**علیرضا سلطانی نشان رشته نرم افزار ترم دوم درس دیتابیس** *استاد سپهرزاده*

99.03.19

--Q1

Select \* from P where p.color=(Select P.color from P where p.pn=2);

--Q2

Select S.Sname

from S join SP on SP.Sn=S.Sn

where SP.Pn=2 and qty=(Select max(SP.qty) from SP where SP.Pn = 2);

--Q3

Select SP.Pn, count(SP.Sn) from SP group by SP.Pn having count(SP.Sn)>2;

--Q4

Solution one:

Select \* from P left join SP on SP.pn=P.Pn

Solution two:

Select \* from P where P.Pn in (

Select P.Pn from P

Except

Select SP.Pn from SP

);

--Q5

Select SP.Sn from SP where SP.Pn in (Select P.Pn from P where P.color = N“آبی”)