

Pregunta 1. En economía, el término capital se refiere a:

- A) las finanzas necesarias en las empresas para producir sus bienes.
- B) los bienes, pero no los servicios.
- C) los edificios y las máquinas utilizadas en el proceso productivo.
- D) el dinero que las familias emplean para adquirir el producto de las firmas.

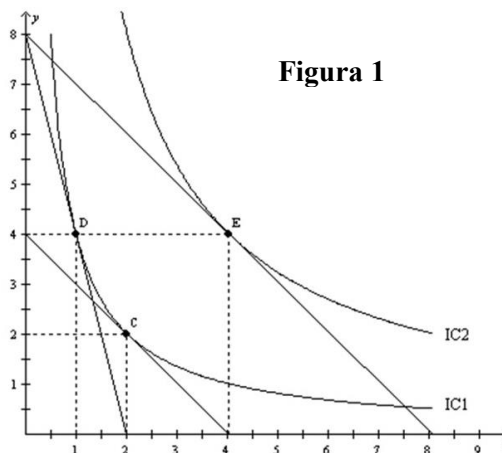
Pregunta 2. Suponga que usted va al video club con la intención de adquirir una película que usualmente cuesta \$9 pero usted tiene un cupón de descuento por \$3 que puede aplicarle al precio de esa película en ese momento. Sin embargo, cuando llega se encuentra con un amigo, que le pide que vean el último estreno. Ambas películas tienen la misma duración de tiempo. Si usted decide ver el último estreno con su amigo, ¿cuál es su costo de oportunidad?:

- A) Los \$3.
- B) Los \$9.
- C) El monto al cual usted valora la primera película más los \$9.
- D) El monto al cual usted valora la primera película más los \$3.

Pregunta 3. Suponga que usted recibió \$300 como regalo de cumpleaños. Lo puede gastar hoy o puede poner el dinero en una cuenta bancaria durante un año y recibir un 5% de interés. El costo de oportunidad de gastar el dinero hoy, en términos de lo que podría gastar luego de un año, es:

- A) \$305
- B) \$0
- C) \$315
- D) \$15

Pregunta 4. Refiérase a la Figura 1. Cuando el precio del bien x es \$80, el precio del bien y es \$20 y el ingreso de la consumidora es \$160, la selección óptima es D.



Si el precio de x disminuye a \$20, es posible ilustrar el efecto ingreso como un movimiento de:

- A) D a C
- B) E a D
- C) C a E
- D) D a E

Pregunta 5. En la Figura 1, vuelva a asumir que cuando el precio de x es \$80, el precio de y es \$20 y el ingreso de la consumidora es \$160, la selección óptima es D. Si el precio de x disminuye a \$20, es posible ilustrar la curva de demanda como un movimiento de:

- A) D a E
- B) C a E
- C) E a D
- D) D a C

Pregunta 6. El paquete J contiene 10 unidades del bien x y 5 unidades del bien y . El paquete K contiene 5 unidades del bien x y 10 unidades del bien y . El paquete L contiene 10 unidades del bien x y 10 unidades del bien y . Suponga que las preferencias del consumidor satisfacen las cuatro propiedades de las curvas de indiferencia. El precio de x es \$1, el precio de y es \$2 y el consumidor tiene un ingreso de \$20. ¿Qué paquete elegiría el consumidor?

- A) Paquete J
- B) Paquete K
- C) Paquete L
- D) Ya sea el Paquete J o el paquete K

Pregunta 7. Steven destina su ingreso de tal manera que consume 30 unidades del bien x y 10 unidades del bien y . Debido a un aumento en el precio del bien x , ceteris paribus, Steven decide consumir 32 unidades del bien x y 6 unidades el bien y . Lo anterior se presenta porque:

