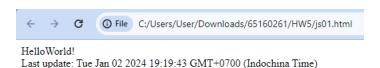
1.



document.write ใช้แสดงตัวอักษรที่อยู่ใน "" ตามโดยไม่มีการขึ้นบรรทัดใหม่ทำให้แสดงคำว่า Hello World! อยู่ในบรรทัดเดียวกัน จากนั้นมีการใช้ document.write("
") เพื่อขึ้นบรรทัดใหม่และใช้ document.write แสดงข้อความ Last update ตามด้วยวันที่และเวลาปัจจุบัน

2.



document.write ใช้แสดงหัวข้อ Factorial Table ขนาด h3 จากนั้นใช้ for loop เพื่อหาค่า และแสดงค่า Factorial จาก 1-12 โดยใช้ document.write("<h4>" + "Factorial of " + i + " is " + fact + "/h4"); ในfor loop เพื่อแสดงค่า ในรูปแบบของ h4



สร้างปุ่ม button ที่มีคำข้อความ "Click me" และเมื่อ click จะมีการเรียกฟังก์ชัน alert แสดงกล่องข้อความ You clicked me! ขึ้นมา หากต้องการปิดกล่องข้อความ ต้องกดปุ่ม ok เพื่อปิด

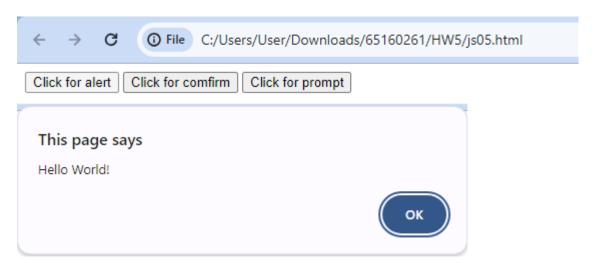
4.



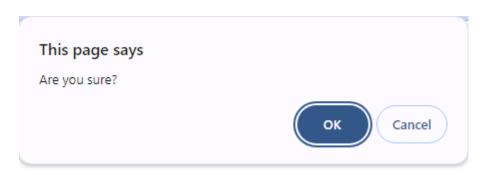
Today is Tuesday,2 January 2024 Current time is 19:21:27

สร้าง function outputDate() เพื่อเก็บข้อมูล โดยในฟังก์ชัน มีการสร้างวัตถุ date เพื่อเก็บข้อมูลเวลาปัจจุบัน จากนั้นมีการสร้างตัวแปรมาเพื่อคึงข้อมูลวันที่/เคือน/ปี แล้วแสดงข้อมูลบนหน้าจอ โดนมีการสร้างarray มา เพื่อให้มีการคึงข้อมูลวัน และเคือน จากนั้นทำการแสดงขึ้นบนหน้าจอ และใช้ document.write ทำการขึ้น บรรทัดใหม่ที่แสดงเวลาเป็น ชั่วโมง นาที และวินาที ปัจจุบันบนหน้าจอ

5.



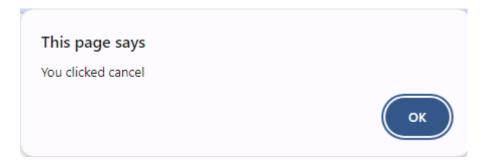
สร้าง function alertUser() เมื่อทำการ click ที่ button alert แล้วมีกล่องแสดงข้อความ Hello World! ขึ้นมา หากต้องการปิดกล่องข้อความ ต้องกดปุ่ม ok เพื่อปิด



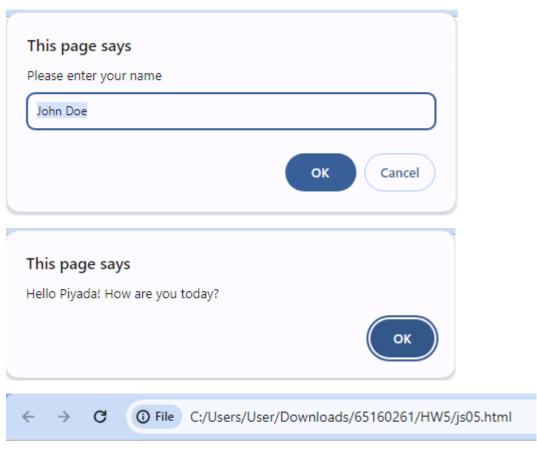
สร้าง function confirmUser() เมื่อทำการ click ที่ button confirm แล้วมีกล่องแสคงข้อความ Are you sure? ขึ้นมา หากผู้ใช้งาน click ที่ button ok จะมีกล่องข้อความ You clicked OK ขึ้นมา หากต้องการปิดกล่อง ข้อความ ต้องกดปุ่ม ok เพื่อปิด



