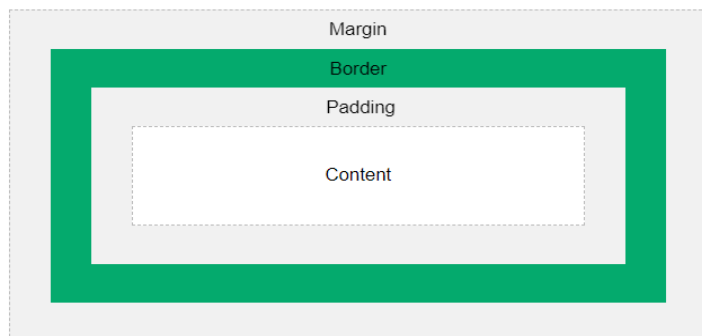


Mavzu: CSS Box modeli

Barcha HTML elementlarini qutilar deb hisoblash mumkin. Ya'ni umiy aytganda sayt bo'limlardan hamda qat'lardan iborat bo'ladi. CSS-da dizayn va tartib haqida gapirganda "border" atamasi ishlatiladi. CSS qutisi modeli aslida har bir HTML elementini o'rab oladigan qutidir. U quyidagilardan iborat: tarkib, to'ldirish, chegaralar va chekkalar. Quyidagi rasmda quti modeli ko'rsatilgan: **kod-1.html**



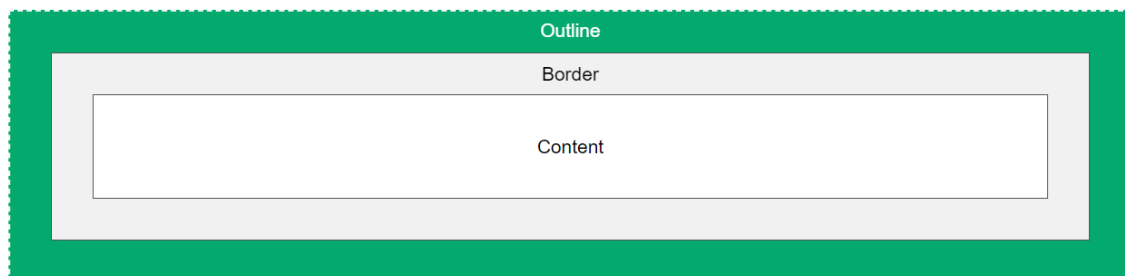
width- bu yerda kenglik

border yon chiziqlar 15 px da yashil rangda

Outline

HTML da outline deb nomlanuvchi tushuncha mavjud. Ya'ni bir bir malumotni belgilangan qatorlarda chop qilishdur. Kod-2.html.

bu yerda ham borderdan keng kolomda foylanilgan hamda padding chiziqning boyiga bolgan kengligi text-align esa ichidagi matinning qay tartibda joylashyotganini bildiradi. CSS quyidagi kontur xususiyatlariga ega:



- **outline-style**
- **outline-color**
- **outline-width**
- **outline-offset**
- **outline**

Eslatma: Kontur chegaralardan farq qiladi ! Chegaradan farqli o'laroq, kontur element chegarasidan tashqarida chiziladi va boshqa tarkibni bir-biriga yopishi mumkin. Bundan tashqari, kontur element o'lchamlarining bir qismi EMAS; elementning umumiy kengligi va balandligi konturning kengligidan ta'sirlanmaydi.

Xususiyat outline-style konturning uslubini belgilaydi va quyidagi qiymatlardan biriga ega bo'lishi mumkin: kod-3.html

- **dotted- nuqtali konturni belgilaydi**
- **dashed- Chiziqli konturni belgilaydi**
- **solid- Qattiq konturni belgilaydi**
- **double- Ikki tomonlama konturni belgilaydi**

HTML da matn joylashuvi

CSS da matnga rang berish color atributi bilan ifodalanadi. Matinning o'ng yoki chapda yohud markazda joylashuvi esa text-align orqali. Matinga shrif esa font-family orqali amalga oshiriladi.

Eslatma: Shrif berish faqatgina font-family orqali emas balki font-style, font-variant, font-weight, font-size/line-height orqali ham berish mumkin.

Jadval elementlaridan foydalangan holda web-sahifa yaratish

1. Ixtiyoriy HTML muharririni oching
2. Yangi HTML sahifasini hosil qiling.
3. HTML da jadval yaratish imkoniyatlaridan foydalanib quyidagidek web-sahifa yarating. (Mavzular ro'yxati ilova qilinadi)

Adobe Photoshop dasturi

Dastur haqida

Bosh

Ma'lumot

Yordam

Aloqa

Adobe Photoshop — [Adobe Inc.](#) firmasi tomonidan ishlab chiqilgan va tarqatilyotgan ko'pfunksiyali [grafik](#) redaktor. Asosan [rastri](#) tasvirlar bilan ishlashga mo'ljallangan, biroq bir nechta [vektorli](#) vositalariga ega. Dastur Adobe firmasi mahsuloti sifatida mashhur va [rastri](#) tasvirlarni tahrirlashda dunyoda eng oldi [brendi](#) hisoblanadi. Hozirda Photoshop [macOS](#), Windows platformalariga, [iOS](#), [Windows Phone](#) va [Android](#) mobil tizimlariga moslashtirilgan. Yana [Windows 8](#) va [Windows 8.1](#) uchun Photoshop Express versiyasi ham mavjud. Adobe Photoshop tasvirlarni tahrirlashdagi professional redaktor hisoblanadi..



Hozir 41 ta muallifi e'lon qilingan dasturni aslida aka-uka Jon Noll va Tomas Nollar boshlab bergan. Ularning otasi fotograf bo'lib, ular yerto'lada joylashgan fotolaboratoriyada otasiga yordam berar edilar. Tomas nur va rang kontrastini o'rgandi. Jonn esa eski „Apple“ da ishlashga qiziqardi. 1984-yilda Aka-uka Nollarga otasi dastlabki Macintosh olib berdi. Uning imkoniyatlarining ko'pligi shu dasturni tuzishga sabab bo'ldi

Dasturning Tarixi

Thomasning Apple Mac plus monitorli kompyuteri „Grayscale Images“ tasvirini namoyon qilmadi. Thomas vaziyatni o'zgartirish uchun yangi dastur tuzishga kirishdi. Qizig'i shundaki, Industrial Light and Magic (ILM) da Jon ham tasvirlarni qayta ishlash bilan shug'ullanardi. Akasini muvaffaqiyatlarini ko'rgan Jon birga ishlashni taklif qildi. Birinchi versiya 1987-yil Michigan universiteti talabasi Thomas Noll tomonidan Macintosh platformasi uchun yaratilgan. John o'zining „Kompyuter grafikasi asoslari“ kitobida shunday yozadi:

“ Men Thomas ishlarining natijasini ko'rganimda, Pixar studiyasidagi tasvirlarni qayta ishlash dasturiga o'xshashligini ko'rib hayron qoldim”

Qo'shimcha ma'lumotlar

Adobe Photoshop dasturi bo'yicha manbalarga havolalar