

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

# Порядок застосування стилів

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

**+**

# Групування селекторів



# Короткий запис

# Наслідкування

# Відступи (Box-model)

POSITION

MARGIN

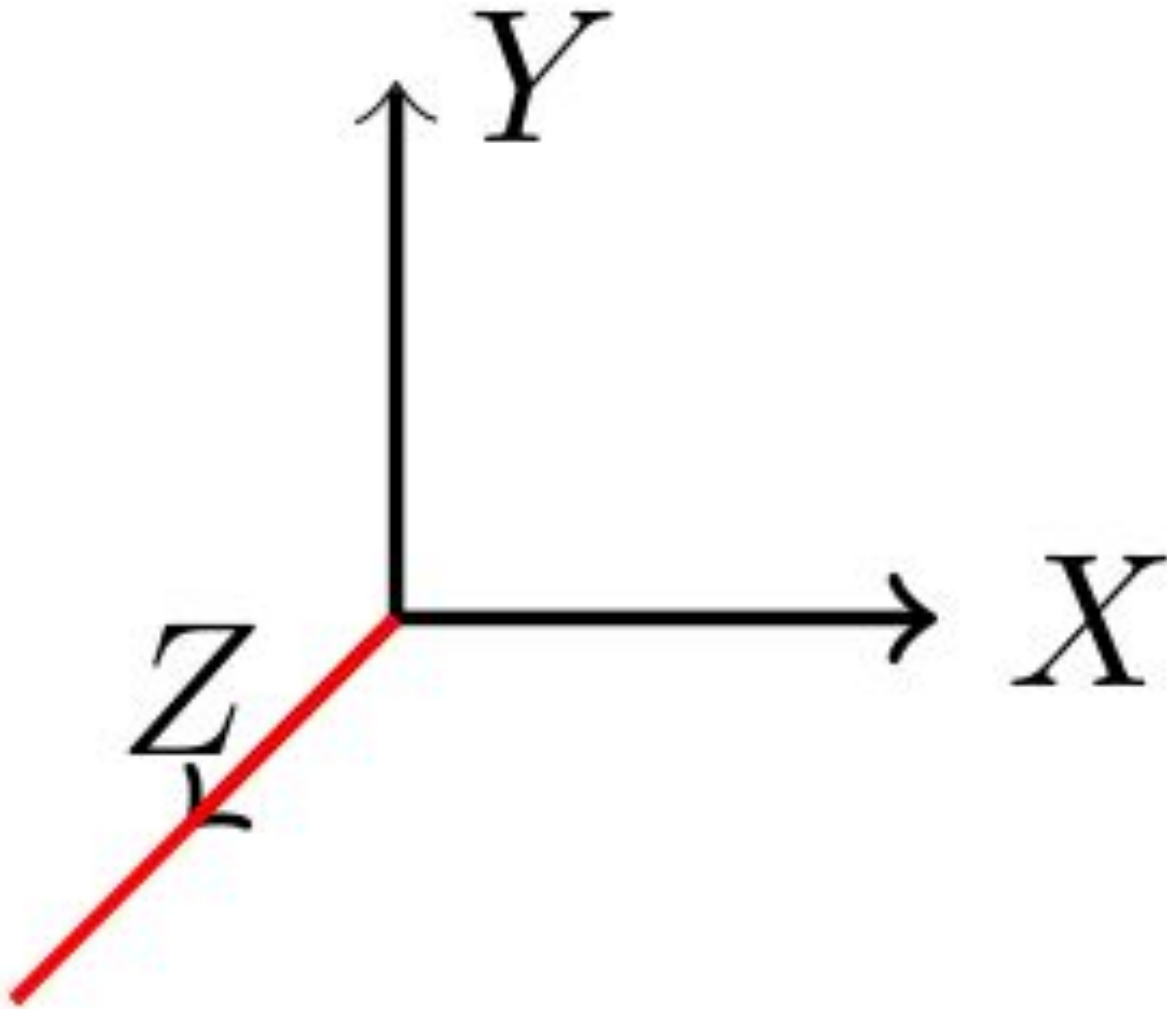
BORDER

PADDING

CONTENT



# Позиціонування



# Layer 1

Lorem  
ever since  
not only  
with the  
PageMaker

Lorem Ipsum has been  
scrambled it to make a  
essentially unchanged

## Layer 2

Lorem  
industry  
text ever  
of type  
survived  
typeset  
in the  
Ipsum  
software  
Ipsum.

