



Facultad	Ciencias Económicas
Escuela	Escuela Profesional de Economía
Curso	Microeconomía II
Actividad	Práctica Dirigida No. 5
	Tarifa en 2 tramos y publicidad
Profesor	Econ. Guillermo Pereyra
Fecha	Viernes 24 Febrero 2009

-
- Si los consumidores tienen una función inversa de demanda como $P=50-Q$ y la función de costos es $CT=20Q$
 - Analice la conducta del monopolista si decide cobrar un precio único y una tarifa de acceso al mercado igual a cero
 - Analice la conducta del monopolista si decide cobrar una tarifa de acceso al mercado y un precio por unidad igual a cero
 - Analice la conducta del monopolista si decide cobrar una tarifa de acceso al mercado y un precio igual al costo marginal.
 - Si se tiene dos tipos de consumidores con las siguientes funciones inversas de demanda $P=10-Q$, y $P=9-Q$, y la función de costos es $CT=4Q$
 - Analice la conducta del monopolista si decide cobrar un precio igual al costo marginal y una tarifa de acceso al mercado igual al excedente del consumidor de demanda alta
 - Analice la conducta del monopolista si decide cobrar un precio igual al costo marginal y una tarifa de acceso al mercado igual al excedente del consumidor de demanda baja
 - Analice la conducta del monopolista si decide cobrar un precio mayor al costo marginal y una tarifa de acceso al mercado igual al excedente del consumidor de demanda baja.
 - La función de demanda de un monopolista es $P=100-3Q+4A^{1/2}$ y tiene una función de costos igual a $CT=4Q^2+10Q+A$
 - Encuentre P , Q y A que maximizan el beneficio del monopolista
 - Estime el índice de Lerner
 - Estime la elasticidad publicidad de demanda y la elasticidad precio de demanda
 - Verifique el cumplimiento de la condición Dorfman Steiner.