



Escuela	Escuela Profesional de Ingeniería Económica
Curso	Análisis Económico I
Código	EA-351-L
Aula	Posgrado A
Actividad	Examen Sustitutorio
Profesor	Econ. Guillermo Pereyra
Fecha	14 de Julio del 2010

1. Comente: “Strangely, Rat meat defies the law of demand, which says that as the price of a good increases, consumer demand less of it. In contrast, a Giffen Good like rat meat is one for which a rise in price will actually lead to an increase in the amount consumers demand. As rat meat becomes more expensive, consumers actually buy more of it.”
(<http://microeconomia.org/guillermopereyra/2008/09/04/reaparecen-de-nuevo-los-bienes-giffen-esta-vez-la-carne-de-rata-en-camboya/>).

“Curiosamente, la carne de rata desafía la ley de la demanda, que dice que cuando el precio de un bien aumenta, la cantidad demandada de los consumidores disminuye. Por el contrario, un bien Giffen como la carne de rata, es uno para el cual un incremento en el precio dará lugar a un aumento en la cantidad demandada de los consumidores. Como la carne de rata se vuelve más cara, los consumidores compran más de ella.”

2. Si la función de producción es del tipo Leontief, entonces ¿qué forma adopta la curva de costo marginal? ¿Por qué?
3. Si la demanda de mercado del bien 1 es la demanda de Alberto y Beatriz y si la oferta del mercado del mismo producto es la oferta de Carmen y Diana, estime el precio y la cantidad de equilibrio, si se conoce que:

(a) $U_A = X_1^{1/2} X_2^{1/2} / m_A = 100 / P_2 = 10$

(b) $U_B = X_1 X_2 / m_B = 100 / P_2 = 10$

(c) $CV_C = X_1^2$

(d) $CV_D = X_1^2$

**! Exitos ;
El Profesor**