Toets DBO Olaf Majoor Versie B

-- 1

ALTER TABLE boetebedragen ADD FOREIGN KEY (spelnr) REFERENCES spelers(spelnr);

-- 2

select \* from spelers where bondsnr is not null;

-- 3

select spelers.spelnr,spelers.voorl,spelers.naam,btbdr.bedrag

from spelers inner join boetebedragen btbdr on spelers.spelnr = btbdr.spelnr

where btbdr.bedrag > 50 order by spelers.spelnr , btbdr.bedrag;

-- 4

select distinct(transmissie) from auto;

-- 5

select merk,sum(catalogusprijs) totale\_catologusprijs,count(merk) aantal\_autoos from auto group by merk having totale\_catologusprijs > 75000;

-- 6

select patnr,naam,plaats,mv from patienten where mv = 'v' and plaats in('Utrecht','Den Haag');

-- 7

select naam,date\_format(gebdat, '%d-%m-%Y') geboortedatum from patienten where gebdat between '1970-01-01' and '1980-01-01' order by gebdat desc;

-- 8 van ziekenhuizen is de PK ziekhnr en van afdelingen is de PK afdnr

-- 9

ALTER TABLE ziekenhuizen ADD PRIMARY KEY (ziekhnr);

ALTER TABLE afdelingen ADD PRIMARY KEY (afdnr);

-- 10 de FK is ziekhnr van de tabel Afdelingen

-- 11

ALTER TABLE afdelingen ADD FOREIGN KEY toets\_fk(ziekhnr) REFERENCES ziekenhuizen(ziekhnr);

-- 12 a 1:1 b n:1

-- 13

select functie,count(\*) aantal\_werknemers from werknemers group by functie;

-- 14

select persnr,naam,sal+toeslag as totale\_salaris,functie from werknemers where functie = 'verkoper';

-- 15

select werknemers.naam,kantoren.\* from werknemers inner join kantoren on werknemers.kantnr = kantoren.kantnr where werknemers.functie = 'manager';

-- 16

select kantoren.kantnr from kantoren left join werknemers on kantoren.kantnr = werknemers.kantnr where werknemers.kantnr is null;