

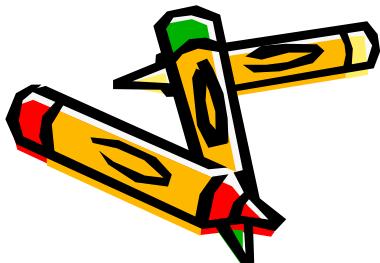


# Demanda con precios de reserva

Microeconomía  
Douglas Ramírez

# Precio de reserva

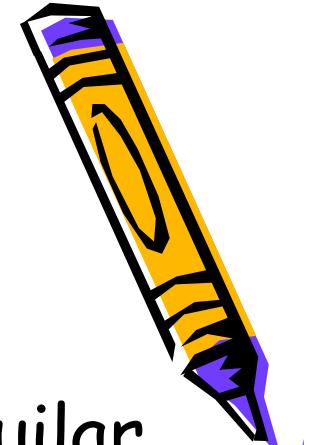
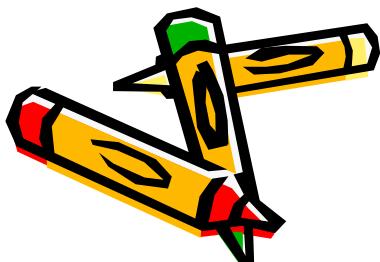
- El precio de reserva de un consumidor es el precio al cual estaría completamente indiferente entre adquirir o no adquirir el bien
- A cualquier precio que sea inferior al precio de reserva el consumidor demandará el bien
- A cualquier precio superior al precio de reserva el consumidor no demandará el bien
- Y cuando es exactamente igual a su precio de reserva, el consumidor será indiferente entre comprar o no el bien



# Ejercicio

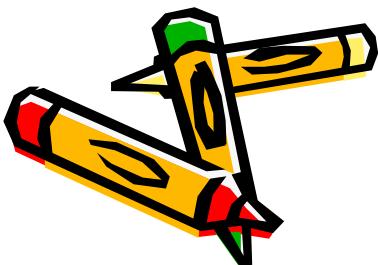
- Supongamos que 8 personas quieren alquilar un departamento con diferentes precios de reserva según la tabla adjunta

<b>Persona</b>	=	A	B	C	D	E	F	G	H
<b>Precio</b>	=	40	25	30	35	10	18	15	5



# Se pide

1. Represente el grafico de la curva de demanda del mercado
2. Suponga que la oferta esta limitada a 5 unidades. ¿Cuál es el precio máximo al cual la demanda de apartamentos es igual a 5 unidades?
3. ¿Cuál es el precio mínimo al cual la demanda de apartamento es igual a 5 unidades?
4. ¿Si la oferta es de sólo 4 apartamentos, ¿qué personas de la A a la H, conseguirán un apartamento?
5. Si la oferta se incrementa a 6 unidades ¿Cuál es la sucesión de los precios de equilibrio?
6. Suponga ahora que los departamentos son propiedad de un monopolista a que precio y que cantidad ofertara

