

# CSS

## (Cascading Style Sheets)

# CSS синтаксис – це правила написання CSS

<b>H1</b>	<b>{color: green;}</b>
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

# Наслідування

# Відступи (Box-model)

POSITION

MARGIN

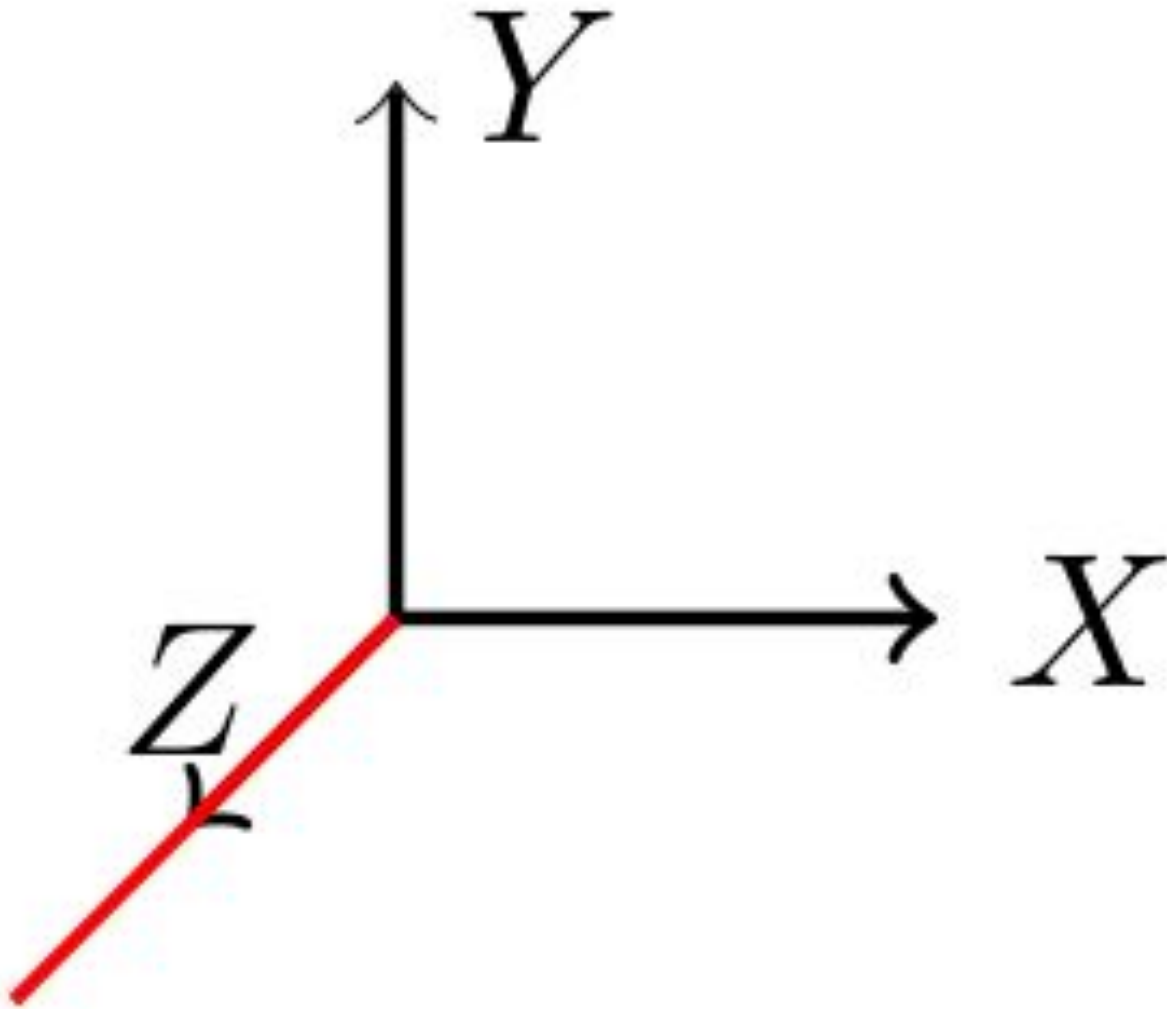
BORDER

PADDING

CONTENT



# Позиціонування



# Layer 1

Lorem  
ever si  
not onl  
with the  
PageMa

