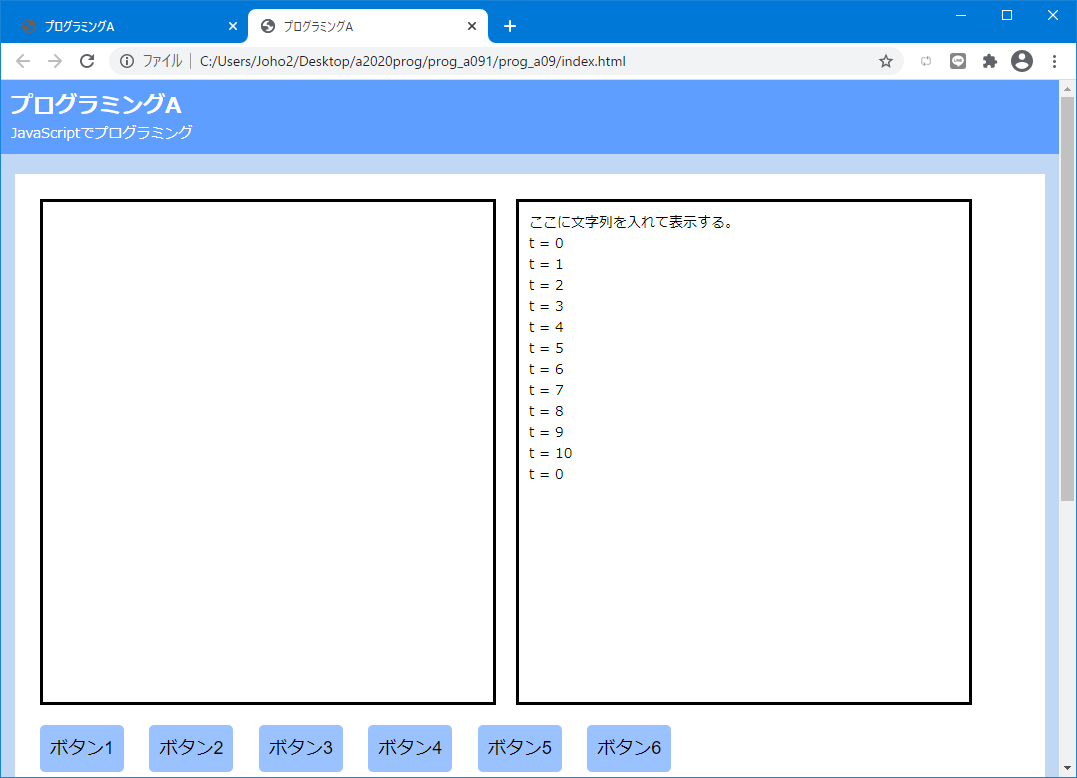
