

# GRUPOS EDUARDO

microeconomía, macroeconomía, economía de la empresa

móvil: 695.424.932 ; emorerac@cemad.es

MACRO 307

---

## Macroeconomía Intermedia

Colección de 240 preguntas tipo test, resueltas por Eduardo Morera Cid, Economista Colegiado.

Cada sesión constará de una batería de 20 preguntas tipo test y las respuestas a las propuestas en la sesión anterior.

### Sesión nº 7

#### RESPUESTAS (101-120) PREGUNTAS (121-140)

101R (d)

La disminución del coeficiente legal de caja es un instrumento de política monetaria expansiva.

102R (c)

Recuérdese la versión lineal de la LM:

$$\frac{M^s}{P} = k.Y - h.i \rightarrow Y = \frac{h}{k} i + \frac{M^s}{k.P}$$

Dentro de la función, tanto la renta como el tipo de interés son variables endógenas, que evolucionan en el mismo sentido. Se produce un movimiento a lo largo de la curva hacia abajo ("hacia la izquierda").

103R (a)

Es la misma pregunta, solo que en el enunciado añade, innecesariamente, la palabra "especulativa".

104R (d)

Dentro de la función, tanto la renta como el tipo de interés son variables endógenas, que evolucionan en el mismo sentido. Se produce un movimiento a lo largo de la curva hacia arriba ("hacia la derecha").

105R (c)

En este caso lo que ha variado es la función, ya no nos movemos sobre ella, es la función quien se desplaza. La mayor demanda de dinero supone una falta de liquidez, lo mismo que si se hubiera reducido la oferta monetaria. La LM se desplaza a la izquierda.

# GRUPOS EDUARDO

microeconomía, macroeconomía, economía de la empresa

móvil: 695.424.932 ; emorerac@cemad.es

MACRO 307

---

106R (d)

La misma pregunta, solo que en el enunciado nos dan un motivo por el cual ha aumentado la demanda de dinero.

107R (d)

Dentro de la función, tanto la renta como el tipo de interés son variables endógenas, que evolucionan en el mismo sentido. Se produce un movimiento a lo largo de la curva hacia abajo ("hacia la izquierda").

108R (d)

En algunos modelos la oferta monetaria nominal tiene un componente que depende del tipo de interés.

$$\frac{M^s + M^s(i)}{P} = k.Y - h.i$$

El tipo de interés sigue siendo endógeno y el movimiento se da "sobre" la curva. Esta no se mueve.

109R (b)

Cualquiera que fuera el nivel de renta, el tipo de interés sería menor, la LM se hace mas elástica, disminuye su pendiente, "se tumba".

110R (c)

Hace aumentar la demanda de dinero por el motivo transacción, al hacer crecer la renta.

Si Ud traza el gráfico habitual del modelo IS-LM, vera que se trata de un desplazamiento a la derecha de la IS sobre una LM dada. Sobre esta nos moveríamos hacia arriba ("a la derecha").

111R (c)

Vale el comentario de la pregunta anterior.

112R (b)

El aumento de las reservas de divisas está haciendo aumentar la base monetaria y, dado el multiplicador monetario, la oferta monetaria. Se trata de una perturbación monetaria, de carácter exógena, que actúa expansivamente sobre la oferta monetaria.

Si Ud., utiliza el esquema habitual de modelo IS-LM, la curva LM se ha desplazado a la derecha, el gráfico le indica que aumenta la renta y disminuye el tipo de interés, por eso hay una mayor demanda de dinero que absorbiendo la mayor oferta inicial logra un nuevo equilibrio en el mercado monetario.

113R (c)

La pendiente de la IS viene dada, en valor absoluto, por la expresión:

$$\frac{1 - c(1-t)}{b}$$

# GRUPOS EDUARDO

microeconomía, macroeconomía, economía de la empresa

móvil: 695.424.932 ; emorerac@cemad.es

MACRO 307

---

Donde: "c" = propensión marginal a consumir  
"t" = tipo impositivo  
"b" = sensibilidad de la inversión respecto al tipo de interés.

Más inclinada, en términos matemáticos, es más vertical, es tener mayor pendiente.

114R (c)  
Si utiliza la expresión matemática de la pendiente, verá que esta se reduce. Menos pendiente, menos inclinación.

115R (d)  
El aumento de la propensión marginal a ahorrar lleva a una disminución de la propensión marginal a consumir, la pendiente de la IS hace mayor y como, además hay menos demanda en el mercado de bienes, se desplaza a la izquierda.

116R (c)  
Hay más demanda en el mercado de bienes, la IS se desplaza a la derecha (y además disminuye su pendiente, se tumba").

117R (d)  
Como la causa es endógena (aumento de la renta) el movimiento es sobre la IS dada, hacia la derecha.

118R (a)  
En este caso una posible disminución del tipo de interés no solo estaría estimulando a la inversión sino que además estaría estimulando al consumo, el efecto expansivo sobre la renta sería mayor la curva IS se "tumbaría", disminuiría su pendiente.

119R (a)  
Se trata de una política fiscal expansiva. habría más demanda en el mercado de bienes. (además disminuiría la pendiente de la IS).

120R (a)  
Volviendo a la expresión matemática de la pendiente podemos comprobar en ella que esta se hace mayor.

## PREGUNTAS 121-140

121 **Un aumento del tipo impositivo sobre la renta provocará:**

- a) Un aumento de la pendiente de la curva IS.
- b) Una disminución de la pendiente de la curva IS.
- c) Un movimiento a lo largo de la curva IS hacia la derecha.
- d) Un movimiento a lo largo de la curva IS hacia la izquierda.

122 **Si un incremento de las transferencias del sector público al sector privado aumenta la renta disponible para el gasto de las familias, se producirá:**

- a) Un movimiento de la IS a la derecha.
- b) Un desplazamiento de la IS a la izquierda.

