

SORU-1

Aşağıdakilerden hangisi bir sistemi oluşturan kavramlardan değildir?

- A-) Arabirim ☐
- B-) Bileşen ☐
- C-) Sınır ☐
- D-) Çıktı ☐
- E-) Fizibilite ☒

SORU-2

Aşağıdakilerden hangisi bir bilgi sistemi türüdür?

- A-) Üretim Takip Sistemi ☐
- B-) Muhasebe Bordro Sistemi ☐
- C-) İşlemsel Bilgi Sistemi ☒
- D-) Öğrenci Otomasyon Sistemi ☐
- E-) Araç Takip Sistemi ☐

SORU-3

Aşağıdakilerden hangisi cümledeki boşluk yerine geldiğinde ifade doğru olur?

Geliştirilecek sisteme ait tüm maliyetlerin hesaplanarak maliyet fayda analizi aşamasında yapılır.

- A-) Teknik fizibilite ☐
- B-) Ön inceleme ☐
- C-) Ekonomik fizibilite ☒
- D-) Yönetim fizibilitesi ☐
- E-) Sosyal fizibilite ☐

SORU-4

Aşağıdakilerden hangisi cümledeki boşluk yerine geldiğinde ifade doğru olur?

Cevaplayanın yorum katmadığı, varolan seçeneklerden cevap seçtiği anket soru çeşidine denir.

- A-) Kapalı uçlu ☐
- B-) Açık uçlu ☒
- C-) Yorumla açık ☐
- D-) Yorumla kapalı ☐
- E-) Düz soru ☐

SORU-5

Aşağıdakilerden hangisi cümledeki boşluk yerine geldiğinde ifade doğru olur?

Sistemdeki tüm bilşim maddeleri içinde tanımlanır.

- A-) Veri Yapısı ☐
- B-) Veri Tabanı ☐
- C-) Veri Deposu ☐
- D-) Veri Sözlüğü ☒
- E-) Veri Ambarı ☐

SORU-6

Aşağıdakilerden hangisi cümledeki boşluk yerine geldiğinde ifade doğru olur?

Kullanım senaryosu modellemesinde, sistemden esas faydayı sağlayan, olarak yer alır.

- A-) Sistem Sahibi ☐
- B-) Birinci Aktör ☒
- C-) Destek Aktörü ☐
- D-) İlgili ☐
- E-) Müşteri ☐

SORU-7

Aşağıdakilerden hangisi veri akış diyagramlarında yer almaz?

- A-) Aktör ☒
- B-) Varlık ☐
- C-) Veri Akışı ☐
- D-) Veri Deposu ☐
- E-) Süreç-İşlem ☐

SORU-8

Bir sistemde çıktıların da girdi olarak kullanılarak sürecin iyileştirilmesinde kullanımına ne ad verilir?

- A-) Güncelleme ☐
- B-) Dönüşüm ☐
- C-) Ayrıştırma ☐
- D-) Geri Besleme ☒
- E-) Düzeltme ☐

SORU-9

İşletmelerde stratejik seviyede fırsatların değerlendirilmesi ve ileriye dönük tahmin yapılmasını sağlayan bilgi sistemi türü hangisidir?

- A-) Bilgi Tabanlı İş Sistemi ☐
- B-) Karar Destek Sistemi ☐
- C-) Yönetim Bilgi Sistemi ☐
- D-) Ofis Otomasyon Sistemi ☐
- E-) Üst Yönetim Bilgi Sistemi ☒

SORU-10

Kullanım senaryoları sistem geliştirme sürecinin hangi safhasında kullanılır?

- A-) Tasarım ☒
- B-) Gerçekleştirme ☐
- C-) Analiz ☐
- D-) Ön İnceleme ☐
- E-) Fizibilite ☐

SORU-11

Bilgi Sistemi Geliştirme sürecinde hangi safha diğerlerinden daha sonra gerçekleştirilir?

- A-) Test ☐
- B-) Bakım ☒
- C-) Gerçekleştirme ☐
- D-) Tasarım ☐
- E-) Fizibilite ☐

SORU-12

Aşağıdaki testlerden hangisi gereksinim analizi safhasının sınanmasını sağlar?

- A-) Sistem Testi ☐
- B-) Performans Testi ☐
- C-) Birim/Ünite Testi ☐
- D-) Bütünleme Testi ☐
- E-) Onaylama Testi ☒

SORU-13

Aşağıdaki yeni sisteme geçiş yöntemlerinin hangisinde eski sistem bir süre daha kullanılmaz?

- A-) Dereceli Geçiş ☐
- B-) Doğrudan Geçiş ☐
- C-) Dağıtılmış Geçiş ☐
- D-) Hızlı Geçiş ☐
- E-) Yatay Geçiş ☒

SORU-14

Aşağıdakilerden hangisi cümledeki boşluk yerine geldiğinde ifade doğru olur?

Bilgi sistemi geliştirme projesinin belirlenen zamanda tamamlanması için üzerindeki tüm faaliyetlerin zamanında gerçekleşmesi gereklidir.

- A-) Gantt Diyagramı ☒
- B-) Kilometre Taşı ☐
- C-) PERT Ağı ☐
- D-) Kritik Yol ☐
- E-) Tasarım Spesifikasyonu ☐

SORU-15

Veri modeli tasarımında, var olan, benzerlerinden ayırt edilebilen, kendine has tutulması gereken özellikleri olan yapılar hangisi ile modellenir?

- A-) Varlık ☐
- B-) İlişki ☐
- C-) Öznetelik ☐
- D-) Anahtar Öznetelik ☒
- E-) Yabancı Anahtar ☐

SORU-16

Bilgi sistemlerinde, testlerde fark edilemeyen hataların giderilmesi için yapılan bakım çeşidi hangisidir?

