**T.C.**

**KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ**

**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI**

**İNTERNET PROGRAMLAMA DERSİ ARA SINAVI**

**16.04.2024, Salı, 13:30**

**Not:** Her bir Soru 3 puan.

Toplam Süre 45 dakika.

**Aşağıdaki soruları dikkatlice okuyunuz ve doğru seçeneği bulunuz.**

**Soru 01:** HTML ile etiketler oluşturulurken aşağıdaki işaretlerden hangisi kullanılır?

1. \ \
2. < >
3. { }
4. ( )
5. [ ]

**Soru 02:** HTML dosyasında yorum eklemek için kullanılan etiket hangisidir?

1. <annotation>
2. <note>
3. <remark>
4. <comment>
5. <!-- -->

**Soru 03:** Herhangi bir bilgisayara bağlanmak için karmaşık IP numaralarını akılda tutmak yerine hatırlanması ve yazılması kolay alan adlarına ne denir?

1. DNS
2. Server
3. Domain
4. Browser
5. İnternet

**Soru 04:** DNS nedir?

1. Domain Name ile eş anlamlıdır
2. Host Namedir
3. İstemcinin IP adresinin sözel karşılığını belirleyen sistemdir.
4. Sunucunun IP adresinin sözel karşılığını belirleyen sistemdir.
5. Hiçbiri

**Soru 05:** Birçok bilgisayar sistemini birbirine bağlayan dünya çapında yaygın olan ve sürekli büyüyen iletişim ağına ne denir?

1. IP
2. Web
3. Domain
4. Protokol
5. İnternet

**Soru 06:** TCP/IP protokol yapısı 4 katmandan oluşur. Bu katmanlar ve verdikleri hizmetlerle ilişkili eşleştirmelerden hangisi doğru değildir?

1. Taşıma, PING
2. Uygulama, HTTP
3. Ağ Arayüz, MAC
4. Uygulama, IP
5. Taşıma, TCP

**Soru 07:** Tarayıcı programı ne işe yarar?

1. Grafik hazırlamak için kullanılır
2. Web sayfalarını bilgisayar ekranında görüntüler
3. Kâğıt üzerindeki yazıları bilgisayara aktarır
4. Animasyon hazırlamak için kullanılır
5. Hiçbiri