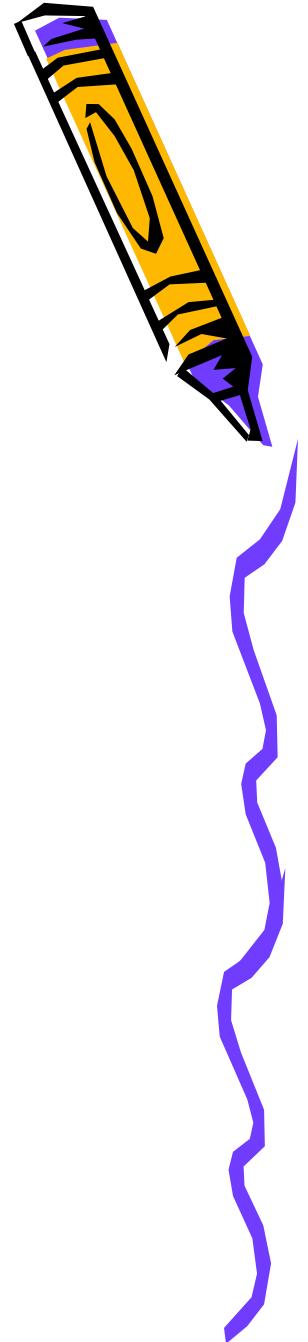


# Solución

- Se ordenan de mayor a menor

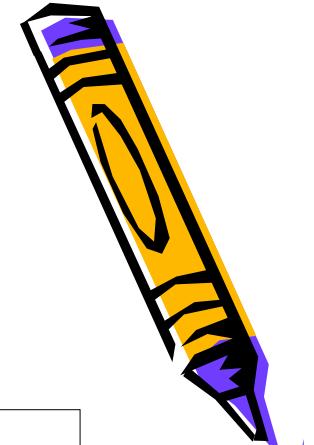