## Layer 3

Lorem  
the ind  
type ar  
also th  
1960s  
desktop

## 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.

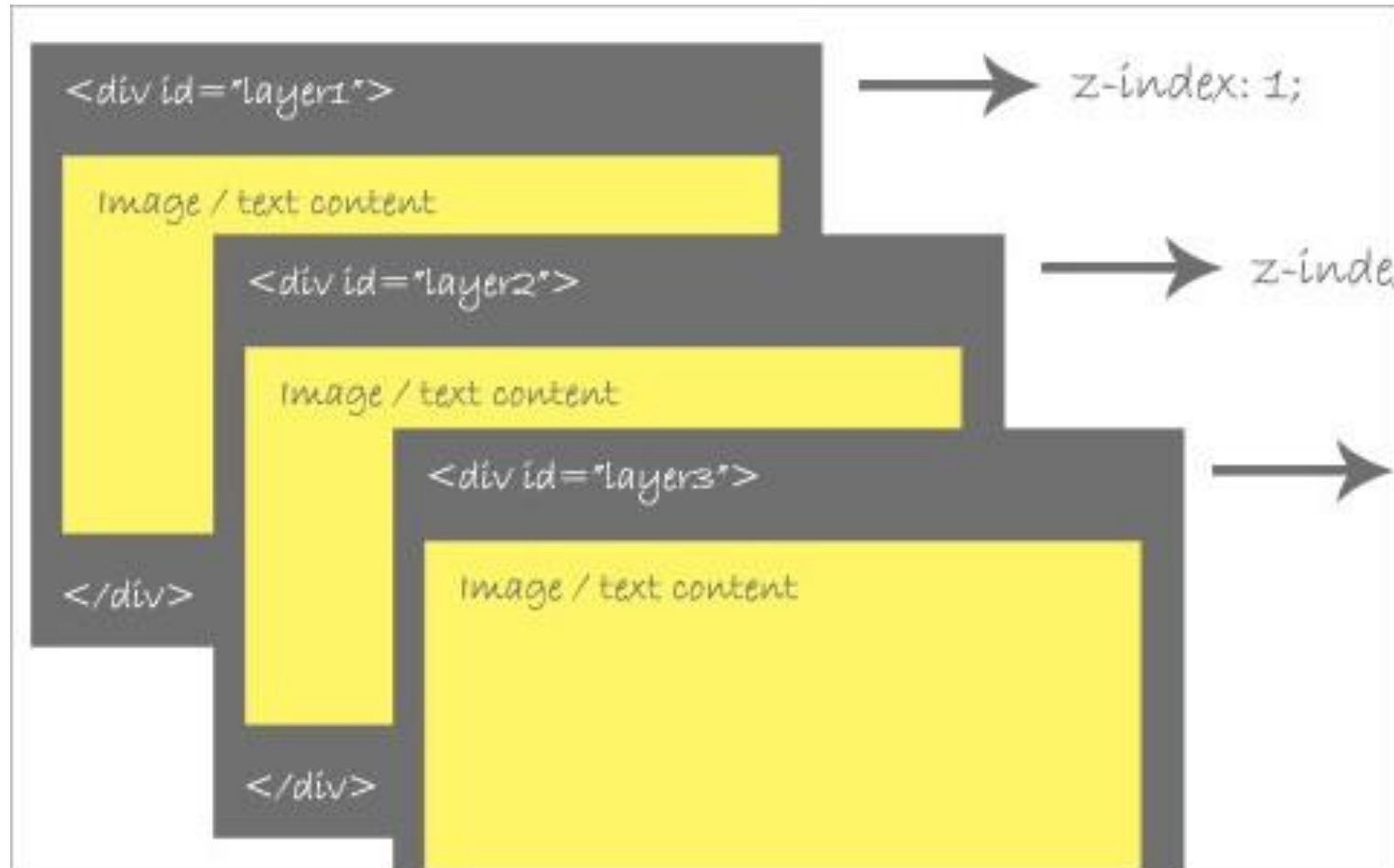
Lorem  
prim  
ly five  
was p  
and  
m Ip

# 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!**