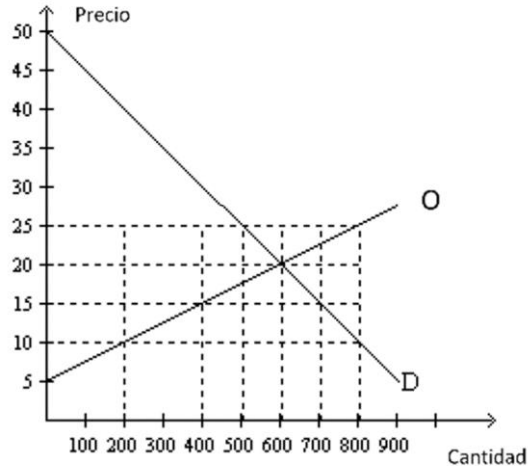
- A) x es un bien inferior, y es un bien normal y el efecto sustitución es mayor al efecto ingreso.
- B) x es un bien inferior, y es un bien normal y el efecto ingreso es mayor al efecto sustitución.
- C) x es un bien normal, y es un bien inferior y el efecto ingreso es mayor al efecto sustitución.
- D) x es un bien normal, y es un bien inferior y el efecto sustitución es mayor al efecto ingreso.

Pregunta 8. Suponga que Sebastián experimenta dos periodos en su vida, uno cuando es joven, trabaja y gana un salario, y otro cuando es viejo, está retirado y no tiene ninguna fuente de ingreso. Sebastián puede ganar \$250.000 durante el primer periodo (estando joven) y nada en su segundo periodo (estando viejo). Él debe decidir los niveles de consumo que tendrá en cada periodo, para lo cual puede ahorrar a una tasa de interés de 10 por ciento.

Suponga que Sebastián decide consumir \$100.000 en el primer periodo. ¿Cuánto dinero dejará habilitado para consumir en el segundo periodo?

- A) \$150.000
- B) \$110.000
- C) \$165.000
- D) 100.000

Pregunta 9. Respecto a la siguiente figura, si el precio fuera de \$10, entonces habría:



- A) un excedente de 600 unidades y el precio aumentaría.
- B) una escasez de 400 unidades y el precio aumentaría.
- C) una escasez de 600 unidades y el precio aumentaría.
- D) un excedente de 400 unidades y el precio aumentaría.

Pregunta 10. El estadio de fútbol de una universidad nunca está a más de la mitad de su capacidad durante los partidos de fútbol. Esto indica:

- A) nada sobre el precio de equilibrio.
- B) que el precio del billete es inferior al precio de equilibrio.
- C) que el precio del billete está por encima del precio de equilibrio.
- D) que el precio del boleto está al precio de equilibrio.

Pregunta 11. Cuando ambas, oferta y demanda, disminuyen, entonces:

- A) el precio de equilibrio aumenta.
- B) el precio de equilibrio disminuye.
- C) el precio de equilibrio aumenta, disminuye o se mantiene igual.
- D) la cantidad de equilibrio aumenta, disminuye o se mantiene igual.

Pregunta 12. Los discos de música compacta son bienes normales. ¿Qué le pasaría al precio y cantidad de equilibrio del mercado de discos de música compacta si los músicos aceptan salarios más bajos, los reproductores de discos se abaratan, más compañías empiezan a producir discos y los consumidores de discos tienen un aumento en el ingreso?

- A) El precio aumentaría, y el efecto sobre la cantidad es ambiguo.
- B) La cantidad disminuiría, y el efecto sobre el precio es ambiguo.
- C) La cantidad aumentaría, y el efecto sobre el precio es ambiguo.
- D) El precio disminuiría, y el efecto sobre la cantidad es ambiguo.

Pregunta 13. Los zapatos mocasines no eran muy populares hace unos años, por lo cual se producían muy poco. Actualmente, se pusieron de moda, entonces, ¿cómo afectaría esto al mercado de mocasines?