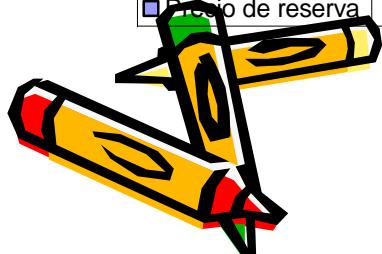
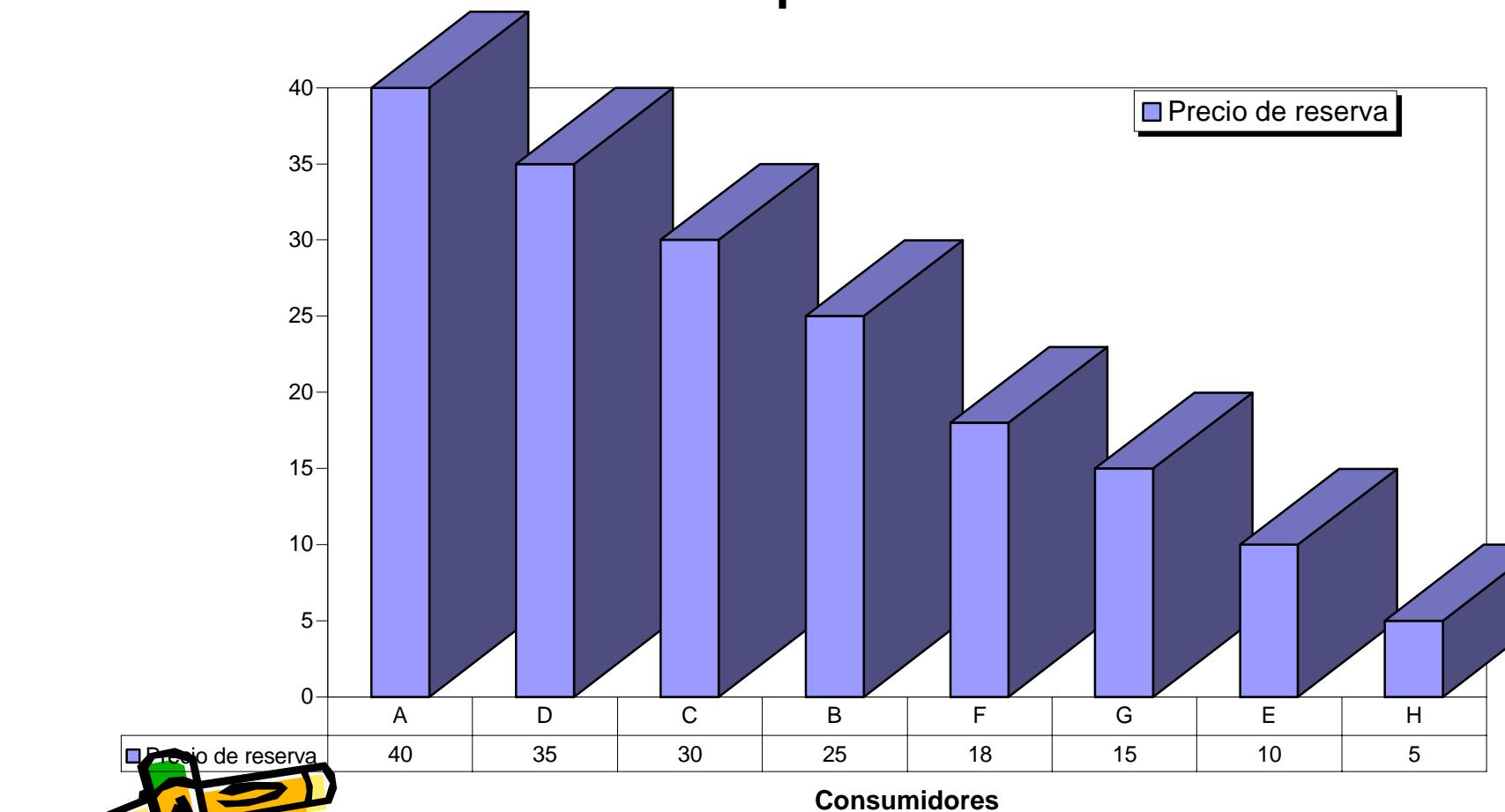
<i>Persona</i>	<i>Precio de reserva</i>
----------------	--------------------------

