<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8" />

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

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

<title>Document</title>

<script>

let money = parseFloat(prompt('Money = '))

if (money >= 100)

document.write(

`<img src="data:image/jpeg;base64,">`

)

else if (money >= 5)

document.write(

`<img src="data:image/jpeg;base64,">`

)

else

document.write(

`<img src="http://static-36.sinclairstoryline.com/resources/media/77d6fc69-9629-4cca-96ab-5e77ee9f6906-large16x9\_pedestriansafety.jpg?1541514148895">`

)

</script>

</head>

<body>

<img src="" />

</body>

</html>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8" />

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

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

<title>Document</title>

<script>

let money = parseFloat(prompt('Money = '))

if (money >= 100000) {

let garageLength = parseFloat(prompt('Garage length'))

if (garageLength < 3)

document.write(

`<img src="data:image/jpeg;base64," />`

)

else

document.write(

`<img src="https://car-images.bauersecure.com/pagefiles/74344/1040x585/mercedes\_s500\_01.jpg" />`

)

} else {

let placeCount = parseInt(prompt('place count'))

if (placeCount == 1)

document.write(

`<img src="https://spb-mebels.ru/wa-data/public/shop/products/38/09/938/images/971/971.970.jpg" />`

)

else

document.write(

`<img src="https://img.mebelok.com/image/cache/data/Arbor/simfoniya-640x480.jpg" />`

)

}

</script>

</head>

<body>

<img src="" />

<div>

<span> </span>

<br />

</div>

</body>

</html>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8" />

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

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

<title>Document</title>

<script>

let month = parseInt(prompt("Month"))

switch (month) {

case 12:

case 1:

case 2:document.write("Winter")

break;

case 3:

case 4:

case 5:document.write("Spring")

break;

case 6:

case 7:

case 8:document.write("Summer")

break;

case 9:

case 10:

case 11:document.write("Fall")

break;

default:

document.write("Error")

break;

}

</script>

</head>

<body>

<img src="" />

<div>

<span> </span>

<br />

</div>

</body>

</html>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8" />

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

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

<title>Document</title>

<script>

//Користувач задає суму грошей

//Вирахувати скільки банкомат має віддати

//200, 100, 50

let money = parseInt(prompt("Money"))

let count200 = Math.floor(money / 200)

money = money % 200

let count100 = Math.floor(money / 100)

money = money % 100

let count50 = Math.floor(money / 50)

money = money % 50

document.write(`200 - ${count200} <br/>

100 - ${count100} <br />

50 - ${count50} <br />

reminder = ${money}

`)

</script>

</head>

<body>

<img src="" />

<div>

<span> </span>

<br />

</div>

</body>

</html>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8" />

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

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

<title>Document</title>

<script>

// 3.2.Випадковим чином генерується число від 1 до 5. Спробуйте вгадати число за 2 спроби

//1.Генеруємо число від 1 до 5

// rand= min+Math.floor(Math.random()\*(max-min+1))

let compNumber = 1 + Math.floor(Math.random() \* 5)

//2.Вводимо число від користувача

let userNumber = parseInt(prompt("User number (1-5)"))

//3.Перевіряємо чи співпадають числа

if (userNumber == compNumber)

//Якщо співпали, то ОК

document.write("Wizard!")

else {

//Інакше, якщо не вгадав

//Знову вводимо число від користувача

userNumber = parseInt(prompt("You didn't guess!!\nUser number (1-5)"))

//Перевіряємо

if (userNumber == compNumber)

document.write("Wizard asistant!")

else

document.write(`Loser! Number is ${compNumber}`)

}

</script>

</head>

<body>

<img src="" />

<div>

Hello world

</div>

</body>

</html>