- A) La curva de oferta para los mocasines se desplazará hacia la derecha, lo que creará una escasez al precio actual. El precio aumentará, lo que disminuirá la cantidad demandada y aumentará la cantidad ofrecida. El nuevo equilibrio del mercado tendrá un precio más alto y una cantidad más alta.
- B) La curva de demanda de mocasines se desplazará hacia la derecha, lo cual creará una escasez al precio actual. El precio aumentará, lo cual disminuirá la cantidad demandada y aumentará la cantidad ofrecida. El nuevo equilibrio del mercado tendrá un precio más alto y una cantidad más alta.
- C) La curva de oferta de mocasines se desplazará hacia la derecha, lo que creará un excedente al precio actual. El precio disminuirá, lo cual aumentará la cantidad demandada y disminuirá la cantidad ofrecida. El nuevo equilibrio del mercado tendrá un precio más bajo y una cantidad más alta.
- D) La curva de demanda de mocasines se desplazará hacia la derecha, lo cual creará un excedente al precio actual. El precio disminuirá, lo cual aumentará la cantidad demandada y disminuirá la cantidad ofrecida. El nuevo equilibrio del mercado tendrá un precio más bajo y una cantidad más alta.

Pregunta 14. Entre menor sea la elasticidad precio de la demanda de un bien:

- A) es mayor la sensibilidad de la cantidad demandada ante cambios en el precio.
- B) el bien tiene más sustitutos.
- C) es más probable que sea un bien de lujo.
- D) es menor la sensibilidad de la cantidad demandada ante cambios en el precio.

Pregunta 15. Una persona que ingiere una pastilla por prescripción médica para controlar el colesterol muy probablemente tiene una demanda por la pastilla que es:

- A) inelástica.
- B) de elasticidad unitaria.
- C) elástica.
- D) altamente sensible a cambios en el ingreso.

Pregunta 16. ¿En cuál de las siguientes situaciones la oferta podría ser más elástica?

- A) Un fabricante de muebles que opera su fábrica 8 horas al día.
- B) Una empresa fabricante de partes de carro que trabaja justo a plena capacidad.
- C) Un desarrollador de bienes raíces está planeando construir condominios en las costas de Boston.
- D) Un hotel que tiene todas sus habitaciones reservadas, todas las noches durante los próximos 3 meses.

Pregunta 17. Si un cambio en el precio del 40% resulta en un cambio de la cantidad ofertada de 25%, entonces la elasticidad precio de la oferta es aproximadamente:

- A) 0,63 y la oferta es inelástica.
- B) 1,60 y la oferta es inelástica.
- C) 1,60 y la oferta es elástica.
- D) 0,63 y la oferta es elástica.

Pregunta 18. Aros Dinámicos produjo y vendió 500 neumáticos. El costo promedio de producción por neumático fue de \$50. Si cada neumático se vendió por un precio de \$ 65, ¿cuánto son los beneficios totales de la empresa?

- A) 32.500
- B) 57.500
- C) 7.500
- D) 25.000

Pregunta 19. Un ejemplo de un costo explícito de producción corresponde a:

- A) pérdida por la oportunidad de invertir en mercados financieros cuando el dinero se invierte en el negocio propio.
- B) los costos asociados con los intereses de los préstamos o deudas contraídas por la empresa.
- C) los costos asociados con la rotación de personal y la pérdida de conocimientos y experiencia acumulada.
- D) los costos asociados con los accidentes y enfermedades laborales, incluyendo la pérdida de productividad y el aumento de los costos de seguros y compensaciones.

Pregunta 20. Asuma que el costo total promedio de largo plazo de una empresa por producir licuadoras es \$ 75 cuando produce 1.000 y \$ 75 cuando produce 1.200. Para esta gama de productos, la empresa está experimentando:

- A) rendimientos constantes a escala.
- B) deseconomías de escala.
- C) economías de escala.
- D) costos marginales crecientes.

Pregunta 21. ¿Cuál de las siguientes opciones corresponde a la definición del producto marginal del trabajo?

- A) Aumento en la producción por la contratación de una unidad adicional de mano de obra.
- B) Aumento en la producción necesaria para contratar un trabajador adicional.
- C) Aumento en los beneficios por un aumento de una unidad en la mano de obra.
- D) Aumento de los costos asociados con la contratación de un trabajador adicional.

