

SMILE FRONT-END SCHOOL

CSS ОСНОВИ

Способи підключення

| Глобальний CSS

```
<head>  
  <style type="text/css">  
    ...  
  </style>  
</head>
```

Способи підключення

| Зовнішній CSS

```
<head>  
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css" />  
</head>
```

Способи підключення

| Внутрішній CSS

```
<p style="color:white;">Текст</p>
```

Селектори

| Tag

li

| Class

.first

| ID

#main

Селектори

| Селектори атрибутів

```
input[type="text"] { ... }
```

Селектори

| Вложені селектори

```
.footer .menu a { ... }
```


Селектори

| Множинні селектори

```
.footer, .menu{ ... }
```

Комбінатори

| Дочірні селектори

`ul > li`

| Сусідні селектори

`.first ~ .fifth`

| Селектор наступного елемента

`.first + .second`

Псевдокласи

| Псевдокласи посилань

:link

:visited

:active

| Псевдокласи Взаємодії з елементами:

:focus

:hover

Псевдокласи

| Структуровані псевдокласи

:nth-child(an + b)

:nth-last-child(an + b)

:first-child

:last-child

Псевдоэлементы

| Псевдоэлементы контента

:before

:after

Позиціонування

| Display:

block

inline

inline-block

inline-...

flex

table, table-...

Позиціонування

| Positon:

static

relative

absolute

fixed

Позиціонування

| Float:

left

right

none

| Clearfix

```
.group:after {  
  content: "";  
  display: table;  
  clear: both;  
}
```


Стилiзацiя тексту

font-family:

font-size:

font-weight:

text-decoration:

text-transform:

text-align:

text-indent:

word-spacing:

text-shadow:

Стилiзацiя тексту

| Color:

RGB(RGBA)

#

HSL(HSLA)

Стилiзацiя блоку

| Розмiр:

width: 50%
height: 100px

| Вiдступи:

padding: 20px
margin: 50px 20px 100px

| Бордер:

border: 1px solid #fff
border-radius: 10px

Завдання

1:

Створити шахматну дошку 8x8 з використанням nth-child.

2:

Створити контейнер 500x200, в ньому wrapper з малюнком і позиціонуванням в правому нижньому кутку.

3:

Створити кілька блоків з різним текстом та шрифтами, використати всі пройдені стилі.