D) MsgBox

22. Aşağıdakilerden hangisi VB programlama dilinde kullanılan değişken tiplerinden değildir?

- A) Var
- B) Byte
- C) Integer
- D) Long

		BIEGIOAIAN II			^	
23.	PHP programlama dilinde logaritma hesabı gerçekleştirmek için kullanılan fonksiyon aşa- ğıdakilerden hangisidir?			28. Aşağıdaki dosya tiplerinden hangisi animas- yonlar için kullanılır?		
	A) abs() C) log()	B) exp() D) fmod()		A) gif C) bmp	B) exe D) jpg	
24.		inde değişkenleri ekrana daki komutlardan hangisi	29.	Photoshop programıyla hazırlanan dosyal uzantısı aşağıdakilerden hangisidir?		
	A) break C) continue	B) echo D) class		A) .html C) .ai	B) .psd D) .doc	
25.	php<br echo 'Merhaba PHP';		30.		görüntü işleme programında turmak için aşağıdaki kısa- ngisi kullanılır?	
	?>	nlama diline ait kod satırları		A) Ctrl+O C) Ctrl+N	B) Ctrl+C D) Ctrl+S	
	Bu kod satırlarının ek kilerden hangisidir?	ran görüntüsü aşağıda-				
	A) echo 'Merhaba PHF B) 'Merhaba PHP'; C) 'Merhaba PHP' D) Merhaba PHP	o'. ',	31.	Bilgisayar ekranında görüntünün oluşması sağlayan noktalara verilen isim aşağıdakiler hangisidir?		
				A) png C) çözünürlük	B) piksel D) inç	
26.	ASP.NET dosyalarınır hangisidir?	n uzantısı aşağıdakilerden				
	A) .c C) .doc	B) .aspx D) .exe	32.		ramının çalıştırılabilir dosya ııdakilerden hangisidir?	
				A) html C) exe	B) doc D) swf	
27.	le açılan dosyaların k fonksiyonlardan hanç	linde herhangi bir sebep- apatılması için aşağıdaki gisi kullanılır?	33.	Aşağıdakilerden hangisi görsel programlam dilidir?		
	A) explode() C) fopen()	B) date() D) fclose()		A) Sql	B) Assembly	
				C) C#	D) Algoritma	

- 34. Aşağıdakilerden hangisi C# programlama dilinde kullanılan döngülerden değildir?
 - A) for
- B) if
- C) foreach
- D) while
- 35. Toplama, çıkarma, çarpma gibi temel matematiksel işlemler C# programlama dilinde hangi operatör sınıfına girer?
 - A) Aktarma Operatörleri
 - B) Mantıksal Operatörler
 - C) Karşılaştırma Operatörleri
 - D) Aritmetik Operatörler
- 36. C# programlama dilinde formun yüksekliğini ayarlamak için aşağıdaki özelliklerden hangisi kullanılır?
 - A) Left
- B) Height
- C) Top
- D) Width

37. x=y+z;

C# programlama dilinde yukarıdaki komut satırının işlevi aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) y ve z değişkenlerinin değerlerinin toplamını x değişkenine aktarır.
- B) x ve y değişkenlerinin değerlerini eşitleyip z değişkenine aktarır.
- C) z değişkeninin değerini x ve y değişkenlerine aktarır
- D) x değişkeninin değerini y ve z değişkenlerine aktarır.
- 38. Veri tabanındaki tabloya bilgi kaydetmek için aşağıdaki SQL komutlarından hangisi kullanılır?
 - A) SELECT
- B) INSERT
- C) UPDATE
- D) DELETE

- 39. Tablonun belirlenen bir kaydının alanlarını güncelleştirmek için aşağıdaki SQL komutlarından hangisi kullanılır?
 - A) SELECT
- B) INSERT
- C) UPDATE
- D) DELETE
- 40. Yeni bir tablo oluşturmak için aşağıdaki SQL komutlarından hangisi kullanılır?
 - A) CREATE TABLE
- B) CREATE INDEX
- C) DROP TABLE
- D) ALTER TABLE
- 41. Belirlenen bir ölçüte göre tablo içerisindeki kayıtları seçmek için aşağıdaki SQL komutlarından hangisi kullanılır?
 - A) DELETE
- B) INSERT
- C) UPDATE
- D) SELECT
- 42. Sorgulamanın hangi tablodan yapılacağını tanımlamak için aşağıdaki SQL komutlarından hangisi kullanılır?
 - A) WHERE
- B) HAVING
- C) GROUP BY
- D) FROM
- 43. Bilgisayarın temel işlem birimini oluşturan, belirli mantıksal ve matematiksel işlemleri elektronik olarak yapabilecek biçimde, verilen komutları yorumlayan ve yürüten bilgisayar birimi aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Monitör
- B) Sabit disk
- C) İşlemci
- D) ROM