หากผู้ใช้งาน click ที่ button cancel จะมีกล่องข้อความ You clicked cancel ขึ้นมา หากต้องการปิดกล่อง ข้อความ ต้องกดปุ่ม ok เพื่อปิด

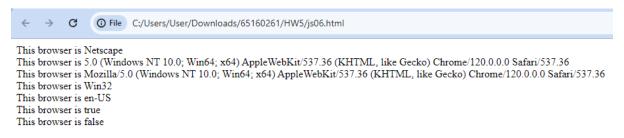


สร้างฟังก์ชัน function promptUser() เพื่อรับตัวแปร text จากผู้ใช้งาน ตัวแปรมีการเซตค่าเริ่มต้นไว้ หาก ผู้ใช้งานต้องการเปลี่ยนให้ลบ แล้วพิมพ์ชื่อที่ต้องการ จากนั้นหากผู้ใช้งานกรอกตัวแปรแล้ว ทำการ click ok จะมีการแสดงกล่องข้อความ Hello name(ชื่อที่ผู้ใช้งานป้อน)! How are you today? และเมื่อ click ที่ปุ่ม ok อีกครั้ง จะแสดงหน้าเว็บที่มี ข้อความ Hello name(ชื่อที่ผู้ใช้งานป้อน)! How are you today?



Hello Piyada! How are you today?

6.



ใช้งาน document.write เพื่อแสดงชื่อของเบราว์เซอร์ที่ผู้ใช้กำลังใช้งานด้วย navigator.appName แล้วขึ้น บรรทัดใหม่

ใช้งาน document.write เพื่อแสดงรายละเอียดเวอร์ชันของเบราว์เซอร์ ด้วย navigator.appVersion แล้วขึ้น บรรทัดใหม่

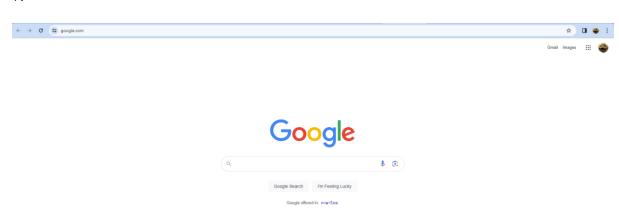
ใช้งาน document.write เพื่อแสดงถึงลักษณะและเวอร์ชันของเบราว์เซอร์และระบบปฏิบัติการที่ผู้ใช้กำลังใช้ ด้วย navigator.userAgent งานแล้วขึ้นบรรทัดใหม่ ใช้งาน document.write เพื่อแสคงข้อมูลเกี่ยวกับระบบปฏิบัติการที่ผู้ใช้กำลังใช้งาน ด้วย navigator.platform แล้วขึ้นบรรทัดใหม่

ใช้งาน document.write เพื่อแสคงข้อมูลเกี่ยวกับภาษาที่ถูกตั้งค่าในเบราว์เซอร์ ด้วย navigator.language แล้ว ขึ้นบรรทัดใหม่

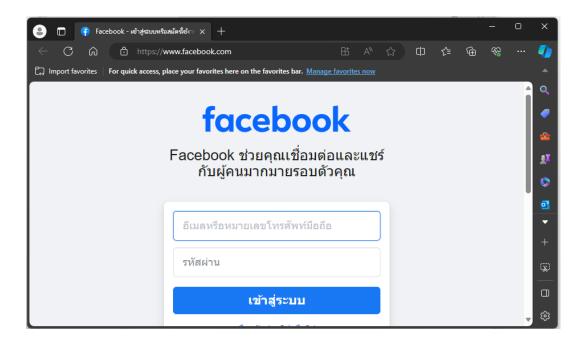
ใช้งาน document.write เพื่อแสคงข้อมูลเกี่ยวกับสถานการณ์เชื่อมต่อออนไลน์หรือออฟไลน์ของผู้ใช้ ด้วย navigator.onLine แล้วขึ้นบรรทัดใหม่

ใช้งาน document.write เพื่อแสดงข้อมูลเกี่ยวกับการเปิดหรือปิดการใช้งาน Java ในเบราว์เซอร์ ด้วย navigator.javaEnabled() แล้วขึ้นบรรทัดใหม่

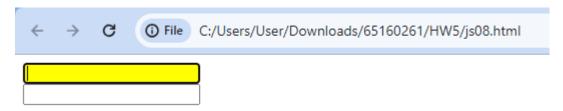
7.



