



A
KİMYACILAR İÇİN BİLGİSAYAR ARA SINAVI

04.04.2014

NO :

AD SOYAD :

İMZA

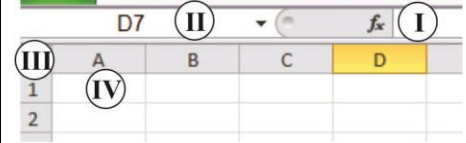

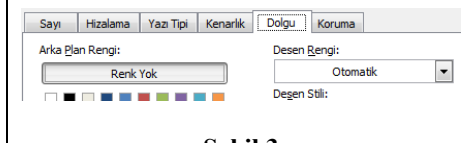
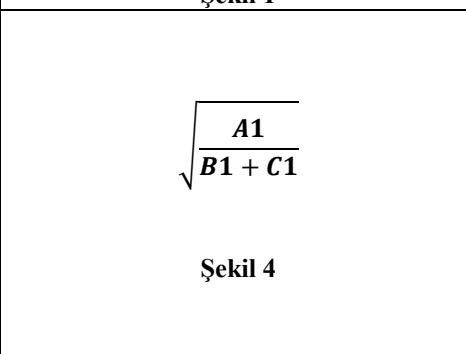
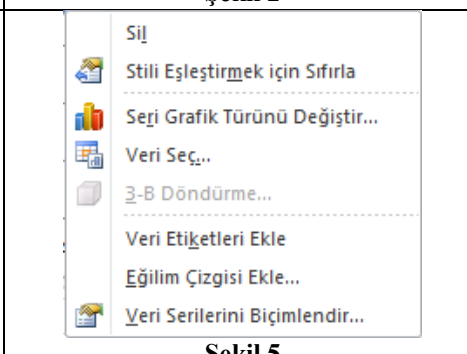
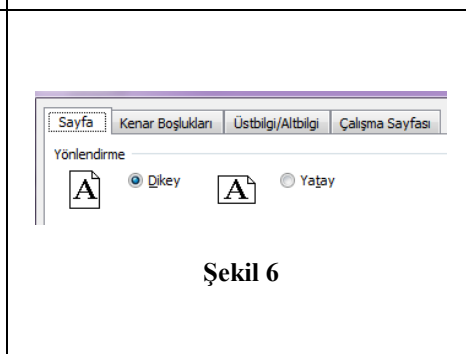
Sınav Süresi 45 dakıkadır. Başarılar

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

- B** 01. Web sayfasına çizgi çizmek için kullanılan etiket aşağıdakilerden hangisidir?
(A) br (B) hr (C) tr (D) td
- A** 02. Şekil 1 de Formül Cubuğu ile gösterilmiştir. (A) I (B) II (C) III (D) IV
- C** 03. Şekli 3 biçimlendir penceresinden alınmıştır. (A) nesneyi (B) resmi (C) hücreleri (D) grafiği
- B** 04. Şekil 4 deki ifadenin yazım deseni aşağıdakilerden hangisidir?
(A) $[A1 / (B1 + C2)]^{(1/2)}$ (B) $(A1 / (B1 + C2))^{(1/2)}$
(C) $[A1 / (B1 + C2)]^{1/2}$ (D) $(A1 / B1 + C2)^{(1/2)}$
- D** 05. Şekil 5 elde edilmiştir.
(A) grafik başlığına sağ tıklanarak (B) grafik eksenine sağ tıklanarak
(C) grafiğe sağ tıklanarak (D) grafikteki verilere sağ tıklanarak
- A** 06. Bir çalışmada zamana karşı konsantrasyon değişimi incelenmiştir. Zaman - konsantrasyon arasında $[Konsantrasyon] = A(Zaman) + B$ şeklinde bir ilişki olduğunu düşünerek, C kolonuna zaman değerleri ve D kolonuna konsantrasyon değerleri girilmişse, A sayısı aşağıdaki formüllerden hangisi ile bulunabilir?
(A) =EĞİM(D1:D5;C1:C5) (B) =KESMENOKTASI(D1:D5;C1:C5)
(C) =EĞİM(C1:C5;D1:D5) (D) =KESMENOKTASI(C1:C5;D1:D5)
- C** 07. =KUVVET(2;4) sonucu aşağıdakilerden hangisidir? (A) 32 (B) 24 (C) 16 (D) 8
- B** 08. Aşağıdakilerden hangisinin sonucu en büyüktür?
(A) =TAMSAYI(Pİ();2) (B) =TEK(Pİ()) (C) =YUVARLA(Pİ();2) (D) =YUKARIYUVARLA(Pİ();2)
- B** 09. A1 hücresinde $[H^+]$ değerinin bulunduğunu düşünerek pH aşağıdaki formüllerden hangisi ile hesaplanamaz?
(A) =-LOG(A1;10) (B) =-LN(A1) (C) =-LOG(A1) (D) =-LOG10(A1)
- C** 10. MOD(124;9) sonucu aşağıdakilerden hangisidir? (A) 3 (B) 5 (C) 7 (D) 9
- D** 11. Alanları birleştirmek için ... işleci kullanılır. (A) ~ (B) # (C) % (D) &
- A** 12. Yuvarla(ÜS(1);3) fonksiyonun sonucu olur. (A) 2.718 (B) 10.000 (C) 10 (D) 3
- C** 13. Şekli 6 penceresinden alınmıştır.
(A) Baskı Önizleme (B) Yazıcı Özellikleri (C) Sayfa Yapısı (D) Yazdır
- D** 14. Aşağıdakilerden hangisinde formül hatalı olarak yazılmıştır?
(A) =ŞA5+C3/AŞ3 (B) =[Sonuc]Veri!AŞ2 (C) =Dersler!A5+C3 (D) =AŞ5Ş+B3
- B** 15. Şekil 1 de Ad Kutusu ile gösterilmiştir. (A) I (B) II (C) III (D) IV
- D** 16. Aşağıdakilerden hangisi paragraf etiketinin parametresidir?
(A) size (B) width (C) color (D) align
- C** 17. "Atomik Yapı" ifadesinin koyu ve italik yapılması için aşağıdaki desenlerden hangisinin kullanılması gerekir?
(A) <t>Atomik Yapı</t></u> (B) <t>Atomik Yapı</t>
(C) <i>Atomik Yapı</i> (D) <u>Atomik Yapı</u>

