Geef het totaal aantal boetes, het totale boetebedrag, het minimum en het maximum boetebedrag dat door onze club betaald werd. Let er hierbij op dat er gehele getallen worden getoond (rond af indien nodig). Sorteer van voor naar achter, oplopend. Deze opgave behoeft geen subquery.

Afbeelding met tafel

Automatisch gegenereerde beschrijving

select count(betalingsnr) as aantal\_boetes , round(sum(bedrag),0) as totaal\_bedrag , round(min(bedrag),0) as minimum, round(max(bedrag),0) as maximum from boetes

order by 1

opgave:

Geef voor elke aanvoerder het spelersnr, de naam en het aantal boetes dat voor hem of haar betaald is en het aantal teams dat hij of zij aanvoert. Toon enkel aanvoerders die boetes gekregen hebben. Sorteer van voor naar achter, oplopend.

Afbeelding met tafel

Automatisch gegenereerde beschrijving

select s.spelersnr, naam, voorletters, count(betalingsnr) as aantalboetes, aantalteams

from spelers s join boetes b on s.spelersnr = b.spelersnr join (select spelersnr, count(teamnr) as aantalteams

from teams

group by spelersnr) t on t.spelersnr = s.spelersnr

group by 1 , 2 ,3,5

order by 1,2,3,4,5

opgave:

Geef een lijst met het spelersnummer en de naam van de spelers die in Rijswijk wonen en die in 1980 een boete gekregen hebben van 25 euro (meerdere voorwaarden dus). Gebruik hiervoor geen exists operator maar wel zijn tegenhanger die meestal bij niet-gecorreleerde subquery's wordt gebruikt. Sorteer van voor naar achter, oplopend.

Afbeelding met tafel

Automatisch gegenereerde beschrijving

jouw antwoord:

select s.spelersnr,naam from spelers s

inner join (select spelersnr from boetes where bedrag = 25 and extract(year from datum) = 1980) as sub

on s.spelersnr = sub.spelersnr

order by 1 asc,2 asc

opgave:

Geef alle spelers voor wie meer boetes zijn betaald dan dat ze wedstrijden hebben gespeeld. Zorg dat spelers zonder wedstrijd ook getoond worden.  
Sorteer van voor naar achter, oplopend.

Afbeelding met tafel

Automatisch gegenereerde beschrijving

Select naam, voorletters, geb\_datum

from spelers s inner join (select spelersnr, count(wedstrijdnr) as aantalwedstrijden

from wedstrijden

group by spelersnr) q1 on s.spelersnr = q1.spelersnr

inner join (select spelersnr, count(betalingsnr) as aantalboetes

from boetes

group by spelersnr) q2 on s.spelersnr = q2.spelersnr

where aantalwedstrijden < aantalboetes

Afbeelding met tafel

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met tafel

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met tafel

Automatisch gegenereerde beschrijving

jouw antwoord:

select distinct naam, voorletters, plaats

from spelers s join wedstrijden w on s.spelersnr = w.spelersnr join

teams t on w.teamnr = t.teamnr left join

boetes b on s.spelersnr = b.spelersnr

where divisie = 'tweede' and s.spelersnr not in (

select spelersnr

from boetes

where datum < '1983-09-10')