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

## Layer 2

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

## Layer 3

Lorem  
the ind  
type ar  
also th  
1960s  
deskto

## 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.

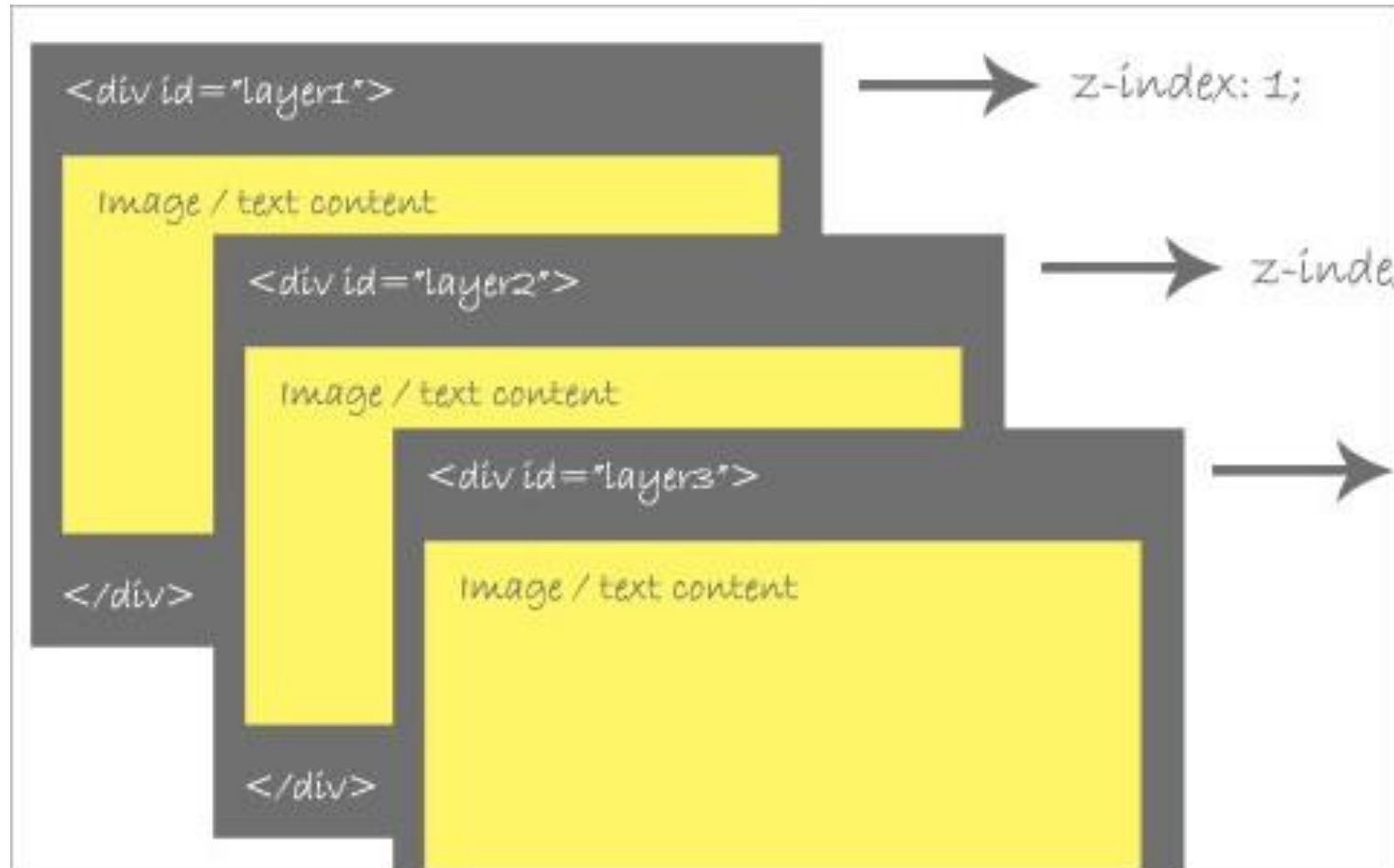
Lo  
prin  
ly fiv  
was p  
and  
m Ip

# 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!**