

CSS

(Cascading Style Sheets)

CSS синтаксис – це правила написання CSS

H1	{color: green;}
Селектор	Властивість
Значення	

Варіанти підключення

1. Inline стилі.
2. Збереження CSS коду в HTML документі у тезі `<style>`, що теж розміщується в `<head>`.
3. Винесення CSS коду в окремий документ з розширенням `.css` та підключення в `<head>` за допомогою `<link>` тега.
4. `@import`

Порядок застосування стилів

1. Дефолтні стилі браузера
2. Стилi зовнішніх файлів та стилі, прописані всередині тега `<style>`, що міститься в `<head>`
3. Inline стилі, що прописані всередині HTML елемента.

Селектор

- id
- class
- tag
- атрибут
- *
- псевдо-елементи
- псевдо-класи

Важливість селекторів

- ‘!important’ – перекриває всі попередні стилі
 - Inline-Style **+1000**
 - ID **+ 100**
 - Class/pseudo class/attribute **+ 10**
 - Tag **+ 1**
 - Browser default **0**

Групування селекторів

Короткий запис

Наслідкування

Відступи (Box-model)

POSITION

MARGIN

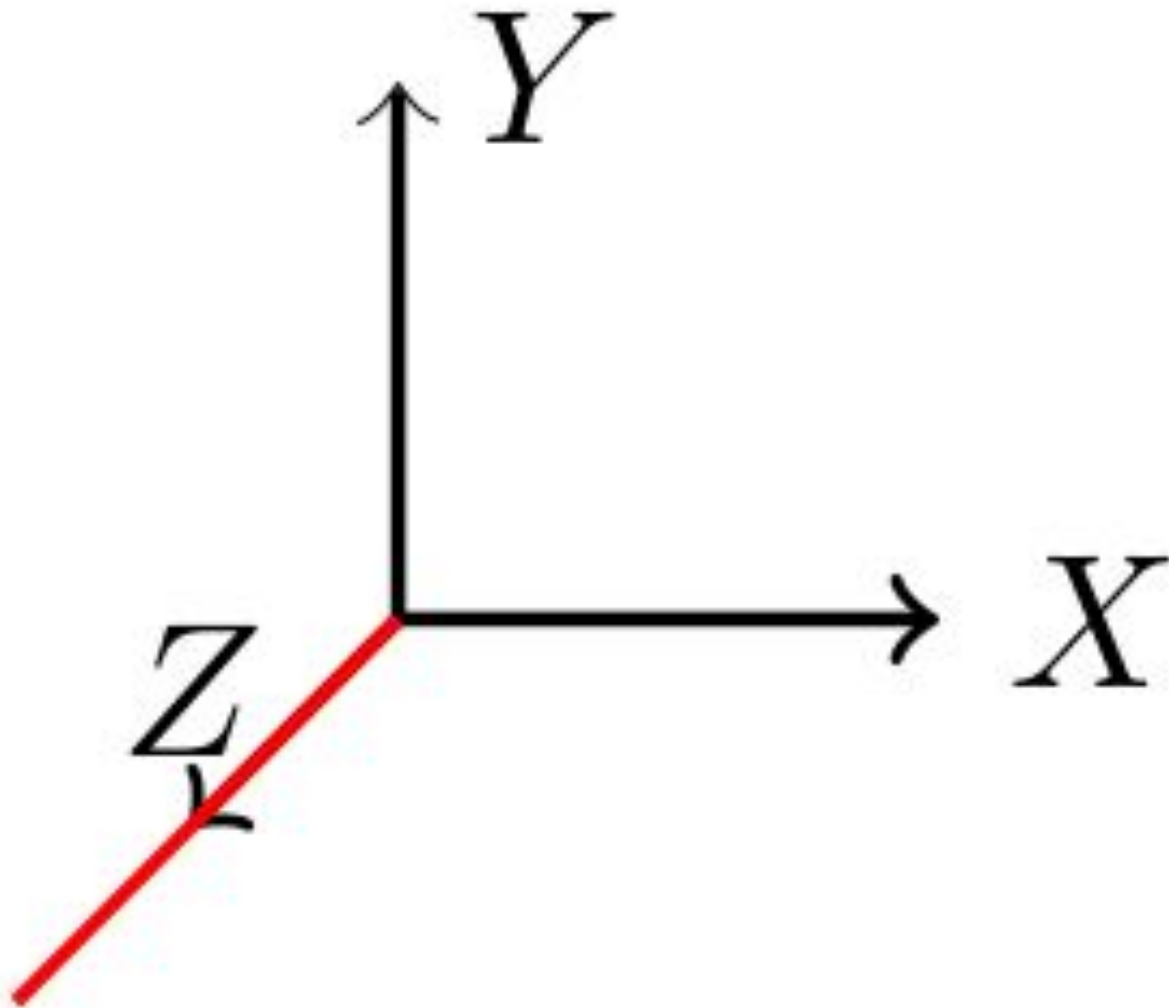
BORDER

PADDING

CONTENT



Позиціонування



Layer 1

Lorem
ever si
not onl
with the
PageMa

Layer 2

Lorem
industr
text ev
of type
survive
typeset
in the
 Ipsum
softwar
 Ipsum.