สร้างฟังก์ชัน function windowHeight() เพื่อคืนค่าความสูงของหน้าต่างเบราว์เซอร์ ใช้ if เพื่อกำหนด
เงื่อนไข หากความสูงของหน้าต่างเบราว์เซอร์ มีความสูงมากกว่า 500pxหน้าเว็บจะเปลี่ยนไปยัง
https://www.google.com แต่ถ้าความสูงของหน้าต่างเบราว์เซอร์ ไม่เกิน 500px หน้าเว็บจะเปลี่ยนไปยัง
https://www.facebook.com



8.



สร้างฟังก์ชัน function highlight(me) { me.style.backgroundColor = "yellow"; } เพื่อใช้เปลี่ยนสีพื้นหลัง ของข้อความที่จะรับเข้ามาหากได้รับการโฟกัสจะมีสีเหลือง

และฟังก์ชัน function unHighlight(me) { me.style.backgroundColor = "white"; } } เพื่อใช้เปลี่ยนสีพื้นหลัง ของข้อความที่จะรับเข้ามา หากไม่ได้รับการโฟกัสจะมีสีขาว

เมื่อทำการ clickที่กล่องข้อความใคก็จะมีสีพื้นหลังเป็นสีเหลือง



Pulldown menu with URL



สร้างฟังก์ชัน function gotoURL(url) เพื่อทำการเปลี่ยนที่อยู่ของหน้าเว็บไปยัง URL ที่ระบุ.

<select name="menu" onchange="gotoURL(this.value);"> ใช้ในการสร้างเมนู pulldown menu จะมีการ เรียกใช้เมื่อผู้ใช้งานเลือกตัวเลือกใน pulldown menu

<option value="">Select a site</option> สร้างตัวเลือกแรกใน pulldown menu ที่ให้ค่าเป็นว่างและมี ข้อความแสดงเป็น Select a site

<option value="https://www.buu.ac.th">Burapha University</option> เมื่อผู้ใช้งานทำการเลือกตัวเลือกที่ สอง Burapha University จะนำผู้ใช้งานไปสู่หน้าเว็บ https://www.buu.ac.th

<option value="https://www.google.com">Google</option> เมื่อผู้ใช้งานทำการเลือกตัวเลือกที่สาม
Google จะนำผู้ใช้งานไปสู่หน้าเว็บ https://www.google.com

<option value="https://www.facebook.com">Facebook</option> เมื่อผู้ใช้งานทำการเลือกตัวเลือกที่สิ่ Facebook จะนำผู้ใช้งานไปสู่หน้าเว็บ https://www.facebook.com

<option value="https://www.youtube.com">Youtube</option> เมื่อผู้ใช้งานทำการเลือกตัวเลือกที่ห้า Youtube จะนำผู้ใช้งานไปสู่หน้าเว็บ https://www.youtube.com

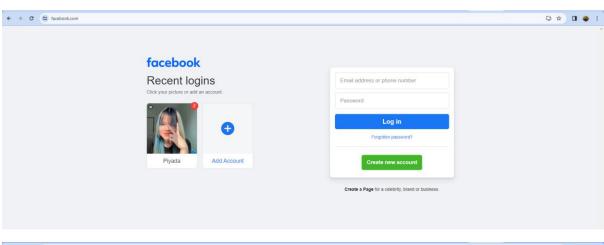


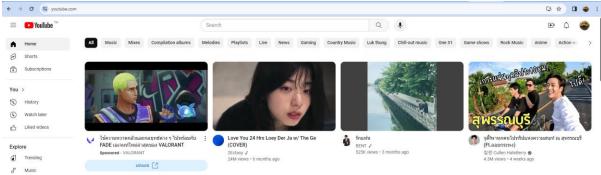














Click to see it changes.

Click me!



Click to see it changes.

Hello



Click to see it changes.

JavaScript



Click to see it changes.

Nice to meet you

สร้างตัวแปร arr เพื่อเก็บข้อมูล

arr[0] ="Hello"; ใช้กำหนดค่า "Hello" ในอาร์เรย์ที่ตำแหน่ง 0

arr[1] ="JavaScript"; ใช้กำหนดค่า "JavaScript" ในอาร์เรย์ที่ตำแหน่ง 1

arr[2] ="Nice to meet you"; ใช้กำหนดค่า "Nice to meet you" ในอาร์เรย์ที่ตำแหน่ง 2

สร้างฟังก์ชัน function next() ใช้ทำหน้าที่เปลี่ยนข้อความใน div ที่มี id เป็น text แต่ละครั้งที่ถูก click จะทำ การเปลี่ยนข้อความใน div ไปเป็นสมาชิกของอาร์เรย์ ตั้งแต่ Hello จนถึง Nice to meet you และจะวนอีกครั้ง หากมีการ click อีก