Flexbox

CSS flexbox tartibi bo'yicha bizning to'liq qo'llanmamiz. Ushbu to'liq qo'llanma asosiy element (egiluvchan konteyner) va pastki elementlar (egiluvchan elementlar) uchun barcha mumkin bo'lgan barcha xususiyatlarga e'tibor qaratib, flexbox haqida hamma narsani tushuntiradi. Shuningdek, u tarix, namoyishlar, naqshlar va brauzerni qo'llab-quvvatlash jadvalini o'z ichiga oladi.

Flexbox Layout (Moslashuvchan quti) moduli (2017-yil oktabr holatiga ko‘ra W3C nomzodi tavsiyasi) konteynerdagi elementlarning hajmi noma’lum va/yoki dinamik bo‘lsa ham bo‘sh joyni joylashtirish, tekislash va taqsimlashning yanada samarali usulini ta’minlashga qaratilgan. shuning uchun "flex" so'zi).

Moslashuvchan joylashuvning asosiy g'oyasi konteynerga mavjud bo'sh joyni eng yaxshi to'ldirish uchun (asosan barcha turdagi displey qurilmalari va ekran o'lchamlarini moslashtirish uchun) uning elementlarining kengligi / balandligini (va tartibini) o'zgartirish imkoniyatini berishdir. Moslashuvchan konteyner mavjud bo'sh joyni to'ldirish uchun elementlarni kengaytiradi yoki to'lib ketishining oldini olish uchun ularni qisqartiradi.

Eng muhimi, flexbox tartibi odatdagi sxemalardan farqli o'laroq, yo'nalish-agnostikdir (vertikal asosli blok va gorizontal asosli chiziqli). Ular sahifalar uchun yaxshi ishlasa-da, ular katta yoki murakkab ilovalarni (ayniqsa, yo‘nalishni o‘zgartirish, o‘lchamini o‘zgartirish, cho‘zish, kichraytirish va h.k.) qo‘llab-quvvatlash uchun moslashuvchanlikka ega emas (so‘z o‘yini nazarda tutilmagan).