МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний технічний університет

«Харківський політехнічний інститут»

Факультет Комп’ютерних наук та програмної інженерії

Кафедра Інформатики та інтелектуальної власності

ЗВІТИ

До лабораторних робіт з дисципліни

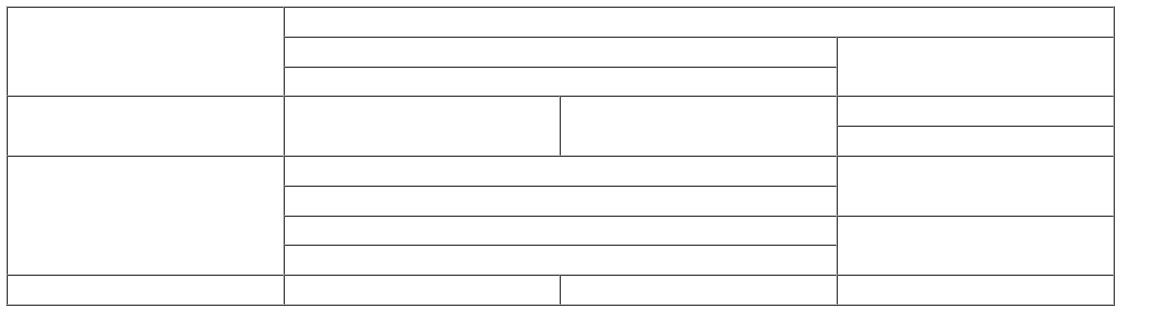
«Основи WEB технологій»

Студент Карауланов А.О.

Викладач Івашко А.В.