**Soru 08:** Yatay menü oluşturulurken kullanılan display parametresine hangi değer verilir?

1. left
2. online
3. inline
4. block
5. Hiçbiri

**Soru 09:** Aşağıdakilerden hangisi kullanım yerine göre CSS çeşitlerinden değildir?

1. Yerel CSS
2. Genel CSS
3. Harici CSS
4. Sistem CSS
5. Hiçbiri

**Soru 10:** Web sayfası içinde başka bir web sayfası göstermeye yarayan etiket hangisidir?

1. <iframe>
2. <input>
3. <form>
4. <frame>
5. Hiçbiri

**Soru 11:** Kenar içi boşluğu ayarlamak için kullanılan parametre hangisidir?

1. inner
2. align
3. border
4. margin
5. padding

**Soru 12:** Hangi etiket arasına yazılan yazıyı aynen yazıldığı gibi ekranda gösterir?

1. <address>
2. <p>
3. <pre>
4. <kbd>
5. <code>

**Soru 13:** Yatay çizgi çizmek için kullanılan etiket hangisidir?

1. <hr>
2. <br>
3. <draw>
4. <layer>
5. <line>

**Soru 14:** Kenar çizgisini çift çizgi yapmak için hangi parametre kullanılır?

1. solid
2. dotted
3. double
4. dashed
5. Hiçbiri

**Soru 15:** Saydam bir görüntü oluşturmak için kullanılan parametre hangisidir?

1. clear
2. color
3. block
4. opacity
5. z-index

**Soru 16:** Uzunluk birimlerinden 1em kaç piksele denk gelmektedir?

1. 10px
2. 16px
3. 18px
4. 25px
5. 40px

**Soru 17:** Pozisyon parametresinin varsayılan değeri hangisidir?

1. absolute
2. normal
3. fixed
4. static
5. relative

**Soru 18:** Bilgisayarların birbirleri ile iletişim kurmalarını sağlayan protokol hangisidir?

1. IP
2. XML
3. DNS
4. HTML
5. CSS

**Soru 19:** Bir Html sayfasının en başında bulunan ve dokümanın tipini belirleyen etiket hangisidir?

1. Style
2. Title
3. Head
4. Meta
5. Doctype

**Soru 20:** Sıralı liste oluşturmak için kullanılan etiket hangisidir?

1. <sl> … </sl>
2. <dt> ... </dt>
3. <dl> ... </dl>
4. <ol> ... </ol>
5. <ul> ... </ul>

**Soru 21:** FTP nedir?

1. Sunucuya dosya yüklemeye yarayan bir paket programdır
2. Web servisiyle yapılan dosya işlemleridir
3. İnternet üzerinde bir servistir
4. Web sayfası yazmaya yarayan bir editör
5. Hiçbiri

**Soru 22:** CSS ne işe yarar?

1. İçerik seçimi ve düzenleme aracıdır.
2. Yazılım projelerinde kod düzenini sağlamak için kullanılır.
3. Web sayfalarının biçimlendirilmesi için kullanılır.
4. Web sayfalarında interaktif özellikler eklemek için kullanılır.
5. Web sayfalarının yapısını tanımlamak için kullanılır.

**Soru 23:** Üst üste çakışan öğelerin hangisinin altta veya üstte olacağını belirleyen parametre hangisidir?

1. k-index
2. z-index
3. v-index
4. n-index
5. d-index

**Soru 24:** Aşağıdakilerden hangisi TCP/IP protokol yapısı içindeki katmanlardan birisi değildir?

1. Ağ Arayüz Katmanı
2. İnternet Katmanı
3. Taşıma Katmanı
4. Uygulama Katmanı
5. İletişim Katmanı

**Soru 25:** Bir HTML sayfasında bir linki yeni bir pencerede açmak için hangi öznitelik kullanılır?

1. open="\_blank"
2. target="\_blank"
3. href="\_new"
4. rel="new"
5. window="\_blank"

**Soru 26:** CSS'te bir metni altı çizili hale getirmek için kullanılan özellik hangisidir?

1. underline: true;
2. decor: underline;
3. text-decoration: underline;
4. font-style: underline;
5. style: underline;

**Soru 27:** CSS'de bir elementin kenarlarını yuvarlamak için hangi özellik kullanılır?

1. edge-round
2. edge-radius
3. border-style
4. corner-radius
5. border-radius

**Soru 28:** Yazı boyutunu en küçük yapan yani en alt düzey başlık etiketi hangisidir?

1. <h0>
2. <h1>
3. <h2>
4. <h6>
5. <h9>

**Soru 29:** Bir HTML sayfasında bir resmi görüntülemek için hangi etiket kullanılır?

1. <img>
2. <image>
3. <pic>
4. <picture>
5. <photo>

**Soru 30:** İnternet adresine kısaca ne denir?

1. IP
2. URL
3. Host
4. Client
5. Domain

**Soru 31:** CSS'de bir elementin arka plan rengini ayarlamak için hangi özellik kullanılır?

1. color
2. bg-color
3. background
4. background-style
5. background-color

**Soru 32:** Bir CSS dosyasını HTML belgesine bağlamak için kullanılan etiket hangisidir?

1. <css>
2. <link>
3. <style>
4. <script>
5. <import>

**Soru 33:** Css ile hangisi yapılamaz?

1. Bir sayfayı yeniden yüklenmek
2. Bir tablonun kenar rengini değiştirmek
3. Bir bağlantının alt çizgisini kaldırmak
4. Bir sayfaya arka plan resmi eklemek
5. Metin fontlarını belirleme ve renklendirme

