



## Oefeningen Executable statements

### Opgave 1

Creëer een PL/SQL blok die het hoogste departementsnummer toont van de tabel departments. De output is als volgt:

**Het hoogste departementsnummer is: 270**

### Opgave 2

Creëer een PL/SQL blok die het volgende afdruckt op het scherm van werknemer met de personeelsnummer 155 :

**Hallo Oliver**

**Je salaris is: 7000**

**Je bijdrage is: 840**

De bijdrage is 12% van het maandelijks salaris.

### Opgave 3

Creëer een PL/SQL blok die het jaarlijkse totale loon (salaris en commissie) afdruckt op het scherm van de volgende persoon:

- a) John Chen
- b) Lisa Ozer

Maak hierbij gebruik van variabelen om de namen op te slaan en te initialiseren. Hanteer ook een variabele om het jaarlijks loon tijdelijk op te slaan.

**a) John Chen verdient jaarlijks 98400**

**b) Lisa Ozer verdient jaarlijks 172500**

### Opgave 4

Creëer een PL/SQL blok die weergeeft hoeveel mensen in een departement werken. De gebruiker geeft het departementsnummer in.

Voorbeeld van output als de gebruiker 50 ingeeft: **45 werknemers werken in departement Shipping**

### Opgave 5

Creëer een PL/SQL blok die de volgende gegevens weergeeft van de werknemer die het meeste verdient:

**KING werkt in het departement Executive en verdient een maandelijks salaris van 24000**



## Oefeningen Executable statements

### Opgave 6

Uitbreiding opgave 5.

Vooraleer de zin van opgave 5 afgedrukt wordt, geef je de naam weer van de persoon die King (afgeleid uit code opgave 5) als baas heeft en minder dan 6000 verdient.

**MOURGOS heeft als baas King en verdient minder dan 6000**

**KING werkt in het departement Executive en verdient een maandelijks salaris van 24000**