Mi a CSS?

**a) A weboldalak stílusát, kinézetét leíró nyelv.**

b)Az interneten fellelhető dokumentumok, különböző erőforrások címe.

c) A webszerverek és a kliens programok (pl. böngészők) közti kommunikáció protokollja.

d) Olyan program, amellyel az interneten keresztül elérhető weblapok megtekintését teszi

lehetővé.

Hogyan formázza át a weboldal kinézetét a következő CSS szabály?body{background-color:black; }

**a) A teljes dokumentum háttérszíne fekete.**

b) A teljes dokumentum betűszíne fekete.

c) A címsor háttérszíne fekete.

d) A bekezdés betűszíne fekete.

Mire illeszkedik az a CSS szabály, amelynek szelektora: „p.kiemelt{...}”?

a) Arra a <p> elemre, amely olyan elemen belül található, amelynek "id" jellemzője "kiemelt".

**b) Minden <p class="kiemelt"> elemre.**

**c) Minden olyan <p> elemen belüli elemre, amelynek "class" jellemzője "kiemelt".**

d) A <p id="kiemelt"> elemre.

A(z) ...... stílusleíró nyelv, amely a weboldalak megjelenését írja le. Válassza ki, melyik a mondathelyes kiegészítése!

a) HTML

b) RSS

c) XML

**d) CSS**

Hogyan formázza át a weboldal kinézetét a következő CSS szabály? p{font-size:18px; }

a) A dokumentum teljes szövegének betűmérete 18 pixel.

b) Az első bekezdés betűmérete 18 pixel, a többi az eredeti betűméret marad.

**c) Minden <p> bekezdés betűmérete 18 pixel.**

d) Minden <p> bekezdés betűmérete 18%-kal nagyobb az eredeti méreténél.

Miért fontos a weboldalon beillesztett képekhez helyettesítő szöveg megadása?

a) Tájékoztatja a felhasználót a kép készítőjéről, amely a kép alatt jelenik meg.

**b) Informálja a felhasználót a kép tartalmáról, ha valamilyen ok miatt a kép nem jeleníthető meg,de fontos szerepe van a keresésnél is.**

c) A böngésző programot informálja a kép méreteiről, hogy megfelelően tudja elhelyezni aképernyőn.

d) Fontos adattal szolgál a webszerver számára a kép méreteiről, hogy optimálisan tudja eltárolnia webtárhelyen.

Mire illeszkedik az a CSS szabály, amelynek szelektora: „.kiemelt p{...}”?

a) Minden olyan <p> elemre, amely olyan elemen belül található, amelynek "class" jellemzője"kiemelt".

**b)Minden olyan <p> elemre, amely olyan elemen belül található, amelynek "id" jellemzője"kiemelt".**

c) Minden <p class="kiemelt"> elemre.

d) A <p id="kiemelt"> elemre.

Mik azok a pszeudo osztályok? Mondj néhány példát.

*Ezekkel bizonyos műveletekhez lehet stílust rendelni, pl.* ***HOVER*** *🡪 ez egy olyan elem, amely akkor emelődik ki (félkövér lesz, vagy más színű stb.), ha az egér felé kerül.*

*További példák:*

*:first-line*

*:visited*

*:before*

*:after.*

Hogyan hivatkozol a következő kódban, ha a példa szöveget szeretnéd fehér színben megjeleníteni?

<div class=“container”>

<div id=“box”>

<p> <b class=“txt”>EXAMPLE TEXT</b> </p>

</div>

</div>

🡪

.txt{

color: #FFFFFF

}

Az alábbi példában szeretném hogy a dobozok a containeren belül egymás mellett legyenek.

Mivel kell kiegészítenem a stílus parancsom?

<div class=“container” style=“………”>

<div id=“box” style=“width: 300px; height: 300px;”> </div>

<div id=“box” style=“width: 300px; height: 300px;”> </div>

</div>

* SPACE AROUND

Mi az az Flexbox?

🡪 egy olyan lehetőség, amellyel a html dokumentumban könnyel elrendezhetők és beállíthatók a különböző tartalmak.

Mi az a Grid?

🡪 ez egy rácsszerkezet; sorokból és oszlopokól áll, amelyekbe betehetjük az oldalon megjelenítendő tartalmat, és egyéni stílust adhatunk hozzá.

Mi az a parancs, amivel a grid értékei között egyszerre lehet ugyan akkora térközt tenni?

🡪 repeat

Mit jelent a következő? “style=“display: flex; justify-content: center; justify-item: space-around;”

🡪 a hivatkozott tartalom középre zárt, egymás mellett jelenik meg,

Definiáld: reszponzivitás

🡪 a létrehozott weboldalunk tartalma minden eszközön (pc, laptop, tablet, mobil) alkalmazkodik, azaz felhasználóbarát módon, esztétikusan jelenik meg.

Miért fontos a reszponzivitás?

🡪 a felhasználói élmény alapja; könnyű olvashatóságot biztosít.

Mi az a mobile-first?

🡪 a korábbi tervezési folyamat megfordul, tehát nem a monitoron való megjelenést tervezzük először, hanem a legkisebb eszköztől haladunk az egyre nagyobb eszközök felé.

Hol és hogyan hivatkozunk, akkor ha szeretnénk kialakítani a reszponziv nézetet? Írj egy példát is.

A html dokumentum „head” részébe kell beépíteni ezt:

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

@media screen and (max-width: 992px) {

body {

background-color: blue;

color: white;

}

}

Hány töréspont a javallott 2440px és 360px szélesség között?

legalább 3