A	40
D	35
C	30
B	25
F	18
G	15
E	10
H	5



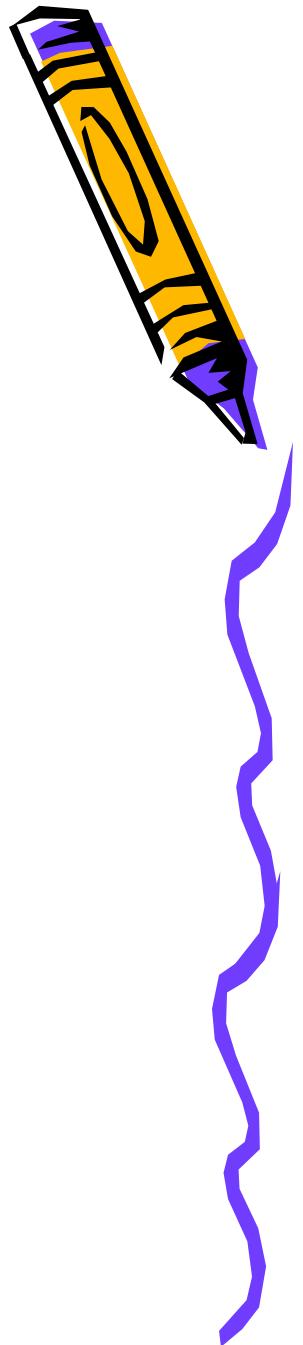
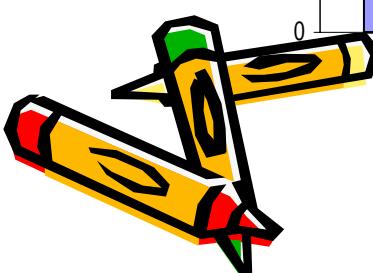
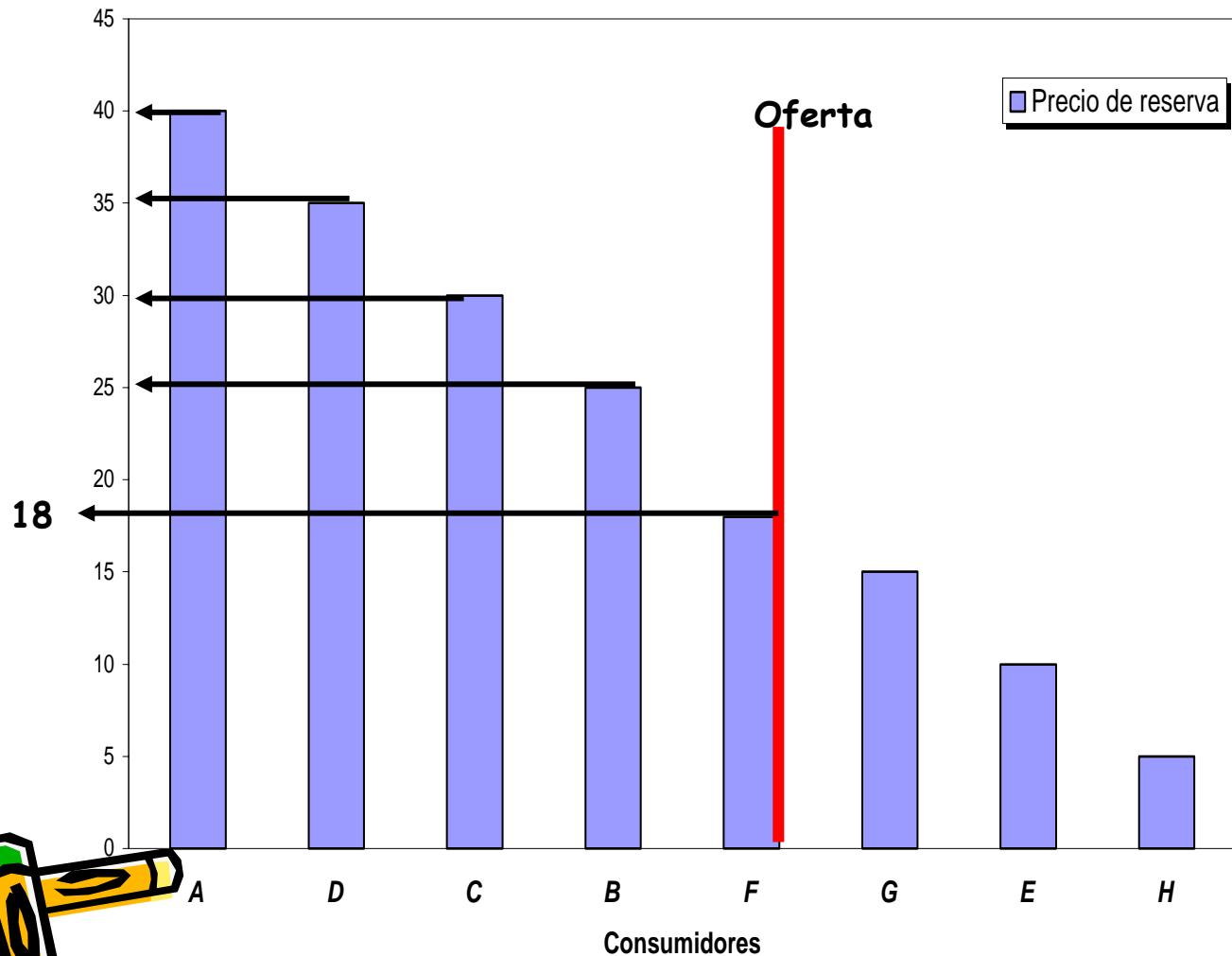
1)

