Задание 1:  
1) создать docker compose файл, состоящий из 2 различных контейнеров: 1 - веб, 2 - БД  
2) запустить docker compose файл  
3) по итогу на БД контейнере должно быть 2 реплики, на админере должна быть 1 реплика. Всего должно получиться 3 контейнера  
4) выводы зафиксировать

cd gblinux

mkdir contsem5

cd contsem5

nano docker-compose.yaml

version: '3.9'

services:

db:

build:

dockerfile: ./Dockerfile

environment:

MYSQL\_ROOT\_PASSWORD: 12345

restart: unless-stopped

volumes:

- db:/var/lib/mysql

networks:

- app-network

deploy:

mode: replicated

replicas: 2

adminer:

image: adminer:4.8.1

restart: always

ports:

- 6080:8080

volumes:

- ./myfolder: /myfolder

networks:

- app-network

deploy:

mode: replicated

replicas: 1

volumes:

db:

networks:

app-network:

driver: bridge

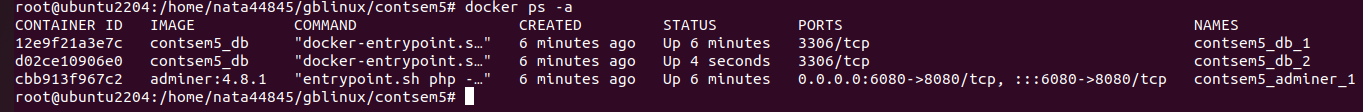
nano Dockerfile

FROM mariadb:10.10.2

RUN mkdir /test

docker compose up -d

docker ps -a



localhost:6080

