

1. Klasik işletmeden dijital işletmeye dönüşümde aşağıdakilerden hangisine dikkat edilmelidir?  
A) Müşterilerin sosyo-ekonomik yapısına  
B) Çalışanların motivasyonuna  
C) İşletme maliyetlerinin dağılımına  
D) İşletmenin yerleşim yerine  
E) Kullanılacak teknoloji ve avantajlarına

2. Yöneylem araştırması hangi bilgi sistemi yaklaşımının içinde kullanılmaktadır?  
A) Sosyolojik yaklaşım  
B) Yönetimsel yaklaşım  
C) Davranışsal yaklaşım  
D) Teknik yaklaşım  
E) Stratejik yaklaşım

3. Aşağıdakilerden hangisi muhasebe bilgi sisteminin alt sistemlerinden biridir?  
A) Sabit kıymetler ve amortisman  
B) Finansal tahmin  
C) Kredi yönetimi  
D) Finansal yönetim  
E) Nakit yönetimi

4. İşletmede üretilen mamullerin, hizmetlerin ve bunlara ilişkin girdilerin işletme içindeki fiziksel akışlarına ilişkin bilgileri sağlamaya yönelik olan bilgi sistemi aşağıdakilerden hangisidir?  
A) Pazarlama bilgi sistemi  
B) Planlama bilgi sistemi  
C) Üretim bilgi sistemi  
D) Maliyet muhasebesi bilgi sistemi  
E) Satılma bilgi sistemi

5. Aşağıdakilerden hangisi yarı yapılandırılmış bir karar problemidir?  
A) Kısa dönemli kestirim  
B) Bütçe analizi  
C) Bilgi dağıtımı  
D) Bütçe hazırlama  
E) Ürün tasarımı

6. Aşağıdakilerden hangisi oluşturulacak elektronik devlet yapısında yapılacak işe ilişkin ilkelerden biri değildir?  
A) Tüm kamu kurumlarının ve özel sektörün katkılarının sağlanması  
B) Verilecek kamu hizmetinin müşteri-vatandaşın ihtiyaçlarına göre tasarlanması  
C) Sorumluluk ve yetkilerin performans ölçümlerine olanak sağlayacak şekilde dağıtılması  
D) Hizmet sunumunun mümkün olan en kısa yoldan yapılması  
E) Getirilen çözümlerin adil olarak paylaşılabilir olması

7. Bilgisayar kültürü yeterli olmayan kullanıcıların bilgisayardan yararlanmasına olanak sağlayan yazılımlara ne ad verilir?  
A) İşletim sistemi  
B) Paket programlar  
C) Sistem yazılımları  
D) Programlama dili  
E) Çeviriciler

8. Beyaz eşya satan küçük bir işletmenin kullandığı bilgisayar ağı genellikle hangi yapıdadır?  
A) Geniş alan ağı  
B) Küçük alan ağı  
C) Yerel alan ağı  
D) Fiber optik ağı  
E) Karmaşık ağı

9. Bilgisayarın fiziksel kısmını harekete geçirerek kullanıcının isteği doğrultusunda çalıştırmasına yardımcı olan programlar bütününe ne ad verilir?  
A) Yazılım  
B) Bellek  
C) İşlemci  
D) Donanım  
E) Denetim birimi

10. Aşağıdakilerden hangisi telekomünikasyon sisteminin fonksiyonlarından biri değildir?  
A) Bilgi üzerinde oluşabilecek hataların kontrol edilmesini sağlamak  
B) Bilginin en verimli en kısa yoldan hatasız olarak iletilmesini sağlamak  
C) Bilgiyi iletmek  
D) Bilgilerin merkezde depolanmasını sağlamak  
E) Gönderici ve alıcı arasında arayüz oluşturmak

11. Birlikte iş yapan işletmeler arasında bir takım standart belgelerin doğrudan diğer işletmenin bilgisayarlarına transfer edilmesini sağlayan elektronik iletişim sistemine ne ad verilir?  
A) Elektronik veri değişimi  
B) Elektronik posta  
C) Telekonferans  
D) Videokonferans  
E) Datakonferans

12. Aşağıdakilerden hangisi telekomünikasyon sisteminin bileşenlerinden biri değildir?  
A) Telekomünikasyon yazılımları  
B) İletim işlemcileri  
C) Bilgisayar  
D) Grafik arayüz sistemi  
E) İletişim kanalları

13. Aşağıdakilerden hangisi yeni bilgi teknolojilerinin işletmeler üzerindeki fırsatlarından biri değildir?  
A) İşletmelere yeni iş yapma biçimleri sunması  
B) Yeni yatırımların yapılmasını zorunlu kılması  
C) Çalışanların yeni bilgi ve beceri kazanmalarını sağlaması  
D) İşletmelerin üretim kaynaklarını küresel boyutta temin etmesi  
E) İşletmelerin internet aracılığıyla yeni pazar yerleri yaratabilmesi

14. Açık Sistem Bağlantıları (OSI) modeline göre, bilgisayar ağının elektriksel ve mekanik karakteristikleri hangi katmanda belirlenir?  
A) Uygulama katmanı  
B) Sunum katmanı  
C) Oturma katmanı  
D) Fiziksel katman  
E) Veri bağı katmanı

15. Aşağıdakilerden hangisi açık sistemlerin çalışmasına olanak sağlayan bileşenlerden biri değildir?  
A) Markalardan bağımsız işletim sistemleri  
B) Standartlara uymayan spesifik uygulamalar  
C) Kamusal kullanıma açık işletim sistemleri  
D) Kullanıcı arayüzleri  
E) Uygulama standartları

