



Escuela	Escuela Profesional de Ingeniería Económica
Curso	Análisis Económico II
Código	EA-411-L
Aula	Audiovisuales /MS2
Actividad	Examen Parcial
	Competencia, Monopolio, Discriminación de Precios
Profesor	Econ. Guillermo Pereyra
Fecha	14 de Octubre del 2010

1. Si una empresa competitiva está vendiendo su producto al precio de 62 nuevos soles y tiene la siguiente función de costos $CMe = 9q + 8 + \frac{144}{q}$, ¿qué le aconsejaría? (5 puntos)
2. Si la demanda del mercado es $P = 6 - Q$ y cada una de las empresas competitivas tiene una función de producción $q = K^{1/2} L^{1/2}$ donde el precio de una unidad de trabajo es igual al de una unidad de capital e igual a 1 nuevo sol, entonces en el equilibrio de largo plazo se deben estar vendiendo 4 unidades en el mercado. Explique. (5 puntos).
3. ¿Por qué un monopolista opera en el tramo elástico de la curva de demanda? Tiene que apoyarse en graficos. (5 puntos).
4. Las obras de Mario Vargas Llosa se están vendiendo a precios más caros esta semana. ¿Por qué? Considere la discriminación de precios como una explicación factible. (3 puntos).
5. El kiosko que funciona en la FIECS es un monopolio que cuenta con un alto poder de mercado, un Lerner elevado, sin embargo registra pérdidas. Explique. (2 puntos).

! Éxitos ;