## Precio de reserva por los apartamentos



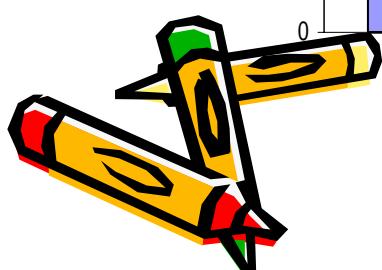
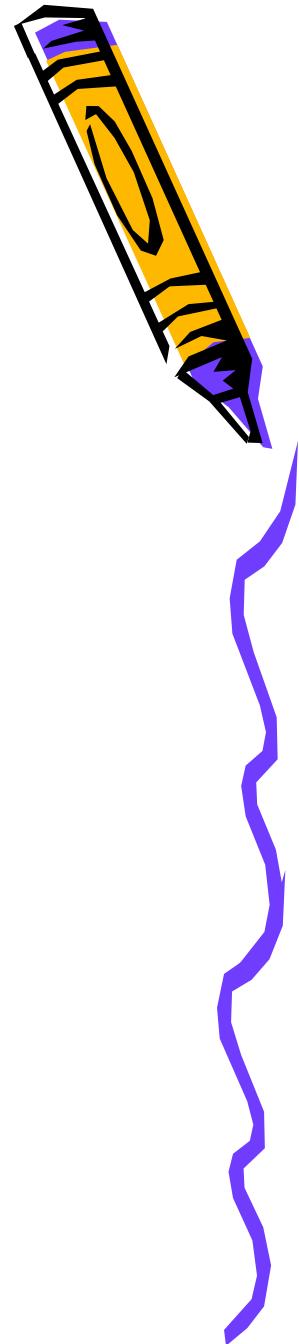
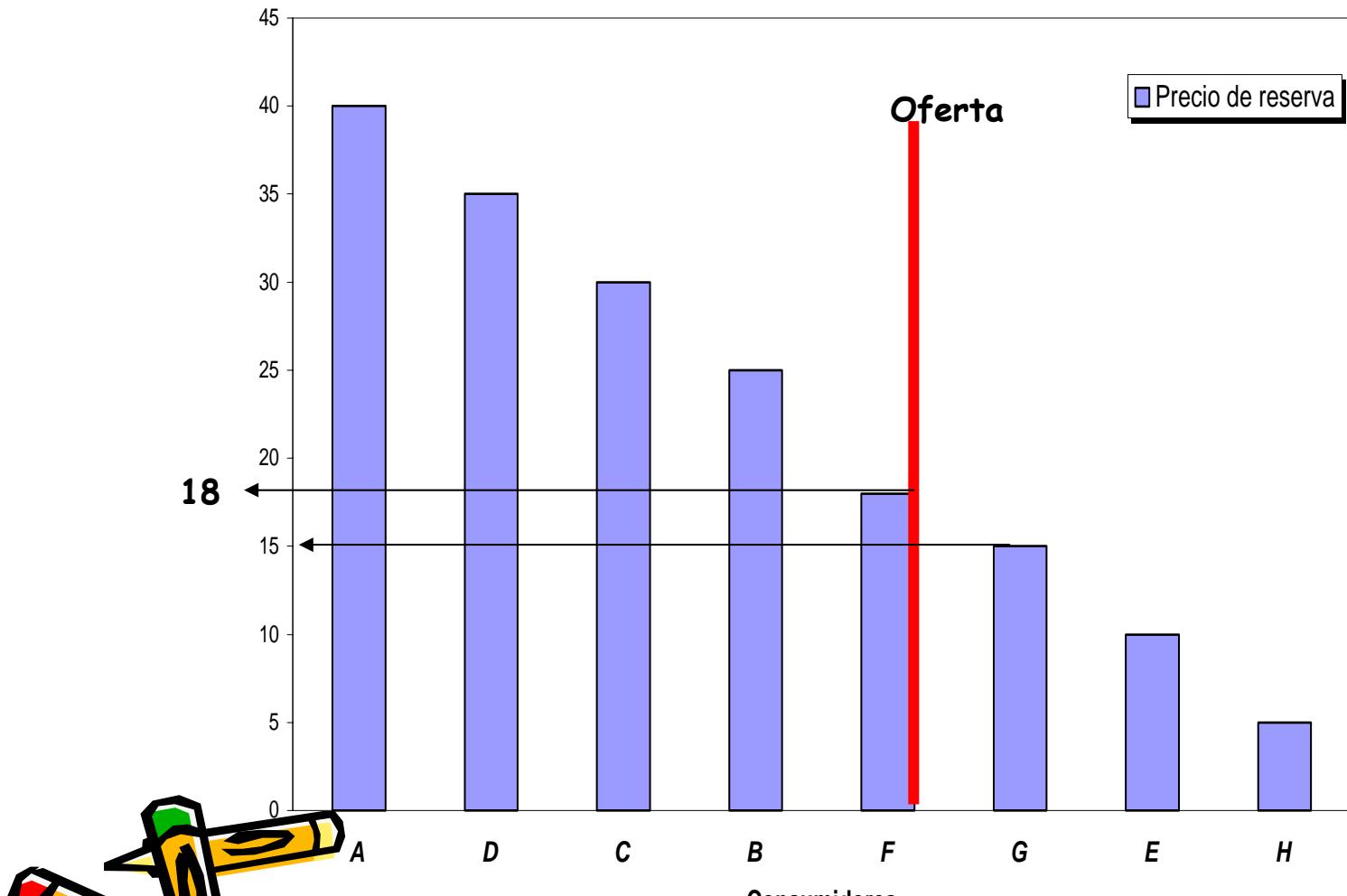
2)