Харків 2022

Додаткова робота 1



<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Document</title>

</head>

<body>

<table border = "1" width = "80%" height = "300" cellspacing="0">

<tr>

<th rowspan="3"></th>

<th colspan="9"></th>

</tr>

<tr>

<th colspan="4"></th>

<th colspan="5" rowspan="2"></th>

</tr>

<tr>

<th colspan="4"></th>

</tr>

<tr>

<th rowspan="2"></th>

<th rowspan="2"></th>

<th rowspan="2"></th>

<th colspan = "7"></th>

</tr>

<tr>

<th colspan = "7"></th>

</tr>

<tr>

<th rowspan="4"></th>

<th colspan="2"></th>

<th colspan="7" rowspan = "2"></th>

</tr>

<tr>

<th colspan="2"></th>

</tr>

<tr>

<th colspan="2"></th>

<th colspan="7" rowspan="2"></th>

</tr>

<tr>

<th colspan="2"></th>

</tr>

<tr>

<th></th>

<th></th>

<th></th>

<th colspan="6"></th>

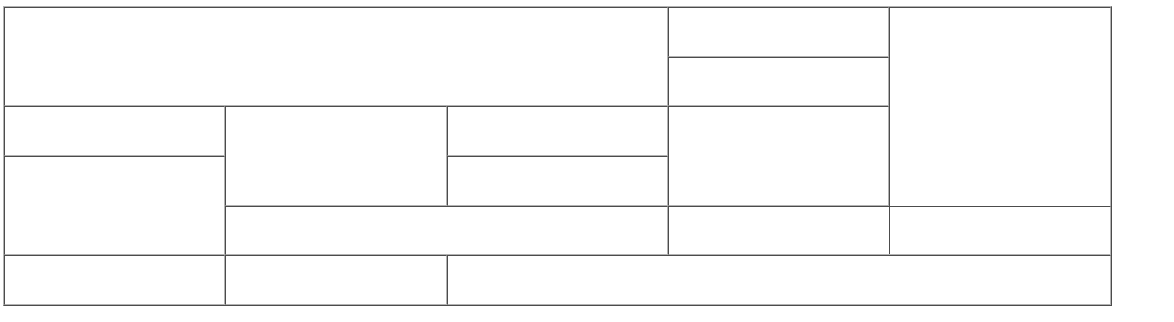
</tr>

</table>

</body>

</html>

Додаткова робота 2



<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Document</title>

</head>

<body>

<table border = "1" width = "80%" height = "300" cellspacing="0">

<tr>

<td colspan="6" rowspan="2"></td>

<td></td>

<td colspan="3" rowspan="6"></td>

</tr>

<tr>

<td></td>

</tr>

<tr>

<td colspan="3"></td>

<td rowspan="3"></td>

<td colspan="2"></td>

<td rowspan="3"></td>

</tr>

<tr>

<td colspan="3" rowspan="3"></td>

<td colspan="2" rowspan="2"></td>

</tr>

<tr>

</tr>

<tr>

<td colspan="3"></td>

<td colspan="3"></td>

</tr>

<tr>

<td colspan="3" rowspan="2"></td>

<td rowspan="2"></td>

<td colspan="8" rowspan="2"></td>

</tr>

<tr>

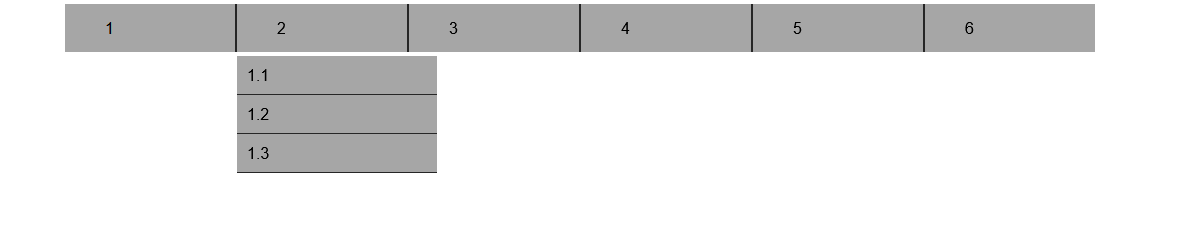
</tr>

</table>

</body>

</html>

Додаткова робота 3



!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<link rel="stylesheet" href="css/font-awesome.css" type="text/css">

