



A

KİMYACILAR İÇİN BİLGİSAYAR FİNAL SINAVI

22.05.2012

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	●	○	○	○
2	○	○	○	●	8	●	○	○	○	14	●	○	○	○	20	○	○	●	○
3	○	●	○	○	9	●	○	○	○	15	○	○	○	●	21	○	●	○	○
4	○	●	○	○	10	○	●	○	○	16	○	○	●	○	22	○	○	○	●
5	○	○	○	●	11	○	○	●	○	17	○	○	○	●	23	●	○	○	○
6	○	○	●	○	12	○	●	○	○	18	○	●	○	○	24	○	○	●	○

NOT : Sınav 80 puan üzerinden değerlendirilecektir. Geri kalan 20 puan kişisel web sayfalarından verilecektir. Kişisel web sayfalarının sunucuya yerleştirilebileceği son süre 23.05.2012 saat 00:00 dir.

01. Aşağıdaki desenlerden hangisinde tıklanabilir bir resim hazırlanmıştır?
(A)
(B)
(C)
(D)
02. Hesabınızın bulunduğu lisanskimya sunucusunda web sayfalarınızı çalışması için hangi dizinin yaratılması gerekir?
(A) www (B) puplic_html (C) public (D) public_html
03. Aşağıdakilerden hangisi img etiketinin parametrelerinden değildir?
(A) alt (B) size (C) align (D) width
04. lisanskimya sunucusunda komutu parola değiştirmek için kullanılır.
(A) password (B) passwd (C) pw (D) quota
05. Kopyalama sırasında kendinden sonra gelen kolon veya satır adını sabit tutmak için aşağıdaki karakterlerden hangisi kullanılır?
(A) ! (B) % (C) & (D) \$
06. SABITLER.XLS adlı dökümandaki Atomik sayfasındaki B10 hücresindeki değeri bir başka doküman üç basamak hassas yuvarlanmış almak için aşağıdakilerden hangisi kullanılır?
(A) =[SABITLER.XLS]Atomik!YUVARLA (B10;3) (B)={SABITLER.XLS}[Atomik!]YUVARLA (B10;3)
(C)=YUVARLA ([SABITLER.XLS]Atomik!B10;3) (D)=YUVARLA ([SABITLER:XLS]!(Atomik!B10;3))
07. Aşağıdakilerden hangisinin sonucu en küçüktür?
(A) =TEK(Pİ()) (B) =TAMSAYI(Pİ();2) (C) =YUVARLA(Pİ();2) (D) =AŞAĞIYUVARLA(Pİ();2)
08. Aşağıdaki işlemlerden hangisinin önceliği en yüksektir?
(A) : (B) * (C) + (D) ^
09. Aşağıdakilerden hangisi web sayfalarında kullanılan uzantılardan değildir?
(A) txt (B) htm (C) html (D) php
10. Web sayfasında ○ şeklinde bir buton elde etmek için benzer bir kod girilmelidir.
(A) <input type='checkbox' name='Sec' value='1' />
(B) <input type='radio' name='Sec' value='1' />
(C) <input type='text' name='Sec' value='1' />
(D) <input type='submit' name='Sec' value='1' />
11. Web sayfasında □ şeklinde bir buton elde etmek için benzer bir kod girilmelidir.
(A) <input type='text' name='Sec' value='1' />
(B) <input type='radio' name='Sec' value='1' />
(C) <input type='checkbox' name='Sec' value='1' />
(D) <input type='submit' name='Sec' value='1' />
12. 2 satır ve 1 kolonlu web sayfasında ortalanmış tamamen boş bir tablonun kodu aşağıdakilerden hangisidir?
(A) <table align='center' ><tr ><tr ></tr ></table >
(B) <table align='center' ><tr ><td ></td ></tr ><tr ><td ></td ></tr ></table >
(C) <table center ><tr ><td ></td ></tr ><tr ><td ></td ></tr ></table >
(D) <table align='center' ><tr ></tr ><td ></td ><td ></td ></table >