## Precio de reserva por los apartamentos



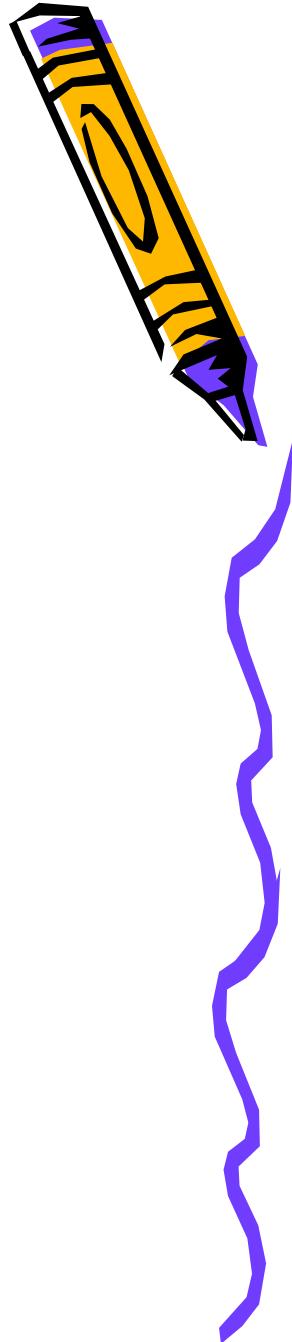
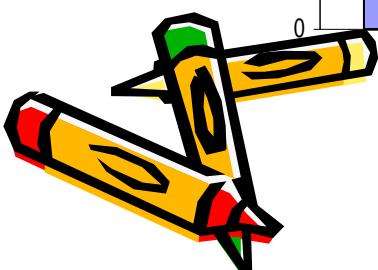
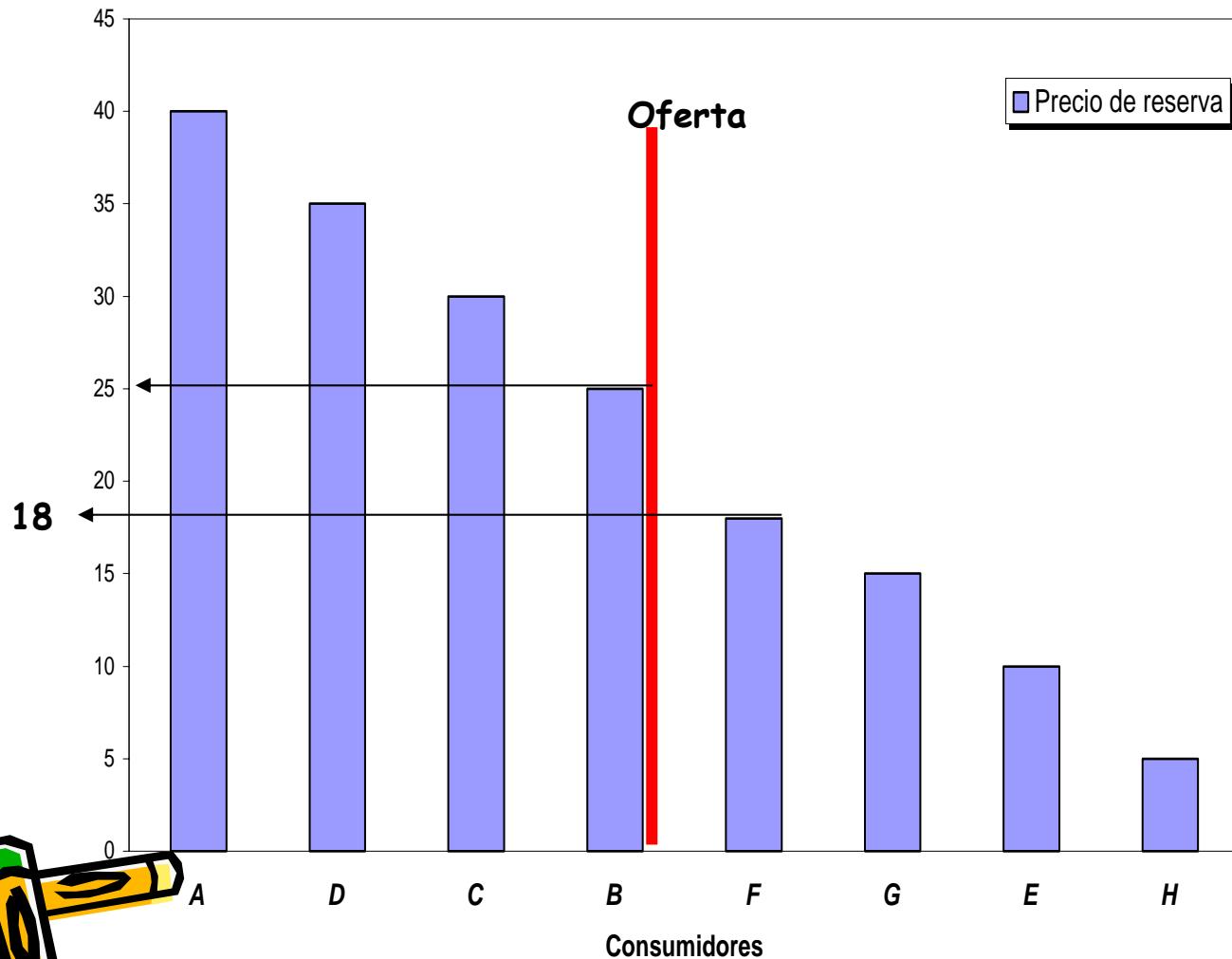
3)