<link rel="stylesheet" media="all" type="text/css" href="style 8.css">

<title>Lr 5, Task 8</title>

</head>

<body>

<header>

<nav class="dws-menu">

<ul>

<li><a href="#"><i ></i>1</a>

<ul>

<li><a href="#">1.1</a></li>

<li><a href="#">1.2</a></li>

<li><a href="#">1.3</a></li>

</ul>

</li>

<li><a href="#"><i ></i>2</a>

<ul>

<li><a href="#">1.1</a></li>

<li><a href="#">1.2</a>

<ul>

<li><a href="#">1.2.1</a></li>

<li><a href="#">1.2.2</a></li>

<li><a href="#">1.2.3</a></li>

</ul>

</li>

<li><a href="#">1.3</a>

<ul>

<li><a href="#">1.3.1</a></li>

<li><a href="#">1.3.2</a></li>

<li><a href="#">1.3.3</a></li>

<li><a href="#">1.3.4</a></li>

</ul>

</li>

</ul>

</li>

<li><a href="#"><i></i>3</a>

<ul>

<li><a href="#">3.1</a></li>

<li><a href="#">3.2</a></li>

<li><a href="#">3.3</a></li>

<li><a href="#">3.4</a></li>

</ul>

</li>

<li><a href="#"><i></i>4</a>

<ul>

<li><a href="#">4.1</a></li>

<li><a href="#">4.2</a></li>

<li><a href="#">4.3</a></li>

<li><a href="#">4.4</a>

<ul>

<li><a href="#">1</a></li>

<li><a href="#">2</a></li>

<li><a href="#">3</a></li>

<li><a href="#">4</a></li>

<li><a href="#">5</a></li>

</ul>

</li>

<li><a href="#">4.5</a>

<ul>

<li><a href="#">1</a></li>

<li><a href="#">2</a></li>

<li><a href="#">3</a></li>

<li><a href="#">4</a></li>

<li><a href="#">5</a></li>

<li><a href="#">6</a></li>

</ul>

</li>

</ul>

</li>

<li><a href="#"><i></i>5</a>

<ul>

<li><a href="#">5.1</a></li>

<li><a href="#">5.2</a></li>

<li><a href="#">5.3</a></li>

</ul>

</li>

<li><a href="#"><i></i>6</a>

<ul>

<li><a href="#">6.1</a></li>

<li><a href="#">6.2</a></li>

<li><a href="#">6.3</a></li>

<li><a href="#">6.4</a></li>

</ul>

</li>

</ul>

</nav>

</header>

</body>

</html>

Додаткова робота 4

****



<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Password</title>

</head>

<body>

<input type="password" class="password"> <label>

<input type="checkbox" class="checkBox">

Show

</label>

<script>

const pass = document.querySelector('.password');

document.querySelector('.checkBox').addEventListener('click',function(){

if(this.checked){

pass.setAttribute('type', 'text');

}

else{

pass.setAttribute('type', 'password');

}

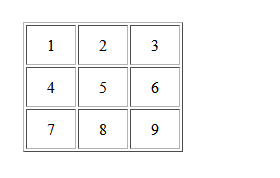
})

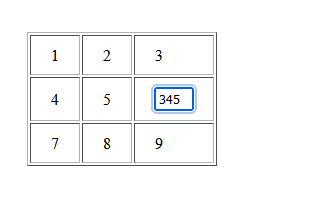
</script>

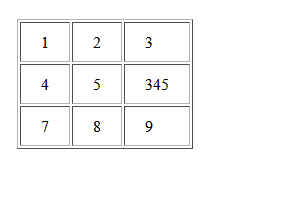
</body>

</html>

Додаткова робота 5







<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Document</title>

<style>

body{

padding: 50px;

}

td{

padding: 10px 20px;

}

input{

width: 30px;

}

</style>

</head>

<body>

<table class="table" border="1px">

<tr>

<td>1</td>

<td>2</td>

<td>3</td>

</tr>

<tr>

<td>4</td>

<td>5</td>

<td>6</td>

</tr>

<tr>

<td>7</td>

<td>8</td>

<td>9</td>

</tr>

</table>

<script>

const rezultTable = document.querySelector('.table')

rezultTable.addEventListener('click', function(event){

if(event.target.closest('td')){

const input = document.createElement('input');

input.value = event.target.innerText;

event.target.innerText = '';

event.target.append(input);

input.focus();

input.addEventListener('blur', function(){

event.target.innerText = input.value;

})

