NAME: RUSTAMOVA MALAKKHANIM

EXERCISE

CREATE TABLE CITY (

CITY\_ID NUMBER,

CITY\_NAME VARCHAR2(30),

CITY\_CODE VARCHAR(10),

COUNTRY\_CODE VARCHAR(10)

)

CREATE TABLE COUNTRY(

COUNTRY\_ID NUMBER,

COUNTRY\_NAME VARCHAR(30)

)

ALTER TABLE CITY RENAME COLUMN CITY\_ID TO C\_ID;

ALTER TABLE CITY MODIFY C\_ID VARCHAR(50) UNIQUE NOT NULL;

ALTER TABLE CITY MODIFY COUNTRY\_CODE VARCHAR(10) NOT NULL;

ALTER TABLE COUNTRY ADD CREATE\_DATE DATE;

ALTER TABLE COUNTRY MODIFY COUNTRY\_ID NUMBER UNIQUE NOT NULL;

A)

INSERT INTO CITY (C\_ID,CITY\_NAME,CITY\_CODE,COUNTRY\_CODE) VALUES (1,'MALAK RUSTAMOVA','LAS','USA');

INSERT INTO CITY (C\_ID,CITY\_NAME,CITY\_CODE,COUNTRY\_CODE) VALUES (2,'LALA HUMBATOVA','LAS','UNITED STATES AMERICA');

2-ci daxil etdiyimiz sətirdə VALUE TOO LARGE erroru ilə qarşılaşacayıq. Bunun səbəbi `United States America` ifadəsinin uzunluğunun 10-dan çox olmasına görədir.

B)

INSERT INTO COUNTRY (COUNTRY\_ID,COUNTRY\_NAME,CREATE\_DATE) VALUES (1,'AZERBAIJAN','12-JAN-2021');

INSERT INTO COUNTRY (COUNTRY\_ID,COUNTRY\_NAME,CREATE\_DATE) VALUES (2,'TURKEY');

2-ci daxil etdiyimiz sətirdə NOT ENOUGH VALUES erroru ilə qarşılaşırıq, səbəbi isə kifayət qədər dəyər daxil etməməyimizdir(3 dəyər daxil etsə idik error baş verməyəcəkdi).