- A-) İyileştirici Bakım ☐
- B-) Düzeltici Bakım ☒
- C-) Geliştirici Bakım ☐
- D-) Uyarlayıcı Bakım ☐
- E-) Basitleştirici Bakım ☐

SORU-17

Bilgi sistemi geliştirme projesinin iş-zaman planını ve görevlere kaynak atamasını yapmak için hangi diyagramdan faydalanılır?

- A-) Kullanım Senaryosu Diyagramı ☐
- B-) Yapı Diyagramı ☐
- C-) Gantt Diyagramı ☒
- D-) Varlık-İlişki Diyagramı ☐
- E-) Veri Akış Diyagramı ☐

SORU-18

Aşağıdakilerden hangisi cümledeki boşluk yerine geldiğinde ifade doğru olur?

Sistem analisti ile kullanıcının bir araya gelerek toplantı yaptığı bilgi toplama türüne yöntemi denir.

- A-) Kişisel Görüşme ☐
- B-) Anket ☒
- C-) Literatür Taraması ☐
- D-) İş Ortamının Gözlemlenmesi ☐
- E-) Oylama ☐

SORU-19

Veri Akış Diyagramlarının çiziminde aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A-) Veri depoları, işlemler ile bağlı olmalıdır. ☐
- B-) Veri akışları tek yönlü olmalıdır. ☐
- C-) Bir kaynaktan farklı işleme giden aynı veri, çatallanan tek bir ok ile gösterilmelidir. ☐
- D-) Veri akışları isim formatında olmalıdır. ☐
- E-) Bir varlık veri deposuna direk olarak erişebilir. ☒

SORU-20

Aşağıdakilerden hangisi ayrıntılı tasarım safhasında gerçekleştirilmez?

- A-) Çıktı tasarımı ☐
- B-) Arabirim tasarımı ☐
- C-) Girdi tasarımı ☒
- D-) Hazır satın alınacak yazılım-donanım için satıcı firmanın belirlenmesi ☐
- E-) Veritabanı tasarımı ☐

SORU-21

Sistem analisti proje ekibinin idaresinden ve kaynakların sağlanmasından sorumludur.

- A-)** Doğru ☐
- B-)** Yanlış ☒

SORU-22

Destek personeli, bilgi sisteminin taraflarındandır.

- A-)** Doğru ☒
- B-)** Yanlış ☐

SORU-23

Kullanım senaryo diyagramında denaryolar arasında içirme, genişletme ve özelleştirme tipinde ilişkiler olabilir.

- A-)** Doğru ☒
- B-)** Yanlış ☐

SORU-24

Donanım fizibilitesinde sadece sistemi geliştirmek için gerekli donanımlar ele alınır.

- A-)** Doğru ☐
- B-)** Yanlış ☒

SORU-25

Yasal fizibilite sadece gereken projelerde gerçekleştirilir.

- A-)** Doğru ☒
- B-)** Yanlış ☐

SORU-26

Bolluk, proje planı için önemli olan tarihleri ve/veya olayları belirtmektedir.

- A-)** Doğru ☐
- B-)** Yanlış ☒

SORU-27

Gerçekleştirilecek sistemi işlevsel parçalara bölme işi analiz safhasında başlar.

- A-)** Doğru ☐
- B-)** Yanlış ☒

SORU-28

Veri Sözlüğü gerçekleştirme aşamasında Veri Tabanı olarak gerçekleştirilir.

- A-)** Doğru ☐
- B-)** Yanlış ☒

SORU-29

Kullanım senaryolarında ana akıştaki farklılaşmalar alternatif akış bölümünde tanımlanır.

- A-)** Doğru ☒
- B-)** Yanlış ☐

SORU-30

Projede yapılan yatırımın, elde edilen kara eşit olduğu ana başabaş noktası denir.

- A-)** Doğru ☐
- B-)** Yanlış ☒

SORU-31

Sistemin ortam ile karşılaştığı yere arabirim denir.

- A-)** Doğru ☒
- B-)** Yanlış ☐

SORU-32

Veri akış diyagramlarında seviye arttıkça detay ve çözümlene miktan artar.

- A-)** Doğru ☒
- B-)** Yanlış ☐

SORU-33

Kullanım senaryolarındaki tüm aktörler insan olmak zorundadır.

- A-) Doğru ☐
- B-) Yanlış ☒

SORU-34

Sistem ortam ile etkileşime geçmez.

- A-) Doğru ☐
- B-) Yanlış ☒

SORU-35

Yazılım kaynak kodunu sınamak için onaylama testi yapılır.

- A-) Doğru ☐
- B-) Yanlış ☒

SORU-36

Paralel ve prototip geçiş yöntemlerinde eski sistem bir süre daha tüm özellikleriyle kullanılmaya devam eder.

- A-) Doğru ☒
- B-) Yanlış ☐

SORU-37

Sistem analizi sonunda, tasarım spesifikasyonu dokümanı hazırlanır.

- A-) Doğru ☐
- B-) Yanlış ☒

SORU-38

Yazılımın kalitesini sağlama ve kontrol için, yazılım inceleme ve muayene kontrol planları uygulanmalıdır.

- A-) Doğru ☒
- B-) Yanlış ☐

SORU-39

Yeni sisteme geçerken u kullanıcıları, sistemle ilgilenecekleri ve st yönetime eēitim verilmelidir.

- A-)** Doēru ☒
- B-)** Yanlış ☐

SORU-40

Varlık-lişki modelinde oka-çok iliskiler gerçeklenirken iki veritabanı tablosu yeterlidir.

- A-)** Doēru ☐
- B-)** Yanlış ☒