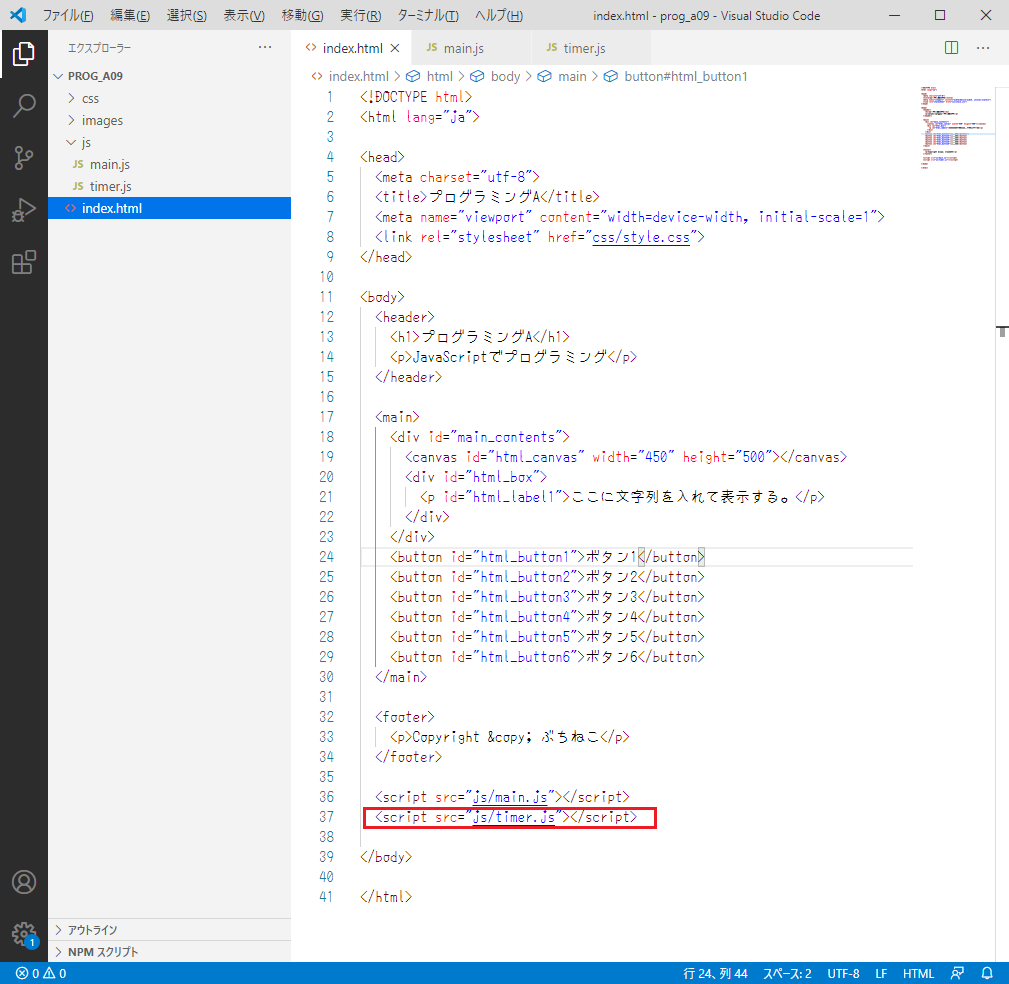
第１０回　ステップ２　main.jsとtimer.jsのみの状態

