```
--
93    -- 1
94 •  select mssv, hoten, gioiTinh, noiSinh from sinhVien
95    order by mssv asc
96
```

Result Grid | Filter Rows: | Edit: | Export/Import: | Wrap Cell Cont

mssv	hoten	gioiTinh	noiSinh
B1234567	Nguyễn Thanh Hải	M	Trà Vinh
B1234568	Trần Thanh Mai	M	Cần Thơ
B1234569	Trần Thu Thủy	F	Cần Thơ
B1334569	Nguyễn Thị Trúc Mã	F	Sóc Trăng
B1345678	Trần Hồng Trúc	F	Bạc Liêu
B1345679	Bùi Hoàng Yến	F	Vĩnh Long
B1345680	Trần Minh Tâm	M	Cà Mau
B1456789	Nguyễn Hồng Thắm	F	An Giang
B1456790	Lê Khải Hoàng	M	Kiên Giang

```
96    -- 2
97 ☒ select mssv, hoten, diaChi from sinhVien
98    where YEAR(ngaySinh)=2002
```

Result Grid | Filter Rows: | Edit: | Export/Import: | Wrap Cell Cont

mssv	hoten	diaChi
B1234568	Trần Thanh Mai	232, Nguyễn Văn Khéo,Q.Ninh Kiều, TPCT
B1234569	Trần Thu Thủy	02, Đại lộ Hòa Bình, Q. Ninh Kiều
B1345679	Bùi Hoàng Yến	Phòng 201, KTX Khu A, TPCT
B1345680	Trần Minh Tâm	07, Đại lộ Hòa Bình, Q. Ninh Kiều, TPCT
NULL	NULL	NULL

```
 99      -- 3
100      select hoten,  ketQua.mssv, ketQua.maHP, tenHP, diem
101      from sinhVien
102      join ketQua on sinhVien.mssv = ketQua.mssv
103      join hocPhan on ketQua.maHP = hocPhan.maHP
104
```

Result Grid | Filter Rows: | Export: | Wrap Cell Content: IA

hoten	mssv	maHP	tenHP	diem
Nguyễn Thanh Hải	B1234567	CT101	Lập trình căn bản	4
Nguyễn Thanh Hải	B1234567	CT176	Lập trình Hướng đối tượng	1
Trần Thanh Mai	B1234568	CT176	Lập trình Hướng đối tượng	8
Trần Thanh Mai	B1234568	CT101	Lập trình căn bản	9
Trần Thu Thủy	B1234569	CT237	Nguyên lý Hệ điều hành	9
Trần Thu Thủy	B1234569	CT101	Lập trình căn bản	8
Nguyễn Thị Trúc Mã	B1334569	SP102	Đại số tuyến tính	2
Nguyễn Thị Trúc Mã	B1334569	CT101	Lập trình căn bản	4
Trần Hồng Trúc	B1345678	CT101	Lập trình căn bản	6
Trần Hồng Trúc	B1345678	TN001	Vi tích phân A1	6
Bùi Hoàng Yến	B1345679	CT176	Lập trình Hướng đối tượng	5
Bùi Hoàng Yến	B1345679	CT101	Lập trình căn bản	2

Result 28 ×   ❶ Read Only

```
105      -- 4
106      select mssv, hoten
107      from sinhVien
108      where gioitinh = 'F' and maKhoa = 'CNTT-TT'
```

Result Grid | Filter Rows: | Edit: | Export/Import: | Wrap Cell Cont

mssv	hoten
B1345678	Trần Hồng Trúc
B1345679	Bùi Hoàng Yến
NULL	NULL

```
110    -- 5
111    select hoten,  ketQua.mssv, ketQua.maHP, diem
112    from sinhVien
113    join ketQua on sinhVien.mssv = ketQua.mssv
114    join hocPhan on ketQua.maHP = hocPhan.maHP
115
```

hoten	mssv	maHP	diem
Nguyễn Thanh Hải	B1234567	CT101	4
Nguyễn Thanh Hải	B1234567	CT176	1
Trần Thanh Mai	B1234568	CT176	8
Trần Thanh Mai	B1234568	CT101	9
Trần Thu Thủy	B1234569	CT237	9
Trần Thu Thủy	B1234569	CT101	8
Nguyễn Thị Trúc Mã	B1334569	SP102	2
Nguyễn Thị Trúc Mã	B1334569	CT101	4
Trần Hồng Trúc	B1345678	CT101	6
Trần Hồng Trúc	B1345678	TN001	6
Bùi Hoàng Yến	B1345679	CT176	5

Result 35 ✕   ❶ Read Only

```
115    -- 6
116    select hocPhan.maHp, tenHp
117    from hocPhan
118    left join ketQua on ketQua.maHP=hocPhan.maHP
119    where ketQua.mssv is null
120
```

maHp	tenHp
TN021	Hóa học đại cương

```sql
-- 7
create table C7 as select mssv, AVG(diem) AS 'TB'
from ketQua
group by mssv

select * -- MAX(TB) as 'TB cao nhat'
from c7
where TB = (select max(TB) from C7);
```

mssv	TB
B1234568	8.5
B1234569	8.5