}

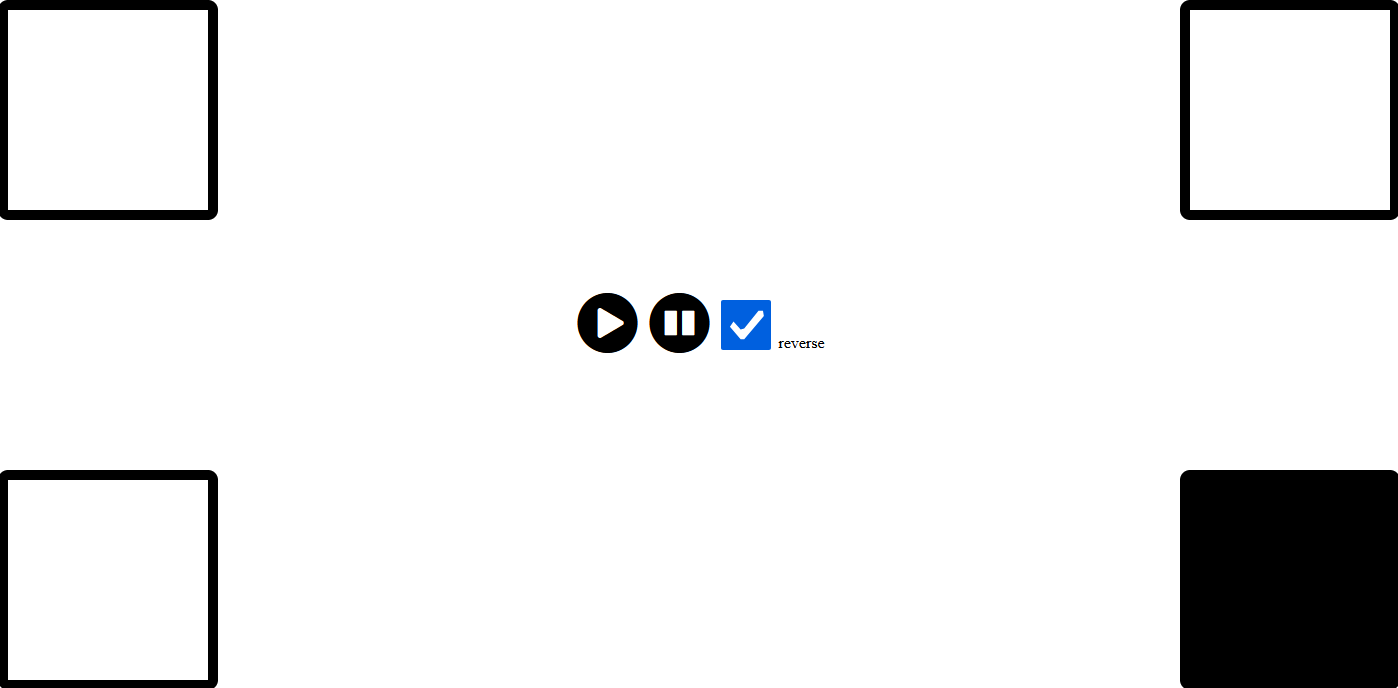
})

</script>

</body>

</html>

Додаткова робота 6



<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<link rel="stylesheet" href="css/font-awesome.css" type="text/css">

<title>Animation</title>

<style>

.controls{

margin: 20% auto ;

text-align: center;

}

.btn{

font-size: 70px;

background: none;

border: none;

cursor: pointer;

}

.btn:hover{

color: rgb(102, 102, 102);

}

.block{

position: absolute;

width: 200px;

height: 200px;

border: 10px solid black;

border-radius: 10px;

transition: all 0.5s;

}

.block\_1{

left: 0;

top: 0;

}

.block\_2{

right: 0;

top: 0;

}

.block\_4{

left: 0;

bottom: 0;

}

.block\_3{

right: 0;

bottom: 0;

}

.reverse{

width: 50px;

height: 50px;

}

</style>

</head>

<body>

<div class="controls">

<button class="play btn"><i class="fa fa-play-circle"></i></button>

<button class="pause btn"><i class="fa fa-pause-circle"></i></button>

<label>

<input type="checkbox" class="reverse">

reverse

</label>

</div>

<div class="block\_1 block"></div>

<div class="block\_2 block"></div>

<div class="block\_3 block"></div>

<div class="block\_4 block"></div>

<script >

const playBtn = document.querySelector('.play');

const pauseBtn = document.querySelector('.pause');

const blocks = document.querySelectorAll('.block');

const reverse = document.querySelector('.reverse');

let timeOutId;

playBtn.addEventListener('click', animation);

let i =0;

let j = blocks.length-1;

function animation(){

if(reverse.checked){

if(j<0){

j=blocks.length-1;

}

blocks.forEach((value, index, array) => {

value.style.background = 'white'

})

blocks[j].style.background = 'black'

j--;

timeOutId = setTimeout(animation, 500)

}

else{

if(i==blocks.length){

i=0;

}

blocks.forEach((value, index, array) => {

value.style.background = 'white'

})

blocks[i].style.background = 'black'

i++;

timeOutId = setTimeout(animation, 500)

}

}

pauseBtn.addEventListener('click', function(){

clearTimeout(timeOutId);

})

</script>

</body>

</html>