### Precio de reserva por los apartamentos



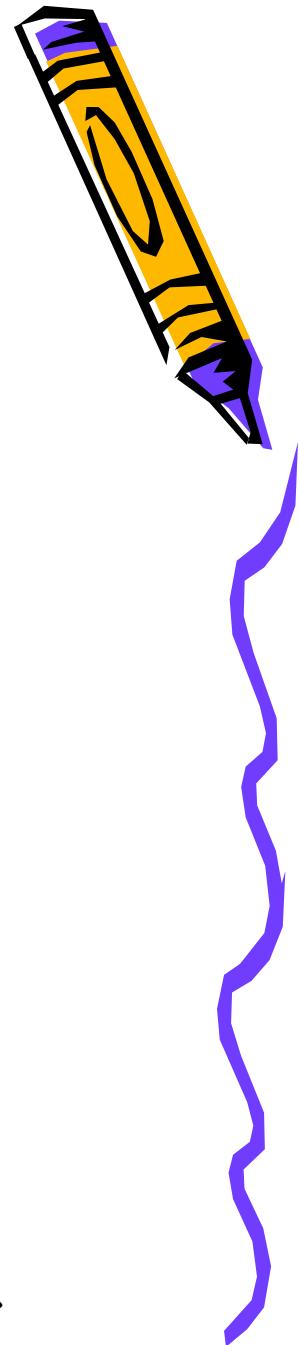
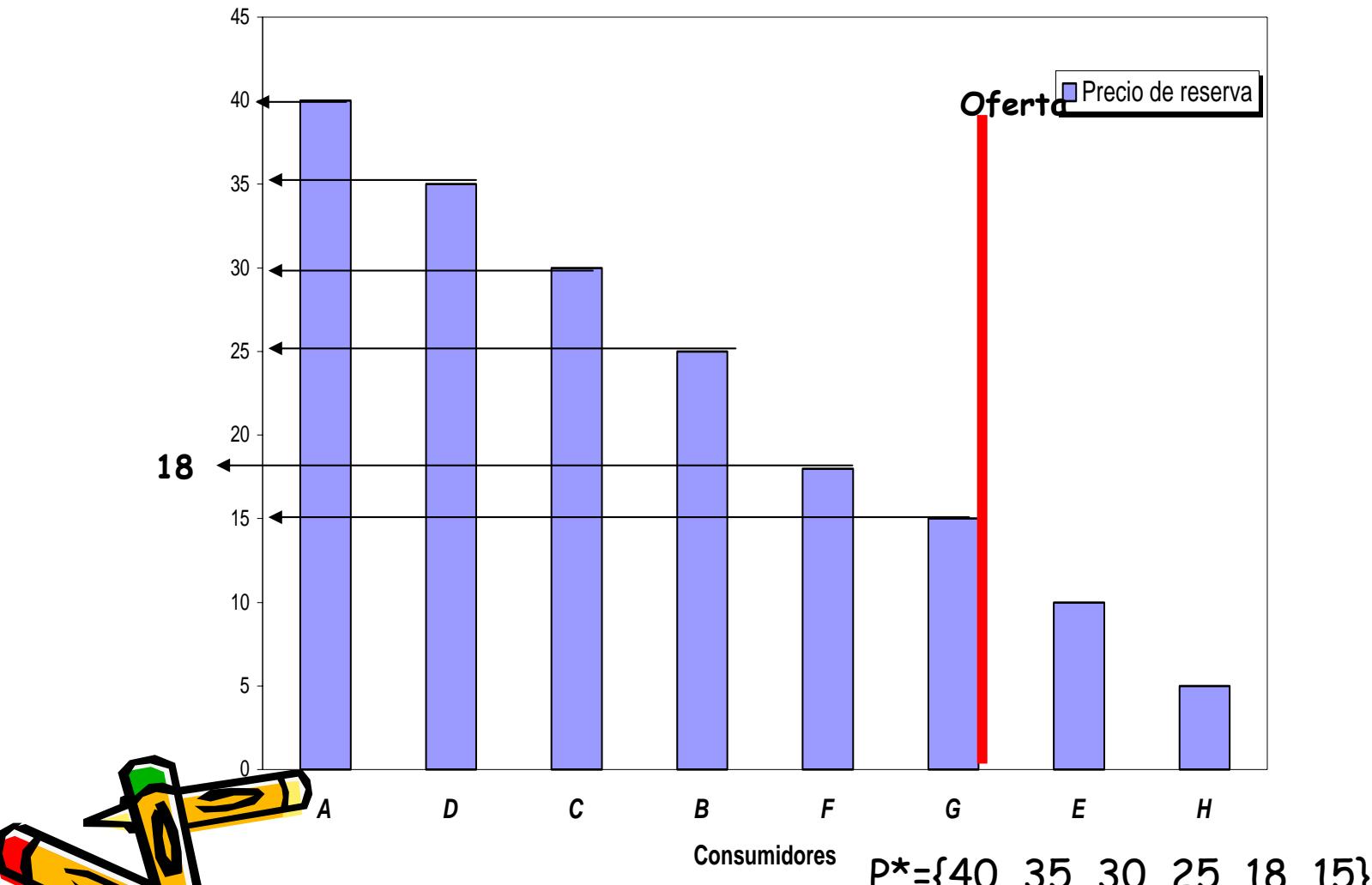
4)

## Precio de reserva por los apartamentos

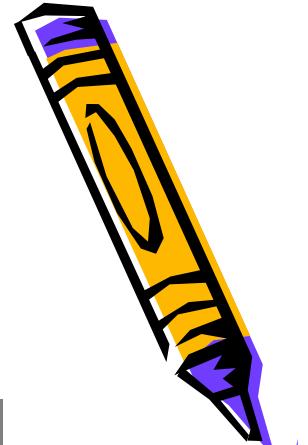


5)

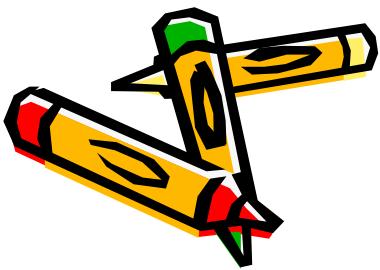
## Precio de reserva por los apartamentos



