Zad 1

a)select \* from Postac where nazwa !='Bjorn' order by wiek desc;

b)alter table walizka drop foreign key walizka\_ibfk\_1;

alter table przetwory drop foreign key przetwory\_ibfk\_1;

alter table przetwory drop foreign key przetwory\_ibfk\_2;

alter table postac modify id\_postaci int;

alter table postac drop priamy key;

Zad 2

a)alter table postac add column pesel varchar(11) first;

update postac set pesel="651656257832";

alter table postac add primary key (pesel);

b)alter table postac modify rodzaj enum('wiking','ptak','kobieta','syrena');

c)insert into postac values('98765432155',7,'Gertruda Nieszczera','syrena','1910-07-12',110,'nieokreslona','statek1');

Zad 3

a)update Postac set nazwa\_statku="statek2" where nazwa like "%a%";

b)update statek set max\_ladownosc=max\_ladownosc\*0.7 where data\_wodowania between>'1901-12-31' and data\_wodowania<'2000-12-31';

c)alter table Postac add check(wiek<1000);

Zad 4

a)alter table postac modify rodzaj enum('wiking','ptak','kobieta','syrena','waz');

insert into postac values(11111111111,8,'Loko','waz','1700-10-11',320,NULL,NULL);

b)create table marynarz like postac;

insert into marynarz select \* from postac where nazwa\_statku="statek1"

insert into marynarz select \* from postac where nazwa\_statku="statek2"

Zad 5

a)update postac set nazwa\_statku=NULL;

b)delete from postac where nazwa=’wiking’;

c)delete from statek where nazwa\_statku="dobry statek" and nazwa statku="fajny statek"

d)alter table postac drop foreign key postac\_ibfk\_1;

drop table statek;

e)create table zwierz(id int primary key auto\_increment,nazwa varchar(50),wiek int unsigned);

f)insert into zwierz (nazwa,wiek) select postac.nazwa,postac.wiek from postac where rodzaj!="wiking" AND rodzaj!="kobieta";