- 44. Aşağıdakilerden hangisi bilgisayarı oluşturan temel elemanlardan değildir?
 - A) Mikroişlemci
- B) Bellek
- C) Giriş/Çıkış birimleri
- D) Yazıcı
- **45.** Rastgele erişimli bellek olarak bilinir. Bu belleğin herhangi bir bölgesinde bilgi depolama, silme, okuma, değiştirme işlemi yapılabilir. Elektrik kesintisi ve bilgisayarın kapanması gibi durumlarda içeriği silinir.

Özelliği verilen bellek türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) ROM
- B) RAM
- C) PROM
- D) Sabit disk
- **46.** Karmaşık programlar yazmak için kullanılan düşük seviyeli bir programlama dilidir. Anlaşılması zor olan makine dilini programlanması kolay olan alfabetik ifadelerle değiştirir. Bu programlama diline ait olan bazı komut satırları şöyledir:

ORG 001BH INC 32H MOV A,32H RETI

Özellikleri verilen programlama dili aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Assembly
- B) Delphi
- C) Visual basic
- D) C#
- **47.** ---- dili, geliştirilen ilk programlama dilidir. Bu dilde yazılan tüm komutlar 0 ve 1'lerden olusur.

Metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) C++
- B) Pascal
- C) C#
- D) Makine

- 48. Aşağıdakilerden hangisi çevreyi koruma tedbirlerinden biri değildir?
 - A) Gelecek nesillerin iyi bir çevre eğitimiyle yetiştirilmesinin sağlanması
 - B) Etkin bir çevre denetim sisteminin oluşturulması
 - C) Kalitesiz yakıtların kullanılması
 - D) Ormanların çoğaltılması ve korunması
- 49. Aşağıdakilerden hangisi, iş kazaları ve meslek hastalıklarının iş gücüne ve ekonomiye verdiği görünmeyen (dolaylı) zararlardandır?
 - A) Kaybolan iş günü
 - B) İlk yardım masrafı
 - C) Tazminat ödemesi
 - D) Makine teçhizat hasarı
- 50. Problemin çözümüne ilişkin mümkün olduğu kadar çok çözüm yolunun geliştirildiği problem çözme aşaması, aşağıdakilerden hangisidir?
 - A) Problemin fark edilmesi
 - B) Problemin tanımlanması
 - C) Hipotezlerin oluşturulması
 - D) Genel bir sonuca varılması

TEST BİTTİ. CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

SINAV SÜRESİNCE UYULACAK KURALLAR

- 1. Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadırlar. Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.
- **2.** Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları, kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.
- **3.** Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile birlikte geçerli kimlik belgelerinden birini (fotoğraflı nüfus cüzdanı, pasaport veya sürücü belgesini) masalarının üzerinde bulundurmak zorundadırlar.
- 4. Sınav evraklarını teslim etmeyen, soru kitapçıklarının sayfalarından bir kısmını eksik teslim edenlerin sınavları geçersiz sayılacaktır.

SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARILAR

- Soracağınız bir şey varsa şimdi sorunuz, sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir.
- Başlama zilini bekleyiniz.

Hepinize başarılar dileriz.

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

Bu kitapçığın her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, kitapçığın tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğünün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

20 MAYIS 2017 TARİHİNDE YAPILAN

ADALET BAKANLIĞI CEZA VE TEVKİFEVLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI 15. GRUP: BİLGİSAYAR TEKNİSYENİ A SORU KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 22. 23.	A B A C D B A B D C D B A B C A C D C A D A C	26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 41. 42. 43. 44. 45. 46.	BDABCBDCBDBABCADACDBADC
22.			D
24. 25.	B D	49. 50.	A C
_5.		50.	U