**DISTINCT**

1. Met welke query kun je laten zien welke verschillende dieren er bestaan?

Select distinct type from animal;

1. Met welke query kun je laten zien welke profession er zijn bij de NPC’s?

Select distinct profession from NPC

**AND, OR and NOT**

1. Met welke query kun je de creatures laten zien die voldoen aan ‘Killer Bee’ of ‘Orc’?

Select \* from creature where name = ‘Killer Bee’ OR name = ‘Orc’

1. Met welke query kun je de dieren laten zien die voldoen aan snelheid 6 en verdediging 5?

Select \* from animal where speed = 6 AND defense = 5

1. Met welke query kun je alle dieren laten zien behalve de schapen?

Select \* from animal where NOT type = sheep

1. Met welke query kun je het aantal dieren laten zien die voldoen aan ‘Wolf’ of ‘Bear’ of ‘Eagle’

SELECT \* FROM animal WHERE type = wolf OR type= bear OR type = eagle

1. Met welke query kun je de personen laten zien waarvoor geldt attack, defense en agility voor alle drie de waarde gelijk aan 10?

SELECT \* FROM person WHERE attack = 10 AND defense = 10 AND agility = 10

1. Met welke query kun je de steden laten zien die vallen in regio 1 of 2?

SELECT \* FROM city WHERE region = 1 OR region = 2

1. Met welke query kun je alle hero’s laten zien met intelligence anders dan 30 of 90?

SELECT \* FROM hero WHERE NOT intelligence = 30 AND NOT intelligence = 90

**MIN and MAX**

1. Met welke query kun je zien welke minimale snelheid de dieren hebben?

SELECT MIN(speed) AS Smallestspeed FROM animal

1. Met welke query kun je zien wat de snelheid is van het snelste dier?

SELECT MAX(speed) AS Largestspeed FROM animal

1. Met welke query kun je laten zien wat de minimale attack van een wapen is?

SELECT MIN(attack) AS smallestattack FROM weapon

1. Met welke query kun je laten zien hoeveel het duurste wapen kost?

SELECT MAX(price) AS largestcost FROM weapon

**IN**

1. Met welke query kun je de creatures laten zien die voldoen aan ‘Killer Bee’ of ‘Orc’?

SELECT \* FROM creature WHERE name IN (‘Killer Bee’, ‘Orc’)

1. Met welke query kun je het aantal dieren laten zien gesorteerd op alfabet die voldoen aan ‘Wolf’ of ‘Bear’ of ‘Eagle’

SELECT \* FROM animal WHERE name In (‘Wolf’, ‘Bear’, ‘Eagle’) ORDER BY name ASC

1. Met welke query kun je alle creatures laten zien behalve de ‘Killer Bee’ en de ‘Orc’?

SELECT \* FROM creature WHERE name NOT IN (‘Killer Bee’, ‘Orc’)

1. Met welke query kun je alle namen van de steden laten zien die vallen in de regio South Groval of Nort Groval?

SELECT \* FROM city WHERE region IN (3,4)

1. Met welke query kun je vraag 4 sorteren op alfabet?

SELECT \* FROM city WHERE region IN (3,4) ORDER BY name ASC

1. Met welke query kun je bepalen hoeveel steden er vallen binnen de region South Groval of Nort Groval?

SELECT count(\*) FROM city WHERE region IN (3,4)

**BETWEEN and SQL operators**

1. Met welke query kun je de wapens laten zien met een prijs van 100 – 1000?

SELECT \* FROM weapons WHERE price BETWEEN 100 AND 1000

1. Met welke query kun je de wapens laten zien met een attack van 300 – 600?

SELECT \* FROM weapon WHERE attack BETWEEN 300 AND 600

1. Met welke query kun je het aantal dieren zien die een defense hebben van 7 – 9?

SELECT \* FROM animal WHERE defense BETWEEN 7 AND 9

1. Met welke query kun je de personen laten zien die meer dan 1800 goud hebben?

SELECT \* FROM person WHERE gold > 1800

1. Met welke query kun je de personen laten zien die meer dan 1850 goud hebben?

SELECT \* FROM person WHERE gold > 1850

1. Met welke query kun je de personen laten zien die 1850 of meer goud hebben?

SELECT \* FROM person WHERE gold >= 1850

1. Met welke query kun je de wapens laten zien die minder dan 300 kosten?

SELECT \* FROM weapon WHERE price BETWEEN 0 AND 300

**LIKE**

1. Met welke query kan je alle personen laten zien de beginnen met de letter B?

SELECT \* FROM person WHERE name LIKE ‘B%’

1. Met welke query kan je alle dieren laten zien waar de letter a in zit?

SELECT \* FROM animal WHERE type LIKE ‘%a%’

1. Met welke query kan je alle dieren laten zien waar achter de letter e een letter a in zit?

SELECT \* FROM animal WHERE type LIKE ‘%ea%’

1. Met welke query kan je alle wapens laten zien die eindigen op de letter d?

SELECT \* FROM weapon WHERE name LIKE ‘%d’

**TOP, LIMIT or ROWNUM**

1. Met welke query kun je de eerste 10 personen laten zien

SELECT \* FROM person LIMIT 10

1. Met welke query kun je de 5 duurste wapens laten zien?

SELECT \* FROM weapon ORDER BY price DESC limit 5

1. Met welke query kun je de beste 3 wapens laten zien die een attack hebben van 700 – 900?

SELECT \* FROM weapon WHERE attack Between 700 AND 900 ORDER BY attack DESC LIMIT 3

**\* Combineren / Joins – optioneel**

1. Met welke query vraag je de namen van de wezens op die gewond zijn?

SELECT \* FROM creature WHERE health < max\_health

1. Bij welke opdracht(en) krijg je geen geld?

SELECT \* FROM quests WHERE gold = 0

The lost search

1. Hoeveel steden zijn er in de regio Breach?

SELECT \* FROM city WHERE region = 5

7 steden

1. Met welke query kan je nagaan welke dieren zijn gevangen als huisdier?

SELECT \* FROM animal WHERE owner != 0

1. Hoeveel opdrachten geven je meer dan 3000 ervaringspunten?

SELECT \* FROM quest WHERE experience > 3000

16

1. Met welke query kan je nagaan welke opdracht meer geld als ervaring uitgeeft?

SELECT \* FROM quest WHERE gold > experience;

1. Hoe heet het wapen van Bowser?

SELCET \* FROM person WHERE name = Bowser

SELECT \* FROM weapon WHERE id = 48

Shell chain

1. Met welke query kun je bepalen welke tijger het snelst is?

SELECT \* FROM animal WHERE name = Tiger ORDER BY speed DESC

1. In welke stad vind je de persoon Mukovo?
2. Welk persoon heeft meer dan 1 huisdier en welke huisdieren zijn dat?

SELECT \* FROM animal WHERE owner != 0 ORDER BY owner

SELECT \* FROM person WHERE id = 2

Captain America

Sheep, hond, Sea Snake, hond

1. Met welke query kom je erachter in welke stad de baas van de regio South Groval zit?

SELECT id FROM region WHERE name = South Groval 3

SELECT \* FROM city WHERE region = 3

SELECT \* FROM city WHERE name = Harbor OR name = Montse OR name = Laeks OR name = Vermon OR name = Nordberg

SELECT \* FROM npc WHERE city = 7 OR city = 8 OR city = 9 OR city = 10 OR city = 11 ORDER BY profession

Stad 11 dat is Nordberg