## 問題 1:

以下の HTML コードがあります。JavaScript を使用して、<h1>要素のテキストを「Hello, DOM!」に変更してください。

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="ja">
<head>
        <meta charset="UTF-8">
        <title>DOM操作問題</title>
</head>
<body>
        <h1 id="main-heading">こんにちは、DOM!</h1>
        <script src="script.js"></script>
</body>
</html>
```

# 問題 2:

以下のHTML コードがあります。JavaScript を使用して、要素内の各要素のテキストを大文字に変更してください。

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>DOM操作の問題</title>
    <style>
           width: 100px;
           height: 100px;
           border: 1px solid #000;
        }
    </style>
</head>
<body>
    <button id="changeColor">Change Color</button>
    <div id="box"></div>
</body>
</html>
```

## 問題 3:

以下の HTML コードがあります。JavaScript を使用して、<button>がクリックされたときに、要素内に「ボタンがクリックされました!」と表示されるようにしてください。

## 問題 4:

以下の HTML コードがあります。JavaScript を使用して、<input>に入力されたテキストが変更されるたびに、その値をコンソールに表示するイベントリスナーを追加してください。

# 問題 5:

以下の HTML コードがあります。JavaScript を使用して、<div>要素内に新しい要素を追加し、そのテキストを「新しい段落です!」としてください。