

```
CREATE TABLE tedarikciler -- parent
(
vergi_no int PRIMARY KEY,
firma_ismi VARCHAR(50),
irtibat_ismi VARCHAR(50)
);

INSERT INTO tedarikciler VALUES (101, 'IBM', 'Kim Yon');
INSERT INTO tedarikciler VALUES (102, 'Huawei', 'Çin Li');
INSERT INTO tedarikciler VALUES (103, 'Erikson', 'Maki Tammen');
INSERT INTO tedarikciler VALUES (104, 'Apple', 'Adam Eve');
```

Parent		
vergi_no	firma_ismi	irtibat_ismi
101	IBM	Kim Yon
102	Huawei	Çin Li
103	Erikson	Maki Tammen
104	Apple	Adam Eve
Pk		

```
update tedarikciler
set firma_ismi ='Vestel' where
vergi_no=102;
```

Parent		
vergi_no	firma_ismi	irtibat_ismi
101	IBM	Kim Yon
103	Erikson	Maki Tammen
104	Apple	Adam Eve
102	Vestel	Çin Li
Pk		

```
update tedarikciler
set firma_ismi
='casper',irtibat_ismi='Ali Veli'
```

vergi_no	firma_ismi	irtibat_ismi
103	Erikson	Maki Tammen
104	Apple	Adam Eve
102	Vestel	Çin Li
101	casper	Ali Veli
Pk		

Child			
ted_vergino	urun_id	urun_isim	musteri_isim
101	1001	Laptop	Ayşe Can
102	1002	Phone	Fatma Aka
102	1003	TV	Ramazan Öz
102	1004	Laptop	Veli Han
103	1005	Phone	Canan Ak
104	1006	TV	Ali Bak
104	1007	Phone	Aslan Yılmaz
Fk			

```
CREATE TABLE urunler -- child
(
ted_vergino int,
urun_id int,
urun_isim VARCHAR(50),
musteri_isim VARCHAR(50),
CONSTRAINT fk_urunler FOREIGN KEY(ted_vergino) REFERENCES tedarikciler(vergi_no)
on delete cascade
);

INSERT INTO urunler VALUES(101, 1001,'Laptop', 'Ayşe Can');
INSERT INTO urunler VALUES(102, 1002,'Phone', 'Fatma Aka');
INSERT INTO urunler VALUES(102, 1003,'TV', 'Ramazan Öz');
INSERT INTO urunler VALUES(102, 1004,'Laptop', 'Veli Han');
INSERT INTO urunler VALUES(103, 1005,'Phone', 'Canan Ak');
INSERT INTO urunler VALUES(104, 1006,'TV', 'Ali Bak');
INSERT INTO urunler VALUES(104, 1007,'Phone', 'Aslan Yılmaz');
```

ted_vergino	urun_id	urun_isim	musteri_isim
101	1001	Laptop	Ayşe Can
102	1003	TV	Ramazan Öz
102	1004	Laptop	Veli Han
104	1006	TV	Ali Bak
102	1002	Telefon	Fatma Aka
103	1005	Telefon	Canan Ak
104	1007	Telefon	Aslan Yılmaz
Fk			

```
update urunler
set urun_isim='Telefon'
where urun_isim='Phone'
```

ted_vergino	urun_id	urun_isim	musteri_isim
101	1001	Laptop	Ayşe Can
102	1003	TV	Ramazan Öz
102	1004	Laptop	Veli Han
102	1002	Telefon	Fatma Aka
104	1007	TV	Ali Bak
103	1006	Telefon	Canan Ak
104	1008	Telefon	Aslan Yılmaz
Fk			

```
update urunler
set urun_id=urun_id+1
where urun_id>1004
```

ted_vergino	urun_id	urun_isim	musteri_isim
101	1102	Laptop	Ayşe Can
102	1105	TV	Ramazan Öz
102	1106	Laptop	Veli Han
102	1104	Telefon	Fatma Aka
104	1111	TV	Ali Bak
103	1109	Telefon	Canan Ak
104	1112	Telefon	Aslan Yılmaz
Fk			

```
update urunler
set urun_id=ted_vergino+urun_id
```

ted_vergino	urun_id	urun_isim	musteri_isim
101	1001	Laptop	Ayşe Can
102	1002	Phone	Fatma Aka
102	1003	TV	Ramazan Öz
102	1004	Laptop	Veli Han
103	1005	Phone	Canan Ak
104	1007	Phone	Aslan Yılmaz
104	1006	Apple	Ali Bak
Fk			

```
update urunler
set urun_isim=(select firma_ismi from tedarikciler
where irtibat_ismi='Adam Eve')
wheremusteri_isim='Ali Bak';
```