16. Aşağıdakilerden hangisi alternatif sistem gel ıştır me yaklaşımlar ın dan biri değildir?  
A) Prototiplendirme  
B) Uygulama yazılım paketleri  
C) Dış kaynaklardan yararlanma  
D) Kullanıcı arayüzü  
E) Kullanıcı geliştirme

17. Aşağıdakilerden hangisi eski sistemden yeni sisteme dönüştürme yaklaşımlarından biri değildir?  
A) Aşamalı  
B) Paralel  
C) Soğuk duş  
D) Pilot  
E) Dikey

18. Aşağıdakilerden hangisi genel sistem tasarım kurallarından biridir?  
A) Kullanıcı gereksinimlerini öğrenme  
B) Sistemin gelecekte yenilenmesini kolaylaştırma  
C) Uygun bir programlama dili seçme  
D) Kimin hangi bilgiye ihtiyacı olduğunu belirleme  
E) Uygun bir yazılım paketi seçme

19. Aşağıdakilerden hangisi bilgi sistemine yapılan yatırımın somut faydalarından biri değildir?  
A) Örgüt esnekliğinin artması  
B) Verimliliğin artması  
C) İşgücünün azalması  
D) Maliyetlerin azalması  
E) Bilgisayar harcamalarının azalması

20. Geri ödeme süresi modeli ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?  
A) Riskli projeleri kabaca değerlendirir.  
B) Geri ödeme süresi kârlılık ölçüsü değildir.  
C) Hesaplamalarda hurda değeri ihmal edilir.  
D) Geri ödeme süresi yatırımın kendini ne kadar hızlı geri ödeyebileceğini gösterir.  
E) Yatırım kendini geri ödedikten sonra nakit akışını dikkate alır.

21. Aşağıdakilerden hangisi geleneksel proje değerlendirme modellerinden biri değildir?  
A) Geri ödeme süresi  
B) Portföy analizi  
C) İç kârlılık oranı  
D) Fayda maliyet oranı  
E) Net bugünkü değer

22. İnsan beyninin file gibi örülmüş birbiriyle bağlantılı işlem elemanları ağından esinlenerek geliştirilmiş yazılım aşağıdakilerden hangisidir?  
A) Uzman sistemler  
B) Bulanık mantık  
C) M el ez yapay zekâ  
D) Genetik algoritmalar  
E) Sinirsel ağlar

23. Aşağıdaki işletmelerden hangisi diğerlerine göre iletişim ortamını (Groupware) eri az kullanır?  
A) Üniversiteler  
B) Hukuk büroları  
C) Fotoğraf stüdyoları  
D) Danışmanlık işletmeleri  
E) Finansal yönetim şirketleri

24. Aşağıdakilerden hangisi karar destek sistemi kullanıcıları ile karar destek sistemi yazılım araçları arasında grafikler ve şekiller yardımıyla kolay etkileşime olanak sağlar?  
A) Yazılım sistemi  
B) İşlem süreçleme sistemi  
C) Dış veri kaynakları  
D) Veritabanı  
E) Kullanıcı arayüzü

25. Aşağıdakilerden hangisi bilgisayar sistemine girişte fiziksel özelliklere dayalı

olarak yapılan güvenlik denetimlerinden biri değildir?  
A) Kullanıcının eli  
B) Kullanıcının göz rengi  
C) Kullanıcının boy uzunluğu  
D) Kullanıcının parmak izi  
E) Kullanıcının sesi

26. Aşağıdakilerden hangisi yönetim bilgi sistemlerinde genellikle karşılaşılan güvenlik sorunlarından biri değildir?  
A) Teknisyenlerin yeterli olmaması  
B) Bilgi aktarma trafiğinin denetlenmemesi  
C) Bilgisayar ağlarında açık noktaların olması  
D) Uygulamaların standart olmaması  
E) Bilgilerin yedeklerinin alınmaması

27. Bilgisayara bulaştığında hemen çalışmayan, sisteme verilecek bir komut veya sistemden alacağı bir bilgiye dayanarak çalışan zararlı yazılım aşağıdakilerden hangisidir?  
A) Bilgisayar kurtları  
B) Trojan virüsler  
C) Sinirsel ağlar  
D) Zeki ajanlar  
E) Ateş duvarı

28. Her yabancı ülkede bulunan birimin kendisine ait olan çözüm ve sistemleri tasarlaması hangi sistem yapılanışını ifade eder?  
A) Dağıtılmamış sistemler  
B) Merkezileşmiş sistemler  
C) Dağıtılmış sistemler  
D) Çoğaltılmış sistemler  
E) Ağ tipi sistemler

29. Aşağıdakilerden hangisi işletmelerin organizasyon yapısını oluşturan küresel stratejilerden biri değildir?  
A) Franchiser stratejisi  
B) Ulusötesi strateji  
C) Yerli ihracatçı stratejisi  
D) Çok uluslu strateji  
E) Ulusal strateji

30. Aşağıdakilerden hangisi işletmeleri küresel pazarlara ve rekabete yönlendiren genel kültürel faktörlerden biridir?  
A) Küresel koordinasyon  
B) Küresel pazarlar  
C) Küresel sosyal normlar  
D) Küresel ölçek ekonomileri  
E) Küresel işgücü

1. E
2. D
3. A
4. C
5. A
6. D
7. B
8. C
9. A
10. D
11. A
12. D
13. B
14. D
15. B
16. D
17. E
18. B
19. A
20. E
21. B
22. E
23. C
24. E
25. C
26. A
27. B
28. C
29. E
30. C