

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ve YAZILIM DERSİ - EXCEL 2017 - SORU BANKASI

AD SOYAD:

SINIFI:

OKUL NO:

1. Excel'de verilerin, belli bir özelliğe göre seçilip listelenmesi için hangi seçenek kullanılır?

- A) Veri Sırala B) Veri Filtre
C) A'dan Z'ye Sırala D) Z'den A'ya Sırala

2. Excel'de ekranın üst kısmında bulunan ve hücrenin içeriğinin aynısını gösteren çubuğa ne ad verilir?

- A) Ad kutusu B) Durum çubuğu
C) Giriş çubuğu D) Formül Çubuğu


3.  Yukarıdaki araç çubuğunun adı nedir?

- A) Grafik B) Ad kutusu C) Formül Çubuğu D) Menü





4. Excel çalışma sayfasında BİR DEN ÇOK SÜTUN SEÇİLİ İKEN, BİRİSİ GENİŞLETİLİRSE NE OLUR?

- A) Sadece bir sütun GENİŞLER.
B) Sadece bir sütun DARALIR.
C) Seçili sütunların tümü DARALIR.
D) Seçili sütunların tümü GENİŞLER.

5. Excel'de işlem yaparken hazır fonksiyonlara hangi araç düğmesi ile erişilir?

- A)  B)  C)  D) 

6. Excel'de hücreleri alfabetik sıralamak için hangi araç düğmesi kullanılır?

- A)  B)  C)  D) 

7. Excel'de hücreler nasıl birleştirilir?

- A) Hücreler Seçilir - Giriş Menüsü - Birleştir ve Ortala
B) Hücreler Seçilir - Ekle Menüsü - Birleştir ve Ortala
C) Giriş Menüsü - Birleştir ve Ortala
D) Excel'de hücreler birleştirilemez.

8. Excel'de bir hücrede ### işareti varsa ne anlama gelir?

- A) Hücre seçilmiştir.
B) İşlem hatası olmuştur.
C) Formül hatası olmuştur.
D) Bilgiler hücreye sığmamıştır.

9. Aşağıdakilerden hangisi formül OLAMAZ?

- A) =A1*B1 B) =A1/B1 C) Topla(A1;B1) D) =A1-B1

10. (A1:C5) hücre aralığında KAÇ TANE HÜCRE bulunur?

- a) 5 b) 10 c) 15 d) 20

11. Aşağıda verilen hücre aralıklarında KAÇ TANE HÜCRE bulunduğunu yazınız.

- (C1:C180) (D3:D220)
• (H5:H100) (E1:G20)
• (B1:C125) (A1:E36)

12. Sayısal değerlerden oluşan bir aralıktaki EN BÜYÜK değeri veren FONKSİYON hangisidir?

- A) MIN B) MAK C) MOD D) EĞER

13. Sayısal değerlerden oluşan bir aralıktaki EN KÜÇÜK değeri veren FONKSİYON hangisidir?

- A) MIN B) MAK C) MOD D) EĞER

14. A7 ve B7 hücrelerini ÇARPAN FORMÜL hangisidir?

- A) =(A7*B7) B) (A7*B7) C) =ÇARPIM(A7:B7) D) A7+B7

15. =B4+B5+B6+B7 toplama FORMÜLÜ ile aynı sonucu bulan FONKSİYON hangisidir?

- A) =Topla(B4;B7) B) =Topla(B4,B7)
C) =Topla(B4:B7) D) =Topla(B4+B7)

16. Aynı sonucu bulan FORMÜL ile FONKSİYONu eşleştirin.

- | FORMÜL | FONKSİYON |
|-----------------|-----------------------|
| • =B4+B5+B6+B7 | a) =ÇARPIM(A4:A7) |
| • =D5+D6+D7 | b) =ÇARPIM(F4:F7;A20) |
| • =A4*A5*A6*A7 | c) =TOPLA(D5:D7) |
| • =E1+E2+E3+E4 | d) =TOPLA(B4:B7) |
| • =F4*F5*F6*A20 | e) =TOPLA(E1:E4) |

17. Yandaki Excel tablosuna göre, SADECE 7 ile 17 sayısının ORTALAMASINI bulan FONKSİYON hangisidir?

- A) =ORTALAMA(A2:C4)
B) =ORTALAMA(A2;C4)
C) =TOPLA(A2:C4)
D) =TOPLA(A2;C4)