jsファイル　・・・　main.js，timer.js

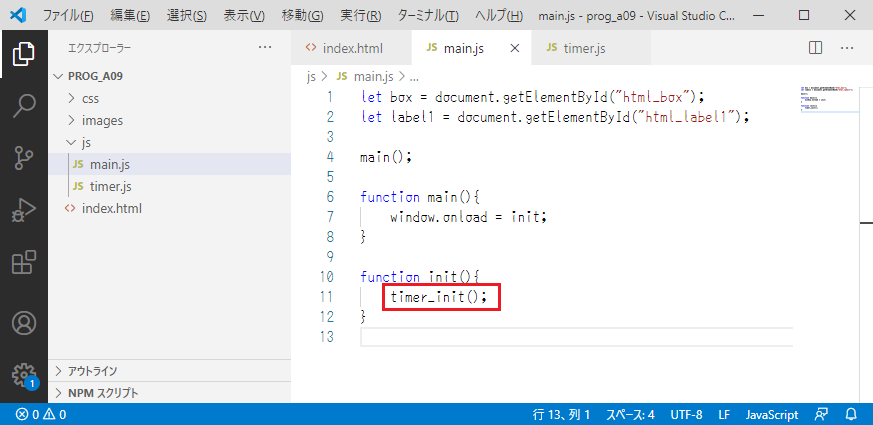
index.htmlのブラウザ表示



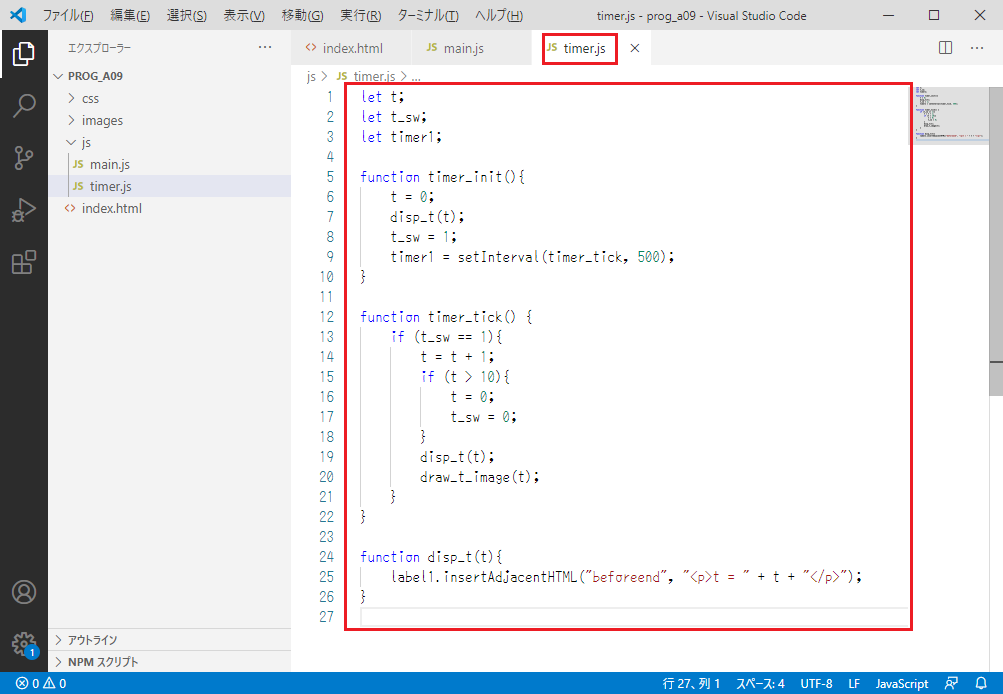
index.html



main.js



timer.js



**index.htmlのコード**

<!DOCTYPE html>

<html lang="ja">

<head>

  <meta charset="utf-8">

  <title>プログラミングA</title>

  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">

</head>

<body>

  <header>

    <h1>プログラミングA</h1>

    <p>JavaScriptでプログラミング</p>

  </header>

  <main>

    <div id="main\_contents">

      <canvas id="html\_canvas" width="450" height="500"></canvas>

      <div id="html\_box">

        <p id="html\_label1">ここに文字列を入れて表示する。</p>

      </div>

    </div>

    <button id="html\_button1">ボタン1</button>

    <button id="html\_button2">ボタン2</button>

    <button id="html\_button3">ボタン3</button>

    <button id="html\_button4">ボタン4</button>

    <button id="html\_button5">ボタン5</button>

    <button id="html\_button6">ボタン6</button>

  </main>

  <footer>

    <p>Copyright &copy; ぶちねこ</p>

  </footer>

  <script src="js/main.js"></script>

  <script src="js/timer.js"></script>

</body>

</html>

main.jsのコード

let box = document.getElementById("html\_box");

let label1 = document.getElementById("html\_label1");

main();

function main(){

    window.onload = init;

}

function init(){

    timer\_init();

}

timer.jsのコード

let t;

let t\_sw;

let timer1;

function timer\_init(){

    t = 0;

    disp\_t(t);

    t\_sw = 1;

    timer1 = setInterval(timer\_tick, 500);

}

function timer\_tick() {

    if (t\_sw == 1){

        t = t + 1;

        if (t > 10){

            t = 0;

            t\_sw = 0;

        }

        disp\_t(t);

        draw\_t\_image(t);

    }

}

function disp\_t(t){

    label1.insertAdjacentHTML("beforeend", "<p>t = " + t + "</p>");

}