**Soru 34:** Bir metindeki kelimelerin arasındaki mesafeyi ayarlayan parametre hangisidir?

1. leter-width
2. letter-spacing
3. word-spacing
4. word-width
5. Hiçbiri

**Soru 35:** Tabloda hücre içindeki verinin hücre sınırına olan mesafesini hangi parametre ayarlar?

1. height
2. width
3. border
4. cellpadding
5. cellspacing

**Soru 36:** Bir tabloda aynı satırındaki birbirine komşu hücreleri birleştirmeyi sağlayan parametre hangisidir?

1. border
2. coljoin
3. colspan
4. rowspan
5. cellspacing

**Soru 37:** "test" sınıfına ait bir öğe nasıl tanımlanır?

1. #test
2. \*test
3. test
4. .test
5. \_test

**Soru 38:** # operatörü hangi tip CSS seçicisi oluştururken kullanılır?

1. id
2. tag
3. class
4. global
5. text

**Soru 39:** Bir tablonun sütununda yer alan bilginin dikey hizalamasını ayarlamak için hangi HTML parametresi kullanılır?

1. top
2. valign
3. align
4. height
5. width

**Soru 40:** Aşağıdaki linklerden hangisi doğrudur?

1. <a target = "http://www.w3schools.com"> W3Schools </a>
2. <a url = "http://www.w3schools.com"> W3Schools </a>
3. <a src = "http://www.w3schools.com"> W3Schools </a>
4. <a link = "http://www.w3schools.com"> W3Schools </a>
5. <a href = "http://www.w3schools.com"> W3Schools </a>

**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**İNTERNET PROGRAMLAMA DERSİ**

**ARA SINAVI CEVAP ANAHTARI**

**16.04.2024, Salı, 13:30**

**Adı Soyadı :**

**Numarası :**

**Öğretimi :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **A** | **B** | **C** | **D** | **E** |  |  | **A** | **B** | **C** | **D** | **E** |
| **01** |  | **X** |  |  |  |  | **21** | **X** |  |  |  |  |
| **02** |  |  |  |  | **X** |  | **22** |  |  | **X** |  |  |
| **03** |  |  | **X** |  |  |  | **23** |  | **X** |  |  |  |
| **04** |  |  |  | **X** |  |  | **24** |  |  |  |  | **X** |
| **05** |  |  |  |  | **X** |  | **25** |  | **X** |  |  |  |
| **06** | **X** |  |  |  |  |  | **26** |  |  | **X** |  |  |
| **07** |  | **X** |  |  |  |  | **27** |  |  |  |  | **X** |
| **08** |  |  | **X** |  |  |  | **28** |  |  |  | **X** |  |
| **09** |  |  |  | **X** |  |  | **29** | **X** |  |  |  |  |
| **10** | **X** |  |  |  |  |  | **30** |  | **X** |  |  |  |
| **11** |  |  |  |  | **X** |  | **31** |  |  |  |  | **X** |
| **12** |  |  | **X** |  |  |  | **32** |  | **X** |  |  |  |
| **13** | **X** |  |  |  |  |  | **33** | **X** |  |  |  |  |
| **14** |  |  | **X** |  |  |  | **34** |  |  | **X** |  |  |
| **15** |  |  |  | **X** |  |  | **35** |  |  |  | **X** |  |
| **16** |  | **X** |  |  |  |  | **36** |  |  | **X** |  |  |
| **17** |  |  |  | **X** |  |  | **37** |  |  |  | **X** |  |
| **18** | **X** |  |  |  |  |  | **38** | **X** |  |  |  |  |
| **19** |  |  |  |  | **X** |  | **39** |  | **X** |  |  |  |
| **20** |  |  |  | **X** |  |  | **40** |  |  |  |  | **X** |