

index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="ja">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>ミニツール集</title>
  <style>
    body { font-family: sans-serif; margin: 20px; }
    section { margin-bottom: 30px; padding: 15px; border: 1px solid #ccc; border-radius: 10px; }
    h2 { margin-top: 0; }
    input, select, button { margin: 5px 0; padding: 5px; }
  </style>
</head>
<body>

  <!-- 時計 -->
  <section>
    <h2>🕒 時計</h2>
    <div id="clock" style="font-size: 1.5em;"></div>
  </section>

  <!-- 電卓 -->
  <section>
    <h2>🧮 電卓</h2>
    <input type="text" id="calcInput" placeholder="例: 2+3*4">
    <button onclick="calc()">計算</button>
    <div id="calcResult"></div>
  </section>

  <!-- 翻訳 -->
  <section>
    <h2>🌐 翻訳</h2>
    <textarea id="translateInput" rows="3" cols="30" placeholder="翻訳したい文章"></textarea><br>
    <select id="langSelect">
      <option value="en">英語</option>
      <option value="ja">日本語</option>
      <option value="fr">フランス語</option>
      <option value="es">スペイン語</option>
    </select>
    <button onclick="translateText()">翻訳</button>
    <div id="translateResult"></div>
  </section>

  <script>
    // 時計
    function updateClock() {
```

```

    const now = new Date();
    document.getElementById('clock').textContent =
        now.toLocaleTimeString('ja-JP', { hour12: false });
}
setInterval(updateClock, 1000);
updateClock();

// 電卓
function calc() {
    try {
        const input = document.getElementById('calcInput').value;
        const result = eval(input); // 簡易計算(安全のため本番ではevalは避ける)
        document.getElementById('calcResult').textContent = '結果: ' + result;
    } catch {
        document.getElementById('calcResult').textContent = '計算エラー';
    }
}

// 翻訳(無料API利用: MyMemory)
function translateText() {
    const text = document.getElementById('translateInput').value;
    const lang = document.getElementById('langSelect').value;

    fetch(`https://api.mymemory.translated.net/get?q=${encodeURIComponent(text)}&langpair=ja|${lang}`)
        .then(res => res.json())
        .then(data => {
            document.getElementById('translateResult').textContent =
                data.responseData.translatedText;
        })
        .catch(() => {
            document.getElementById('translateResult').textContent = '翻訳エラー';
        });
}
</script>

</body>
</html>

```