

To NULL or to 0

Is een waarde NULL?

```
SELECT * FROM employees  
WHERE manager_id IS NULL;
```

"IS NULL" is een operator

```
IF (department_id==80)  
  THEN NULL  
  ELSE department_id
```

Maak een waarde NULL

```
SELECT employee_id, NULLIF(department_id,80)  
FROM employees;
```

Gebruik de eerste niet-NULL waarde

```
SELECT COALESCE(department_id,manager_id,666)  
FROM employees;
```

Onthoud het verschil tussen

NULLIF

voegt NULL toe
in het resultaat

NULLIF	DEPARTMENT_ID	COALESCE
(null)	(null)	80
90	90	90
(null)	80	80
(null)	80	80
90	90	90
10	10	10
20	20	20
10	10	10
10	10	10
90	90	90

COALESCE

verwijdert NULL
uit het resultaat

```
SELECT NULLIF(DEPARTMENT_ID,80),department_id,  
       COALESCE(DEPARTMENT_ID,80)  
FROM employees
```