A	B
	625
7	75
25	
5	17

18. Yandaki Excel tablosunda SADECE B2 ile B4 hücrelerinin ORTALAMASINI bulan FONKSİYON hangisidir?

- A) =Ortalama(B2:B4) C) =(B2:B4)/2
B) =Ortalama(B2;B4) D) (B2+B4)/2

	A	B
	ADI	NOT
	Murat	85
	Kenan	80
	Kamil	90

19. C3 ile C8 hücresi ARALIĞINDAKİ TÜM HÜCRELER TOPLANMAK isteniyor. Yazılacak FONKSİYON ne olur?

- A) =TOPLA(C2:C9) B) =C3+C4+C5+C9+C7+C8
C) =TOPLA(C3:C8) D) =TOPLA(C3..C8)

20. C1, C2, C3, C4 ve A1 hücrelerindeki sayıların ÇARPIM FONKSİYONU hangisidir?

- A) =ÇARPIM(A1:C4) B) =ÇARPIM(A1;C4)
C) =ÇARPIM(A1;C1:C4) D) =ÇARPIM(A1:C1;C4)

21. D1 hücresine =EĞER(A1+C1>30;"KAR";"ZARAR") fonksiyonu yazılırsa, D1 hücresinde SONUÇ ne olur?

	A	B	C	D	E
1	10	20	30		

- A) KAR B) 40 C) ZARAR D) 30

22. Aşağıda verilen bilgilerde boşlukları dolduralım.

- Fonksiyonlarda, iki hücre arasındaki tüm hücreleri belirtmek (hücre aralığı) için araya işareti konur.
- Fonksiyonlarda, Ardışık olmayan birden fazla hücreyi VEYA hücreleri belirtmek için araya işareti konur.
- A SÜTUNUNDAKİ TÜM SAYILARI toplayan fonksiyon =**TOPLA**(..... :)
- 1 SATIRINDAKİ TÜM SAYILARIN ortalamasını bulan fonksiyon =**ORTALAMA**(..... :)
- 1, 2, 3, 4 SATIRLARI ile A, B, C, D SÜTUNLARINI toplayan fonksiyon =**TOPLA**(..... : ; :)
- Sayfa1 sayfasındaki A1 =..... şeklinde gösterilir.
- Sayfa2 sayfasındaki A2 =..... şeklinde gösterilir.
- Sayfa1 sayfasındaki A1 ile Sayfa2 sayfasındaki A2 hücrelerini toplayan formül =..... +

23. EN TABLODA EXCEL'DE KULLANILAN OPERATÖRLER VE ANLAMLARI VERİLMİŞTİR. EKSİK BÖLÜMLERİ TAMAMLAYIN.

İŞLEM	İŞARETİ	İŞLEM	İŞARETİ
.....	+	KÜÇÜKTÜR
ÇIKARMA	>
ÇARPMA	BÜYÜK EŞİT
.....	/	<=
EŞİTTİR	EŞİT DEĞİLDİR	<>

24. TABLODA BOŞ HÜCRELERE İŞLEMLERİ BULAN "FORMÜLLERİ" YAZINIZ.

	A	B	C	D	E	F
1	Sayı 1	Sayı 2	TOPLAM	FARK	ÇARPIM	BÖLÜM
2	3971	562				

25. TABLODA BOŞ HÜCRELERE İŞLEMLERİ BULAN "FONKSİYONLARI" YAZINIZ.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	1. Sayı	2. Sayı	3. Sayı	4. Sayı	5. Sayı	TOPLA	ORTALAMA	EN BÜYÜK	EN KÜÇÜK
2	450	655	826	907	958				

26. Tabloda içecekler ve sıcaklıkları verilmiştir. Bu içeceklerden 40°C ve ÜSTÜ olanların ISITILARAK SICAK SERVİS YAPILMASI; 39°C ve ALTI olanların SOĞUTULARAK SOĞUK SERVİS yapılması istenmektedir. C sütununa "SICAK" veya "SOĞUK" yazdıracak "EĞER FONKSİYONU" hangisidir?

