// script.js

// ตัวแปรสำหรับคำถามและตัวเลขที่ใช้

const questions = [

{ question: "เลือกจำนวนที่มีหลักร้อยเป็น 3", answer: [300, 350, 399] },

{ question: "เปรียบเทียบ 213 กับ 450: ตัวใดมากกว่า?", answer: [450] },

{ question: "เลือกจำนวนคู่ระหว่าง 200 ถึง 300", answer: [200, 202, 204, 206] },

{ question: "เลือกจำนวนคี่ระหว่าง 300 ถึง 400", answer: [301, 303, 305] },

{ question: "เลือกจำนวนที่มีหลักสิบเป็น 4", answer: [40, 140, 240] }

];

// สุ่มคำถาม

function generateQuestion() {

const randomIndex = Math.floor(Math.random() \* questions.length);

const selectedQuestion = questions[randomIndex];

// แสดงคำถาม

document.getElementById('question').innerText = selectedQuestion.question;

// สุ่มตัวเลขที่ใช้ในกระดานบิงโก

createBingoCard(selectedQuestion.answer);

}

// สร้างกระดานบิงโก

function createBingoCard(correctAnswers) {

const bingoCard = document.getElementById('bingo-card');

bingoCard.innerHTML = ''; // เคลียร์กระดานเก่า

// สร้างตัวเลขสำหรับกระดานบิงโก

let numbers = [];

while (numbers.length < 25) {

let num = Math.floor(Math.random() \* 1000) + 1;

if (!numbers.includes(num)) {

numbers.push(num);

}

}

// สร้างช่องบนกระดานบิงโก

numbers.forEach((number, index) => {

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

div.innerText = number;

div.onclick = () => handleCellClick(div, number, correctAnswers);

bingoCard.appendChild(div);

});

}

// ฟังก์ชันเมื่อคลิกที่ช่อง

function handleCellClick(cell, number, correctAnswers) {

const question = document.getElementById('question').innerText;

// ตรวจสอบว่าคำตอบถูกต้องหรือไม่

if (correctAnswers.includes(number)) {

cell.classList.add('clicked');

} else {

alert('คำตอบไม่ถูกต้อง!');

}

}

// เริ่มต้นเกม

generateQuestion();