A

18. **yandaki img etiketinde kullanılan parametrelerden hangisi geçersizdir?**
(A) src (B) align (C) border (D) size
19. **HTML'de en büyük başlık etiketi aşağıdakilerden hangisidir?** (A) h6 (B) h1 (C) size=1 (D) size=7
20. **Aşağıdakilerden hangisi font etiketinin parametrelerinden değildir?**
(A) width (B) face (C) color (D) size
21. **Aşağıdakilerden hangisi web sayfası uzantılarından değildir?** (A) html (B) xlsx (C) htm (D) php
22. **H₃PO₄ aşağıdaki desenlerden hangisinde doğru olarak yazılmıştır?**
(A) H<alt>3</alt>PO<alt>4</alt> (B) H³PO⁴
(C) H₃PO₄ (D) H<ins>3</ins>PO<ins>4</ins>
23. **HTML kodu ile 6.02x10²³ aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak yazılmıştır?**
(A) 6.02x10³ (B) 6.02x10₃ (C) 6.02x10<top>3</top> (D) 6.02x10<ins>3</ins>
24. **Fonksiyon grafiklerini çizmek için Şekil 2 deki nolu buton kullanılır.**
(A) I (B) II (C) III (D) IV
25. **En parlak mavi aşağıdakilerden hangisinde tanımlanmıştır?**
(A) 990000 (B) 000099 (C) 0000FF (D) 00DD00
26. **Aşağıdakilerden hangisi align parametresinin değerlerinden biri değildir?**
(A) red (B) center (C) right (D) justify
27. **Bir çalışmada zamana karşı konsantrasyon değişimi incelenmiştir. Zaman - konsantrasyon arasında [Konsantrasyon]=A(Zaman) + B şeklinde bir ilişki olduğunu düşünerek, C kolonuna zaman değerleri ve D kolonuna konsantrasyon değerleri girilmişse, B sayısı aşağıdaki formüllerden hangisi ile bulunabilir?**
(A) =EĞİM(D1:D5;C1:C5) (B) =KESMENOKTASI(D1:D5;C1:C5)
(C) =EĞİM(C1:C5;D1:D5) (D) =KESMENOKTASI(C1:C5;D1:D5)
28. **İşleçlerin öncelik sırası aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?**
(A) < ; : % * ^ + & (B) < &; % ^ * + (C) : ; % > ^ * & + (D) : ; % ^ * + & <
29. **A1 hücresindeki değer 5 den büyük veya 8 den küçükten "Nötrale Yakın", 7 olduğunda "Nötral" 5 den küçük değerlerde "Asidik" 8 den büyük değerlerde "Bazik" yazılmasını sağlayan formül aşağıdakilerden hangisidir?**
(A) =EĞER(A1<=5;"Asidik";EĞER(A1>=8;"Bazik";EĞER(A1=7;"Nötral";"Nötrale Yakın")))
(B) =EĞER(ve(A1<=5;"Asidik";A1>=8;"Bazik");EĞER(A1=7;"Nötral";"Nötrale Yakın"))
(C) =EĞER(EĞER(A1=7;"Nötral";"NötraleYakın");A1<=5;"Asidik";EĞER(A1>=8;"Bazik"))
(D) =EĞER(VE(A1=7;"Nötral";"NötraleYakın");A1<=5;"Asidik";EĞER(A1>=8;"Bazik"))
30. ** yandaki font etiketinde kullanılan parametrelerden hangisi geçersizdir?**
(A) type (B) size (C) color (D) face

 <p>Şekil 1</p>	 <p>Şekil 2</p>	 <p>Şekil 3</p>
 <p>Şekil 4</p>	 <p>Şekil 5</p>	 <p>Şekil 6</p>