### Вариативная часть (выбирается одно задание на выбор)

**Задание 1.4: Развертывание БД MariaDb с помощью Docker**

Выполните развёртывание БД MariaDb с помощью командной строки Docker (CLI). Опишите в отчёте команду для развёртывания и результат, продемонстрируйте какую-нибудь простейшую команду по работе с БД (например, создание/получение данных) с помощью клиента или подключившись к БД из командной строки.

1. Запуск Docker
2. Развертывание MariaDB с помощью Docker

Для развертывания базы данных MariaDB с использованием Docker можно воспользоваться следующей командой:

**docker run --name mariadb-container -e MYSQL\_ROOT\_PASSWORD=your\_password -d mariadb:latest**

1. Подключение к MariaDB

Чтобы проверить работу базы данных, подключимся к ней через утилиту mysql внутри контейнера. Для этого выполните следующую команду:

**docker exec -it mariadb-container mariadb -uroot -p**

1. Простая операция с базой данных и на втором фото создаём базу данных со значениями