A

13. Web sayfasında renk oluşturmak için 0 ile F arasında 16 lık sistemden yararlanılır. Örneğin FF0000 en parlak rengi verirken, 00FF00 en parlak rengi verir. En parlak rengi 0000FF kodu verir.
 (A) mavi, yeşil, kırmızı (B) yeşil, mavi, kırmızı (C) kırmızı, yeşil, mavi (D) mavi, kırmızı, yeşil
14. Hesabınızın bulunduğu lisanskimya sunucusunda ilk sayfanızın adı olmalıdır.
 (A) index.html (B) ana.html (C) public.html (D) www.html
15. En büyük başlık yapmak için kullanılacak etiket aşağıdakilerden hangisidir?
 (A) size=6 (B) size=1 (C) h6 (D) h1
16. Web sayfasının bulunduğu klasörün yanındaki resim klasöründeki logo.gif dosyası aşağıdaki desenlerden hangisinde doğru olarak tanımlanmıştır?
 (A) resim/logo.gif (B) ./resim/logo.gif (C) ../resim/logo.gif (D) ../../logo.gif
17. "İnternet Ortamında Yapılan Yayınların Düzenlenmesi ve Bu Yayınlar Yoluyla İşlenen Suçlarla Mücadele Edilmesi Hakkında Kanun" hangi yıl çıkmıştır?
 (A) 1995 (B) 2002 (C) 2005 (D) 2007
18. $A1 \sqrt{\frac{B1+B2}{C1+D1}}$ formülünün exceldeki yazım deseni aşağıdakilerden hangisidir?
 (A) =((B1+B2) / (C1+D1)) ^ (1/A1) (B) =((B1+B2) / (C1+D1)) ^ (1/A1)
 (C) =((B1+B2) / (C1+D1)) * (1/A1) (D) =(B1+B2/C1+D1) ^1/A1
19. A1 ve B1 hücrelerinde sırasıyla 2 ve 4 sayıları, D1, E1 ve F1 hücrelerinde sırası ile =KUVVET(A1;B1) , =B1*TAMSAYI(Pİ()) ve =KAREKÖK(D1-E1) formülleri varsa F1 hücresinin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?
 (A) 2 (B) 4 (C) 16 (D) 12
20. $lnk = -\frac{E_a}{R T} + lnA$ fonksiyonu için 1/T değerleri A2-A9 ve lnk değerleri B2-B9 aralığına girilmiştir. A değeri aşağıdaki formüllerden hangisi ile hesaplanabilir?
 (A) =ÜS(-8,314*EĞİM(B2:B9;A2:A9)) (B) =ÜS(-8,314*EĞİM(A2:A9;B2:B9))
 (C) =ÜS(-8,314*KESMENOKTASI(B2:B9;A2:A9)) (D) =ÜS(-8,314*KESMENOKTASI(A2:A9;B2:B9))
21. H12 hücresinde pH m değerinin yazıldığını düşünerek, bu hücrenin içindeki sayıya göre Asidik, Bazik veya Nötral yazan fonksiyon aşağıdakilerden hangisidir?
 (A) =EĞER(H12<7;Asidik;EĞER(H12=7;Nötral;Bazik))
 (B) =EĞER(H12<7;"Asidik";EĞER(H12=7;"Nötral";"Bazik"))
 (C) =EĞER(H12<7;"Asidik";H12=7;"Nötral";H12=7;"Bazik"))
 (D) =EĞER(H12<7;Asidik;H12=7;Nötral;H12=7;Bazik))
22. A1 hücresinde [H⁺] değerinin bulunduğunu düşünerek pH aşağıdaki formüllerden hangisi ile hesaplanamaz?
 (A) -LOG10(A1) (B) -LOG(A1;10) (C) -LOG(A1) (D) -LN(A1)
23. $lnk = -\frac{E_a}{R T} + lnA$ fonksiyonu için 1/T değerleri A2-A9 ve lnk değerleri B2-B9 aralığına girilmiştir. Ea değeri aşağıdaki formüllerden hangisi ile hesaplanabilir?
 (A) =-8,314*EĞİM(B2:B9;A2:A9) (B) =-8,314*EĞİM(A2:A9;B2:B9)
 (C) =-8,314*KESMENOKTASI(B2:B9;A2:A9) (D) =-8,314*KESMENOKTASI(A2:A9;B2:B9)
24. =ELEMEN(HAFTANINGÜNÜ("22.05.2012";2);"Pazartesi";"Salı";"Çarşamba";"Perşembe";"Cuma")
 (A) 2 (B) 3 (C) Salı (D) Çarşamba
25. Aşağıdakilerden hangisi body etiketinin parametresidir?
 (A) background (B) color (C) width (D) align
26. Web sayfasında [Fe(CN)₆]³⁻ görüntülenmesi için aşağıdaki kodlardan hangisi yazılmalıdır?
 (A) [Fe (CN) ⁶]₋₃ (B) [Fe (CN) ⁶]⁻³
 (C) [Fe (CN) ⁶]₋₃ (D) [Fe (CN) ₆]⁻³
27. Aşağıdaki desenlerden hangisinde form etiketi doğru olarak tanımlanmıştır?
 (A) <form name='test' method='get' action='test.php'>
 (B) <form name='test' method='Gonder' action='test.php'>
 (C) <form Ad='test' method='Gonder' value='tamam'>
 (D) <form Ad='test' method='post' value='test.php'>
28. Web sayfasın içine yerleştirilen javascript kodları aşağıdaki desenlerin hangisinin içinde bulunur?
 (A) <javascript> </javascript> (B) <object> </object>
 (C) <script></script> (D) <java></java>
29. kodları tarayıcı betikleme (browser scripting) olarak çalışırken, kodları sunucu betikleme (server scripting) olarak çalışırlar.
 (A) php, html (B) html, javascript (C) php, javascript (D) javascript, php
30. Web sayfasın içine yerleştirilen php kodları aşağıdaki desenlerin hangisinin içinde bulunur?
 (A) <php> </php> (B) <?php ?> (C) <?php> </php?> (D) <%php %>