

Boletín de Problemas 1

- 1.- Un fabricante de muebles produce y vende 100 mesas por semana. Está pensando en aumentar su producción, ¿debería hacerlo?
 - a. Sí, porque fabricar mesas da beneficios.
 - b. No, porque puede no ser capaz de venderlas.
 - c. Dependerá del coste marginal de producir más mesas y del ingreso marginal que obtendrá por venderlas.
 - d. Depende del coste medio de producir más mesas y del ingreso medio que obtendrá por venderlas.
- 2.- Juan decide trabajar tres horas extras en lugar de ver un video con sus amigos. Gana 8€ por hora. Su coste de oportunidad de trabajar es:
 - a. Los 24€ que gana trabajando.
 - b. Los 24€ menos el disfrute de estar viendo el video con sus amigos.
 - c. Lo que disfruta viendo el video con sus amigos.
 - d. Ninguno, porque el disfrute habría sido siempre menos que los 24€.
- 3.- Una constructora ha levantado 50 edificios este año, con un coste total de 8 millones de €. Si construye el edificio nº 51, su coste total aumentará hasta 8,18 millones. ¿Cuáles de las siguientes afirmaciones son correctas?
 - a. Para los primeros 50 edificios, el coste medio por edificio fue de 160.000€.
 - b. El coste marginal del edificio 51, si se construye, será de 180.000€.
 - c. Si la constructora tuviese un beneficio marginal de 190.000€ por construir el edificio 51, debería hacerlo.
 - d. Todas las respuestas son correctas.
- 4.- Una tienda vende donuts entre las 5 de la mañana y las 3 de la tarde. No vende donuts atrasados, por lo que cada día a las 3 de la tarde tira los sobrantes. El coste de fabricar y vender una docena de donuts es de 1,50€. Si hay 10 docenas sin vender a las 2:30, ¿qué debe hacer?
 - a. Bajar el precio de los donuts que quedan, incluso por debajo 1,50€.
 - b. Bajar el precio de los donuts que quedan, pero nunca por debajo 1,50€.
 - c. Tirar los donuts y producir 10 docenas menos al día siguiente.
 - d. Desde mañana, vender los donuts más baratos.
- 5.- En la antigua Unión Soviética, los productores recibían un pago por alcanzar objetivos de producción, no por la venta de sus productos. Bajo estas circunstancias ¿cuáles eran los incentivos económicos para los productores?
 - a. producir bienes de calidad para que la sociedad se beneficiase de los recursos usados
 - b. reducir los costes de producción para mantener la eficiencia de la economía
 - c. producir lo suficiente para lograr el objetivo sin preocuparse de los costes o la calidad
 - d. producir aquellos productos que la sociedad demanda
- 5.- Indique si los temas siguientes pertenecen al ámbito de análisis de la microeconomía o de la macroeconomía (táchese lo que no proceda):
 - a) La decisión de una familia sobre la cantidad de su renta que va a ahorrar.
Microeconomía / Macroeconomía
 - b) La influencia de la legislación en las emisiones contaminantes de los automóviles.
Microeconomía / Macroeconomía
 - c) La decisión de una empresa sobre el número de trabajadores que va a contratar.
Microeconomía / Macroeconomía

- d) La relación entre la tasa de inflación y la cantidad de dinero.
Microeconomía / Macroeconomía

6.- Indique si son positivas o normativas cada una de las afirmaciones siguientes (táchese lo que no proceda):

- a) La sociedad se enfrenta a una disyuntiva a corto plazo entre inflación y desempleo.
(Positiva / Normativa)
- b) Una disminución de la tasa de crecimiento del dinero disminuirá la tasa de inflación.
(Positiva / Normativa)
- c) El Banco Central debería reducir la tasa de crecimiento del dinero
(Positiva / Normativa)
- d) La sociedad debería obligar a los perceptores de asistencia social a buscar trabajo.
(Positiva / Normativa)
- e) Una reducción de los tipos impositivos anima a trabajar y ahorrar más.
(Positiva / Normativa)
- f) El comercio mejora el bienestar de todo el mundo.
(Positiva / Normativa)

7.- Indique si cada una de las siguientes actividades públicas está motivada por la preocupación por la equidad o por una preocupación por la eficiencia. En el caso de la eficiencia diga cuál es el tipo de fallo de mercado (externalidad o poder de mercado).

- a) La regulación de los precios de la televisión por cable.
Eficiencia (externalidad-poder de mercado) / Equidad
- b) La prohibición de fumar en lugares públicos
Eficiencia (externalidad-poder de mercado) / Equidad
- c) La división de una compañía telefónica de ámbito nacional en varias más pequeñas.
Eficiencia (externalidad-poder de mercado) / Equidad
- d) Subida de los impuestos sobre la renta que pagan las personas con renta más alta.
Eficiencia (externalidad-poder de mercado) / Equidad
- e) Aprobación de leyes con mayores penas para la conducción bajo los efectos del alcohol.
Eficiencia (externalidad-poder de mercado) / Equidad
- f) Reparto entre las personas pobres de vales que pueden emplearse para comprar comida.
Eficiencia (externalidad-poder de mercado) / Equidad
- g) Aceptación y firma del tratado de Kioto.
Eficiencia (externalidad-poder de mercado) / Equidad