Layer 3

Lorem
the ind
type an
also th
1960s
desкто

Layer 4

Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum.

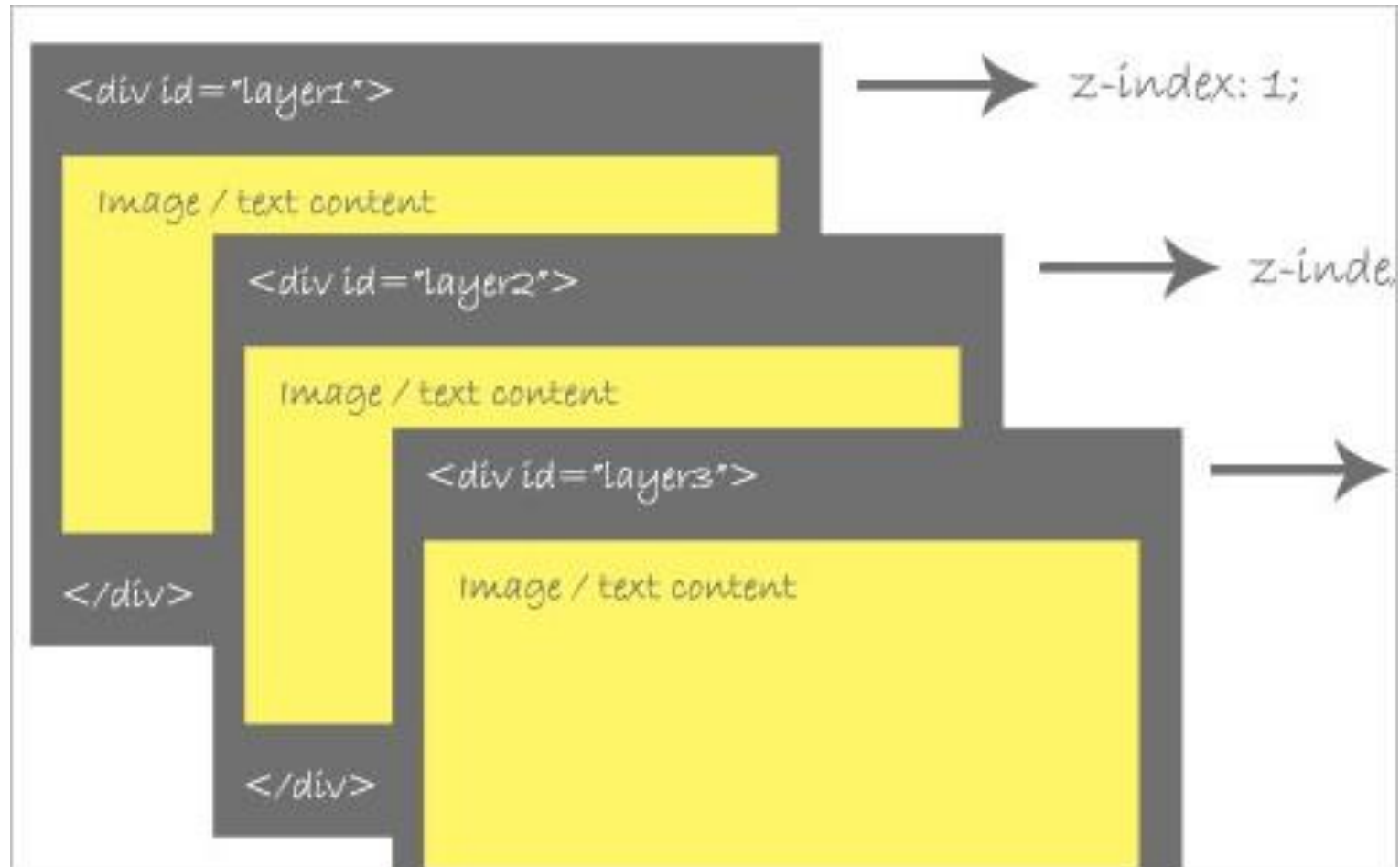
Lorem Ipsum has been
rambled it to make a t
essentially unchange

Lorem
n prin
ly fiv
was p
and
m Ip

Position:

- static
- inherit
- fixed
- relative
- absolute

z-index



Відносні величини

Вендорні префікси

Правильний порядок присвоєння стилів

- Positioning
- Display & Box Model
- Color
- Text
- Other

Дякую за увагу!