

# INTERSECT

SELECT personid  
FROM mitarbeiter  
INTERSECT  
SELECT mitarbeiterid  
FROM fotografen

Mitarbeiter

<u>personid</u> integer	gehalt numeric	erfahrung integer
1	45000	3
2	37000	3
3	50000	2
4	60000	3
5	55000	2
6	15000	1
7	50000	2

Fotographen

<u>mitarbeiterid</u> integer
3
7
6



personid integer
6
7
3

# INTERSECT

INTERSECT ALL

SELECT personid  
FROM mitarbeiter

INTERSECT ALL

SELECT mitarbeiterid  
FROM fotografen

Mitarbeiter

<u>personid</u> integer	gehalt numeric	erfahrung integer
1	45000	3
2	37000	3
3	50000	2
4	60000	3
5	55000	2
6	15000	1
7	50000	2

Fotographen

<u>mitarbeiterid</u> integer
3
7
6

personid  
integer

6
7
3

INTERSECT

personid  
integer

6
7
3

INTERSECT ALL

# INTERSECT ALL mit Unterschied?

( SELECT personid  
FROM mitarbeiter

UNION ALL

SELECT personid  
FROM mitarbeiter )

INTERSECT ALL

SELECT mitarbeiterid  
FROM fotografen

Mitarbeiter

<u>personid</u> integer	gehalt numeric	erfahrung integer
1	45000	3
2	37000	3
3	50000	2
4	60000	3
5	55000	2
6	15000	1
7	50000	2

Fotographen

<u>mitarbeiterid</u> integer
3
7
6



personid integer
6
7
3

INTERSECT

personid integer
6
7
3

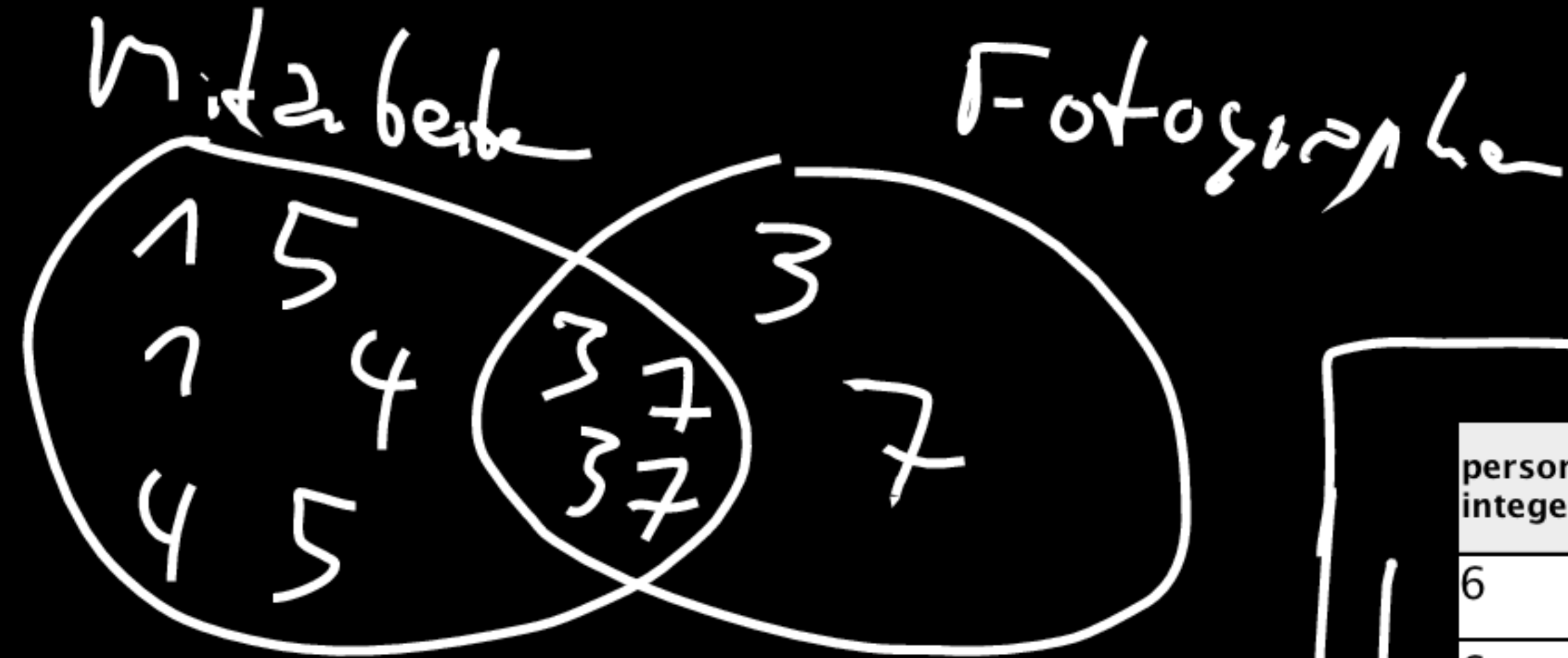
INTERSECT ALL

# INTERSECT ALL mit Unterschied!

Mitarbeiter		
<u>personid</u> integer	gehalt numeric	erfahrung integer
1	45000	3
2	37000	3
3	50000	2
4	60000	3
5	55000	2
6	15000	1
7	50000	2

Fotographen
<u>mitarbeiterid</u> integer
3
7
6

( SELECT personid  
 FROM mitarbeiter  
 UNION ALL  
 SELECT personid  
 FROM mitarbeiter )  
 INTERSECT ALL ( SELECT mitarbeiterid  
 FROM fotografen  
 UNION ALL  
 SELECT mitarbeiterid  
 FROM fotografen )



personid integer
6
7
3

INTERSECT

personid integer
6
6
7
7
3
3

INTERSECT ALL