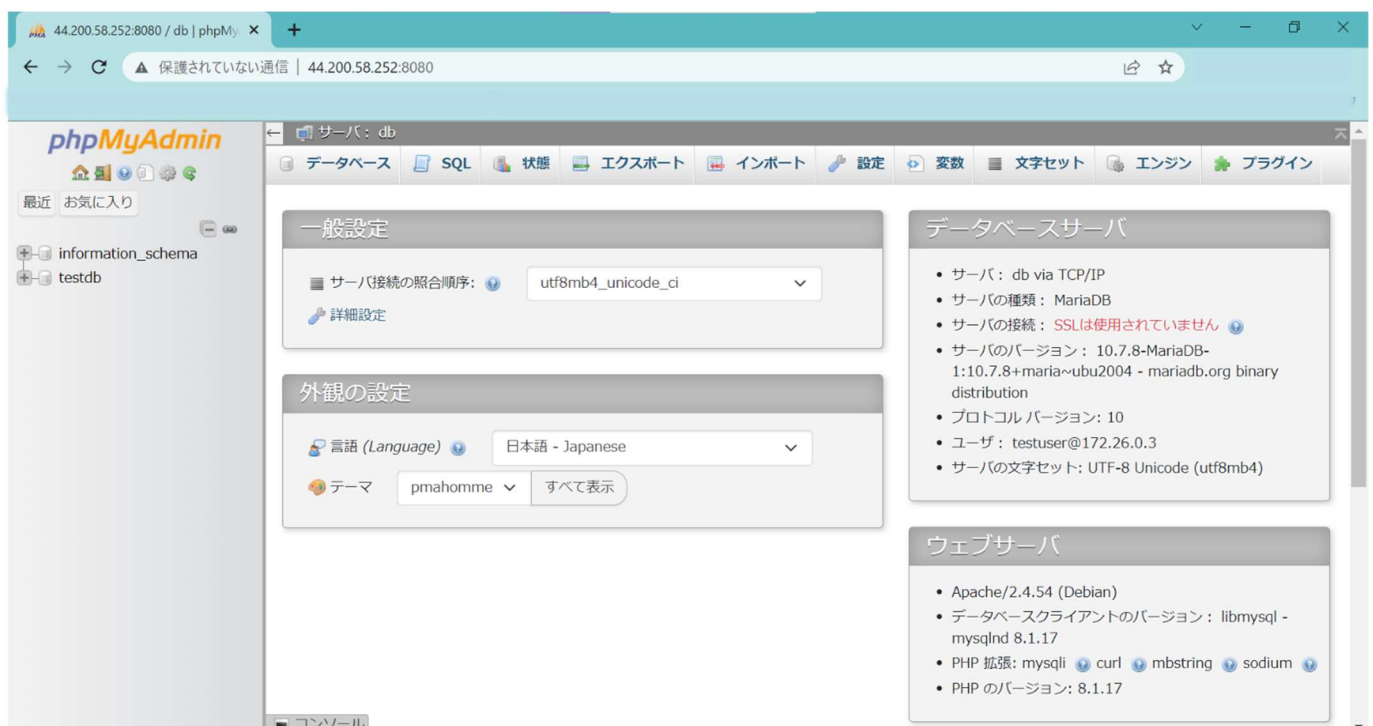


Docker 実習 10

1. 教科書 P156 を参考に、MariaDB+phpMyAdmin コンテナを AWS Ubuntu 上に構築してください。

☞ コンテナの構築過程画面、ブラウザを使用して phpMyAdmin にアクセスした画面、book テーブルを表示した画面をキャプチャして提出してください。

```
ubuntu@ip-172-31-3-122:~/docker/mpadmin$ docker compose up -d
[+] Running 19/19
 ? phmyadmin Pulled
 ? 3f9582a2cbe7 Pull complete
 ? 0b95dc92ce55 Pull complete
 ? 3630ff9f8131 Pull complete
 ? 49efbc577363 Pull complete
 ? df983cae2963 Pull complete
 ? 52fed2cf4dcf Pull complete
 ? badf42672f1b Pull complete
 ? 78a316ebcc58 Pull complete
 ? a834fe58908d Pull complete
 ? 645e693ee08c Pull complete
 ? b01fade060f7 Pull complete
 ? 8ef813e86166 Pull complete
 ? 39df276ffce2 Pull complete
 ? 6607a38a85fc Pull complete
 ? 2ddd59718e6b Pull complete
 ? e2e549693dd7 Pull complete
 ? 998d1791aeff Pull complete
 ? 68ca9585c207 Pull complete
[+] Running 5/5
 ? Network mpadmin_default Created
 ? Volume "mpadmin_db-data" Created
 ? Volume "mpadmin_phpmyadmin-data" Created
 ? Container mpadmin-db-1 Started
 ? Container mpadmin-phpmyadmin-1 Started
ubuntu@ip-172-31-3-122:~/docker/mpadmin$
```



Docker 実習 10

The screenshot shows the phpMyAdmin interface with the following details:

- URL:** 44.200.58.252:8080 / db | phpMyAdmin
- Database:** db
- SQL Query 1:**

```
CREATE DATABASE IF NOT EXISTS testdb;
```

Result: 成功 (行数 0)。クエリの実行時間: 0.0001 秒。
- SQL Query 2:**

```
USE testdb;
```

Result: 成功 (行数 0)。クエリの実行時間: 0.0001 秒。
- SQL Query 3:**

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS books ( BookID INT NOT NULL PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT, Title VARCHAR(100) NOT NULL, SeriesID INT, AuthorID INT);
```

Result: 成功 (行数 0)。クエリの実行時間: 0.0127 秒。

The screenshot shows the phpMyAdmin interface displaying the 'books' table with the following details:

- URL:** 44.200.58.252:8080 / db / testdb
- Database:** testdb
- Table:** books
- SQL Query:**

```
SELECT * FROM 'books'
```

Result: 行 0 - 6 の表示 (合計 7, クエリの実行時間: 0.0002 秒。)
- Table Data:**

BookID	Title	SeriesID	AuthorID
1	The Fellowship of the Ring	1	1
2	The Two Towers	1	1
3	The Return of the King	1	1
4	The Sum of All Men	2	2
5	Brotherhood of the Wolf	2	2
6	Wizardborn	2	2
7	The Hobbit	0	1