Pregunta 22. Diego es dueño de una academia de inglés y su negocio opera en un mercado perfectamente competitivo. Él actualmente da 2 lecciones por semana a 20 estudiantes por mes. Sus ingresos mensuales totales son de \$4.000, y el costo marginal que enfrenta es \$200 por estudiante. Si Diego quiere maximizar sus ganancias, ¿qué debería hacer?

- A) Continuar dando lecciones a 20 estudiantes por mes.
- B) Dar lecciones a menos de 20 estudiantes por mes.
- C) Dar lecciones a más de 20 estudiantes por mes.
- D) Cerrar su academia, porque los ingresos totales no cubren los costos totales.

Pregunta 23. La intersección de las curvas de ingresos marginales y costos marginales de una empresa determina el nivel de producción al que:

- A) el ingreso total es igual al costo variable.
- B) el ingreso total es igual al costo total.
- C) el ingreso total es igual al costo fijo.
- D) el beneficio se maximiza.

Pregunta 24. Debido a que los bienes ofrecidos en un mercado perfectamente competitivo son homogéneos:

- A) las empresas tendrán poder de mercado y con ello tienen influencia para fijar el precio.
- B) los oferentes tienen grandes motivos para bajar el precio y así dejarse el mercado.
- C) habrá pocos vendedores en el mercado.
- D) los vendedores no tienen incentivos para cobrar menos que el precio de mercado actual.

Pregunta 25. Cuando se dice que las empresas son tomadoras de precios, implica que si una decide elevar su precio:

- A) las empresas de la industria usarán su poder de mercado para ajustar el precio.
- B) los consumidores pagarán un precio más alto en el corto plazo, aunque luego se ajuste.
- C) los consumidores le comprarían a cualquier otra empresa, ya que la empresa no puede influir sobre el precio.
- D) las demás empresas competidoras también van a aumentar sus precios aprovechando el poder de mercado que tienen.

Pregunta 26. Suponga que una empresa en un mercado competitivo produce y vende 150 unidades y obtiene \$1.800 en ingresos totales de sus ventas. Si la empresa aumenta su producción a 200 unidades, ¿cuánto será su ingreso promedio en la unidad 200?

- A) \$12.
- B) Menos de \$12.
- C) Más que \$12.
- D) Depende de cuál sea la elasticidad de la demanda.

Pregunta 27. En un mercado en el cual los bienes no son consumidos por aquellos que más los valoran, es un mercado:

- A) desigual.
- B) ineficiente.
- C) racional.
- D) justo.

Pregunta 28. Los únicos cuatro consumidores en el mercado tienen la siguiente disposición a pagar por el bien:

Comprador	Disposición a pagar
Carlos	\$15
Juliana	\$25
Wilburg	\$35
Mila	\$45

Si el precio es \$20, entonces el excedente del consumidor en el mercado es:

- A) \$55 y Carlos, Wilburg y Mila compran el bien.
- B) \$45 y Carlos y Juliana compran el bien.
- C) \$45 y Juliana, Wilburg y Mila compran el bien.
- D) \$20 y Wilburg y Mila compran el bien.

Pregunta 29. Suponga la siguiente tabla:

Vendedor	Costo
Amanda	\$ 1600
Beto	\$ 1300
Diana	\$ 1100
Eva	\$ 900
Carlos	\$ 800

Si el precio de mercado es de \$1.400, la suma de todos los costos de los productores que participarían en el mercado ascendería a:

- A) \$1.500
- B) \$5.700
- C) \$4.100
- D) \$1.400

Pregunta 30. El excedente total es igual a:

- A) (excedente del consumidor \times excedente del productor) \times cantidad de equilibrio
- B) excedente del consumidor \times excedente del productor
- C) valor para los compradores - cantidad recibida por los vendedores
- D) valor para los compradores - costo para los vendedores