


Name: Salima	<h2>Labor Protokoll</h2>	Datum: 1.10.2024
Klasse: 2AHWII Gruppe: x		Abgabedatum:
Lehrer: MJA		Bewertung:

```
<> index.html X JS script.js
2024-10-01 > <> index.html > html > body > form
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <title>Bankomat</title>
7      <script defer src="script.js"></script>
8  </head>
9  <body style="background-color: grey;">
10
11      <h1>Bankomat</h1>
12      <form>
13          <label for="menge">Wählen Sie den Betrag der ausgezahlt werden soll:</label>
14          <br>
15          <br>
16          <select id="menge" name="menge">
17              <option value="100">100€</option>
18              <option value="200">200€</option>
19              <option value="300">300€</option>
20              <option value="other">Ein anderer Betrag bis zu 400€</option>
21          </select>
22          <br>
23          <br>
24          <button type="button" onclick="ermittleAuszahlung()">Auszahlen</button>
25      </form>
26      <br>
27      <div id="auszahlung"></div>
28
29  </body>
30  </html>
```

2024-10-01 > JS script.js >  ermittleAuszahlung

```
1  const auszahlungEnde = document.querySelector("#auszahlung");
2
3  function ermittleAuszahlung () {
4
5      const wert = document.querySelector("#menge").value;
6      let ausgabe;
7
8      switch (wert) {
9          case "100":
10             ausgabe = 100;
11             break;
12
13             case "200":
14                 ausgabe = 200;
15                 break;
16
17                 case "300":
18                     ausgabe = 300;
19                     break;
20
21                     case "other":
22                         ausgabe = prompt("Geben Sie einen Betrag bis zu 400€ ein:");
23                         if (isNaN(ausgabe)) {
24
25                             alert("Bitte geben Sie nur Zahlen ein.");
26                         }
27                         if (ausgabe > 400) {
28                             alert("Ungültig. Bitte geben Sie einen Wert bis 400€ ein.");
29                             return;
30                         }
31                         break;
32
33                         default:
34                             alert("Eingabe ungültig. Versuchen Sie es wieder.");
35                             break;
36                     }
37
38             auszahlungEnde.innerHTML = `Sie haben ${ausgabe}€ ausgezahlt bekommen.`;
39
40     }
```

Bankomat

Wählen Sie den Betrag der ausgezahlt werden soll:

200€ ▼

- 100€
- 200€
- 300€
- Ein anderer Betrag bis zu 400€

Man kann 100, 200, 300 oder einen anderen Betrag bis zu 400€ auswählen.

Bankomat

Wählen Sie den Betrag der ausgezahlt werden soll:

Ein anderer Betrag bis zu 400€ ▼

Auszahlen

file://

Geben Sie einen Betrag bis zu 400€ ein:

☐ Prevent this page from creating additional dialogs

OK Cancel

Falls man „Ein anderer Betrag bis zu 400€ gewählt hat erscheint ein Fenster da schreibt man die Zahl ein die man ausgezahlt kriegen will.

Bankomat

Wählen Sie den Betrag der ausgezahlt werden soll:

Ein anderer Betrag bis zu 400€ ▾

Auszahlen

file://

Ungültig. Bitte geben Sie einen Wert bis 400€ ein.

☐ Don't allow this site to prompt you again

OK

Falls man eine Zahl größer als 400 eingegeben hat erscheint diese Meldung.

Bankomat

Wählen Sie den Betrag der ausgezahlt werden soll:

Ein anderer Betrag bis zu 400€ ▾

Auszahlen

Sie haben 321€ ausgezahlt bekommen.