# Renta Monopólica

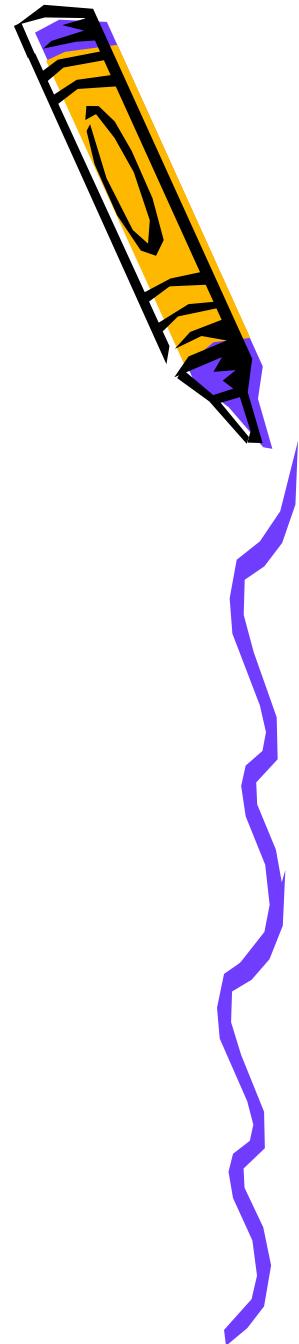
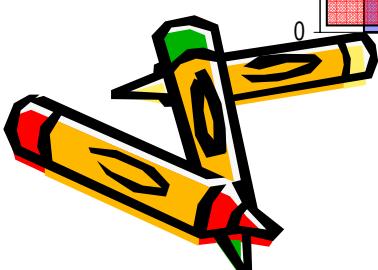
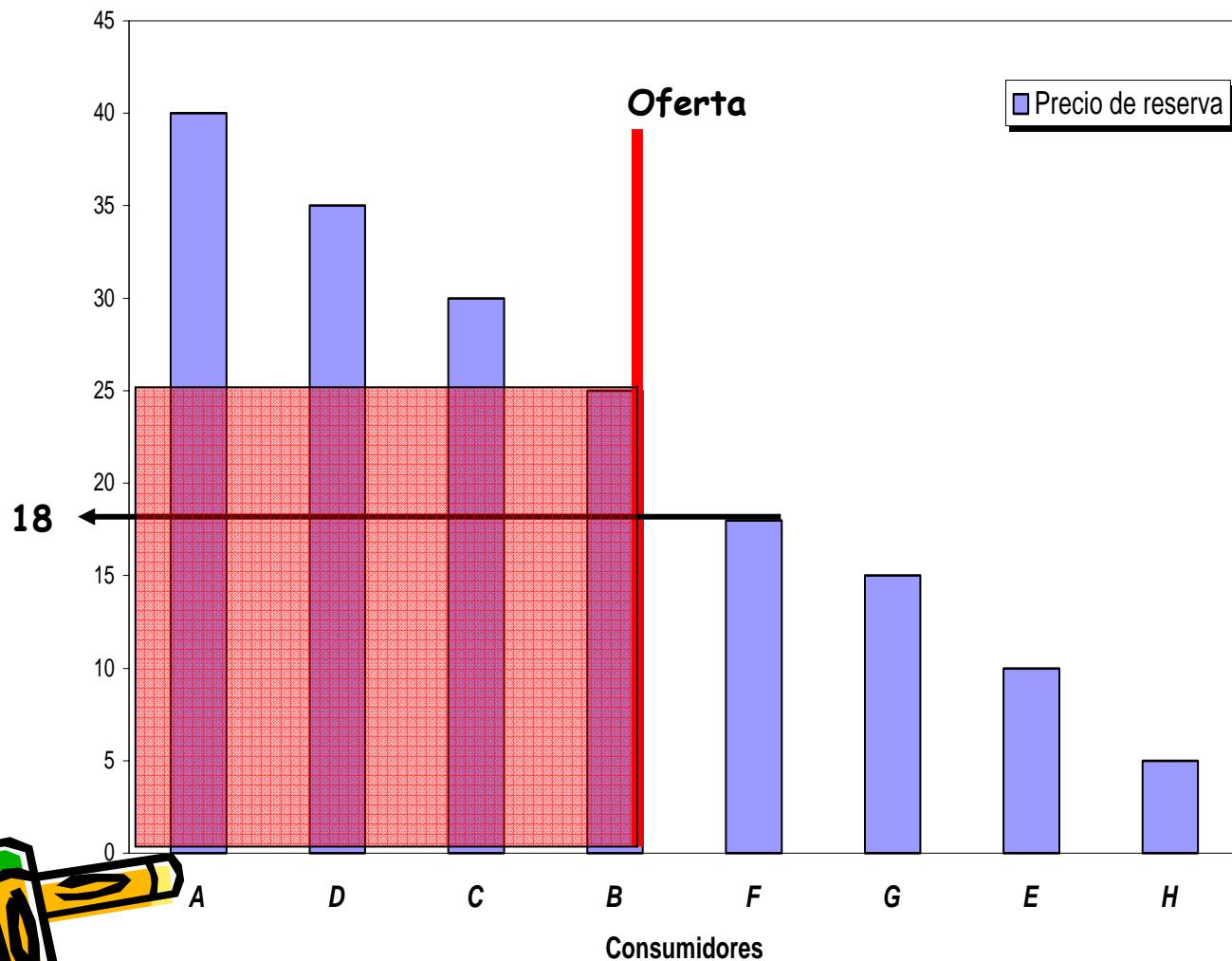


<i>Persona</i>	<i>Precio de reserva</i>	Renta Monopolica
A	40	40
D	35	70
C	30	90
B	25	100
F	18	90
G	15	90
E	10	70
H	5	40



6)

## Precio de reserva por los apartamentos





# Demanda con precios de reserva

Microeconomía  
Douglas Ramírez