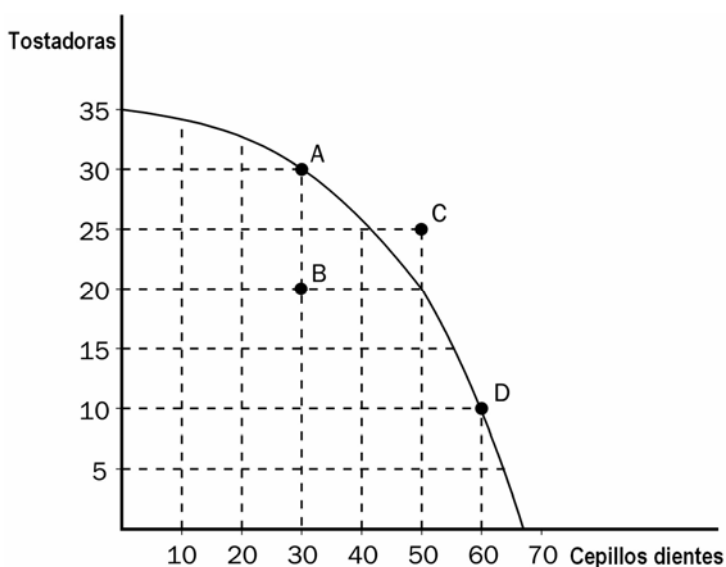
8.- Supongamos que ganamos 10.000 € en la Bonoloto. Podemos decidir entre gastar el dinero hoy o depositarlo en una cuenta a plazo fijo durante un año, a un tipo de interés del 5%. ¿Cuál es el coste de oportunidad de gastar el dinero hoy?

9.- María puede leer 20 páginas de economía en una hora. También puede leer 50 de sociología en una hora. Dedicar 5 horas diarias al estudio. Dibuje la frontera de posibilidades de producción correspondiente a la lectura de economía y sociología. ¿Cuál es el coste de oportunidad de María en la lectura de 100 páginas de sociología?

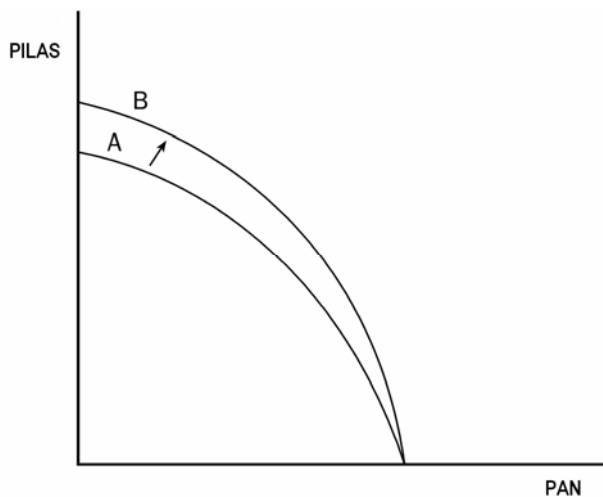
10.- El sistema de pensiones de la Seguridad Social proporciona una renta a los trabajadores de más de 65 años. Si un pensionista decide trabajar y ganar algo más, su pensión disminuye. ¿Cómo afecta la existencia de pensiones a los incentivos de los individuos para ahorrar mientras trabajan? ¿Cómo afecta la reducción de las pensiones a los incentivos para trabajar a los mayores de 65?

11.- ¿Quién es el gobernador del Banco de España? ¿Y el del Banco Central Europeo? ¿Y el Ministro de Economía? ¿Quién es el Consejero de Economía? ¿Quién es el Secretario de Estado de Economía? ¿Quién es el Presidente del Tribunal Constitucional? ¿Y el presidente del Tribunal Gallego de Defensa de la Competencia?

12. Si una economía está produciendo eficientemente, entonces
- no hay forma de producir más de un bien sin producir menos de otro.
 - es posible producir más de ambos bienes sin incrementar las cantidades de inputs.
 - es posible producir más de un bien sin producir menos de otro.
 - no es posible producir más de ningún bien a ningún coste.



13. En relación a la figura anterior, si la economía se mueve del punto A al punto D, el coste de oportunidad es
- 10 tostadoras.
 - 20 tostadoras.
 - 30 tostadoras.
 - 30 cepillos de dientes.
14. En relación a la figura anterior. El coste de oportunidad de obtener 15 tostadoras más pasando del punto D al punto C es
- 10 cepillos de dientes.
 - 10 cepillos de dientes.
 - 10 cepillos de dientes.
 - ninguno de los anteriores, la economía no puede pasar del punto D al punto C.
15. En relación a la figura anterior. El coste de oportunidad de obtener 10 tostadoras más pasando del punto B al punto A es
- 10 cepillos de dientes.
 - 20 cepillos de dientes.
 - 30 cepillos de dientes.
 - 0, la economía tiene recursos adicionales para producir las 10 tostadoras adicionales.
16. En relación a la figura anterior. Supongamos que la economía está produciendo en el punto B. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?
- La economía necesitaría más recursos para estar en una situación mejor.
 - El desarrollo tecnológico vigente impide a la economía producir en punto mejor.
 - Hay desempleo en la economía.
 - Todas las anteriores.



17. En relación a la figura anterior. ¿Cuál de los siguientes situaciones podría explicar el cambio de la frontera de posibilidades de producción desde A a B?
- Ha habido un progreso tecnológico en la producción de pilas.
 - Los consumidores han incrementado su preferencia por las pilas en relación al pan.
 - Hay más capital en la economía.
 - Hay más trabajadores en la economía.
18. En relación a la figura anterior. El desplazamiento de la FPP se debe a
- progreso tecnológico simultáneo en los sectores de las pilas y el pan.
 - una reasignación de recursos de la producción de pan hacia la producción de pilas.
 - crecimiento económico.
 - todas las anteriores.