	A	B	C
	İÇECEK	SICAKLIK	SERVİS ŞEKLİ: SICAK / SOĞUK
2	ÇAY	100	
3	SODA	10	

- a) =EĞER(B2<40;"SICAK";"SOĞUK")
- b) =EĞER(B2>39;"SOĞUK";"SICAK")
- c) =EĞER(B2<=39;"SICAK";"SOĞUK")
- d) =EĞER(B2>=40;"SICAK";"SOĞUK")

27. =A1+A2+A3+A4+C1+C2+C3 formülünün eşdeğeri aşağıdakilerden hangisidir?

- a)=Topla(A1:C3)
- b)=Topla(A1:A4:C1:C3)
- c)=Topla(A1:A4;C1:C3)
- d)=Topla(A1;A4:C1;C3)

28. =Eğer(E4>70;"Geçti";"Kaldı") işleminin açıklaması aşağıdakilerden hangisidir?

- a)E4 hücresindeki değer büyük eşit 70 ise hücreye kaldı yazar
- b)E4 hücresindeki değer boş ise geçti yazar
- c)E4 hücresindeki değer küçük 70 ise geçti yazar
- d)E4 hücresindeki değer büyük 70 ise geçti yazar

29. =TOPLA (A1:A3;A7) formülünün eşdeğer formülü aşağıdaki seçeneklerden hangisidir?

- a) A1+A2+A3+A7
- b) A1+ A2+A3+A4+A5+A6+A7
- c) A1+A3+A7
- d) A1+A7

30. Aşağıdakilerden hangisi B5 hücresinin değerini getirir? (Kopyalar)

- a) =B5
- b) B5
- c) =B(5)
- d) =5B

31. Aşağıdaki tabloda bir kafeteryada içecek türlerinin sıcaklık değerleri ve bu değerlerin servis şekillerini ifade eden Excel formülü verilmiştir.

	A	B
1	SICAKLIK	SERVİS ŞEKLİ
2	50	=EĞER(A2<40;"SOĞUK";"SICAK")
3	10	=EĞER(A3<40;"SOĞUK";"SICAK")
4	40	=EĞER(A4<40;"SOĞUK";"SICAK")

Buna göre formüller neticesinde yazacak olan ifade aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- a)

SOĞUK
SOĞUK
SICAK
- b)

SICAK
SOĞUK
SICAK
- c)

SICAK
SICAK
SOĞUK
- d)

SICAK
SOĞUK
SOĞUK

32. Merve bir Excel çalışma sayfasında yaşadığı ilin sıcaklık değerlerini a sütununa 1. Satırdan itibaren yazmaya başlamıştır. Sıcaklık değeri 20 derece ve üstünde olduğu günleri SICAK 20 derecenin altında olan değerleri ise SOĞUK olarak değerlendirmek istemektedir. Bu durumda Merve'nin B1 hücresine hangi formülü yazıp sürüklemesi gerekir?

- a) =EĞER(A1<20;"SICAK";"SOĞUK")
- b) =EĞER(A1>20;"SICAK";"SOĞUK")
- c) =EĞER(A1<=20;"SICAK";"SOĞUK")
- d) =EĞER(A1>=20;"SICAK";"SOĞUK")

33. =EĞER(B2<45;"KALDI";"GEÇTİ")

İfadesi B2 hücresine yazılıyor. B2 hücresinde 40 yazıyorsa bu formülün sonucunda ne yazar?

- A)40
- B) KALDI
- C)GEÇTİ
- D)YANLIŞ

34.

A	B	C
---	---	---

 şekli Excel'de neyi gösterir ?

- A- Çalışma sayfalarını
- B- Sütun başlıklarını
- C- Satır başlıklarını
- D- Sayfanın ismini

1
2
3

35. Excel'de şekli neyi ifade eder ?

- A- Çalışma sayfalarını
- B- Sütun başlıklarını
- B- Satır başlıklarını
- D- Sayfanın ismini

36. Excel'de yeni bir çalışma kitabı hangi araç çubuğu düğmesiyle açılır ?

- A- 
- B- 
- C- 
- D- 

37. Excel çalışma kitabını araç çubuklarından kaydetmek için hangi düğme kullanılır?



38. Çalışma kitaplarınızı yazdırmak için hangi araç çubuğunu kullanırsınız ?



39. Excel'de yapılan bir işlemi yinelemenin araç çubuklarındaki karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