# GRUPOS EDUARDO

microeconomía, macroeconomía, economía de la empresa

móvil: 695.424.932 ; emorerac@cemad.es

MACRO 307

---

- c) Un movimiento a lo largo de la IS a la izquierda.  
d) Un desplazamiento de la IS a la derecha.
- 123 **Una disminución de las prestaciones por desempleo, supone:**  
a) Un movimiento a lo largo de la curva IS hacia la derecha.  
b) Un desplazamiento de la curva IS hacia la izquierda.  
c) Un desplazamiento de la curva IS hacia la derecha.  
d) Un movimiento a lo largo de la curva IS hacia la izquierda.
- 124 **Efectos sobre la IS de un aumento del gasto público financiado con impuestos (aumento del tipo impositivo):**  
a) La IS no se desplaza, sólo aumenta su pendiente.  
b) La IS no se desplaza, sólo disminuye su pendiente.  
c) La IS se desplaza a la derecha, aumentando su pendiente.  
d) La IS se desplaza a la derecha, y disminuye su pendiente.
- 125 **Un aumento del gasto público autónomo y una disminución de la propensión a ahorrar:**  
a) Desplaza la curva IS hacia la derecha y la hace más inclinada.  
b) Desplaza la curva IS hacia la izquierda y la hace más inclinada.  
c) Desplaza la curva IS hacia la derecha y la hace menos inclinada.  
d) Desplaza la curva IS hacia la izquierda y la hace menos inclinada.
- 126 **Si se produce una disminución de la demanda de inversión a consecuencia de un menor nivel de renta, el efecto sobre la curva IS será:**  
a) Un desplazamiento de la curva hacia la izquierda.  
b) Un desplazamiento de la curva hacia la derecha.  
c) Un movimiento a lo largo de la curva hacia la izquierda.  
d) Un movimiento a lo largo de la curva hacia la derecha.
- 127 **Un aumento de la demanda de inversión ocasionado por un mayor nivel de renta producirá, sobre la curva IS:**  
a) Un desplazamiento de la curva hacia la derecha.  
b) Un movimiento a lo largo de la curva hacia la derecha.  
c) Un desplazamiento de la curva hacia la izquierda.  
d) Un movimiento a lo largo de la curva hacia la izquierda.
- 128 **Un aumento de la inversión debido a una rebaja en los tipos de interés supone:**  
a) Un aumento en la pendiente de la IS.  
b) Un desplazamiento paralelo a la derecha de la IS.  
c) Un desplazamiento paralelo a la izquierda de la IS.  
d) Nada de lo anterior.
- 129 **Un aumento de la inversión debido a una disminución del tipo de interés.**  
a) Desplaza IS a la derecha.  
b) Desplaza IS a la izquierda.  
c) Conlleva un movimiento a lo largo de la IS a la derecha.  
d) Conlleva un movimiento a lo largo de la IS a la izquierda.

# GRUPOS EDUARDO

microeconomía, macroeconomía, economía de la empresa

móvil: 695.424.932 ; emorerac@cemad.es

MACRO 307

- 130 **En una economía descrita por el modelo IS-LM, cuanto más alta sea la sensibilidad de la Demanda de dinero al tipo de interés, será cierto que:**
- Un aumento de la Oferta monetaria provocará un menor incremento de la renta de equilibrio, la inversión y el consumo.
  - Un aumento de la Oferta monetaria provocará un menor incremento de la renta de equilibrio y de la inversión, así como un mayor incremento del consumo.
  - Un aumento de la Oferta monetaria provocará un mayor incremento de la renta de equilibrio, la inversión y el consumo.
  - Un aumento de la Oferta monetaria provocará un mayor incremento de la renta de equilibrio y de la inversión, así como un menor incremento del consumo.
- 131 **Supongamos un modelo IS-LM en el que la demanda de dinero es infinitamente elástica al tipo de interés, y en el que se produce una disminución del multiplicador monetario. Los efectos serían:**
- No varían ni la renta, ni el tipo de interés, ni el consumo ni la inversión.
  - Disminución de la renta, aumento del tipo de interés, y disminución del consumo y de la inversión.
  - No varía la renta, aumenta el tipo de interés, y aumenta el consumo en la misma cuantía en que disminuye la inversión.
  - Disminución de la renta, el tipo de interés no varía, disminuye el consumo, y la inversión no varía.
- 132 **Si el Banco Central decidiera llevar a cabo una venta de fondos públicos en mercado abierto:**
- La curva LM se desplazaría hacia la izquierda y la curva IS se desplazaría hacia la derecha.
  - Se produciría un movimiento a lo largo de la curva LM hacia la izquierda.
  - La curva LM se desplazaría hacia la izquierda y no aumentaría su pendiente.
  - La curva LM se desplazaría hacia la derecha y disminuiría su pendiente.
- 133 **En un modelo IS-LM, en el que la demanda de dinero es infinitamente elástica al tipo de interés, si el Banco Central compra fondos públicos en mercado abierto:**
- Aumentará la renta y la inversión permanecerá invariable.
  - La renta y la inversión permanecerán invariables.
  - Disminuirán la inversión y la renta.
  - Aumentarán la inversión y la renta.
- 134 **En una economía dada por el modelo IS-LM. El Banco Central compra bonos, lo cual producirá:**
- Una caída en los tipos de interés, un aumento de la inversión y un aumento en la renta.
  - Un aumento de los tipos de interés, una caída de la inversión y una disminución de la renta.
  - Una caída en los tipos de interés, un aumento del consumo y un aumento de la renta.
  - Un aumento de los tipos de interés, una caída del consumo y

# GRUPOS EDUARDO

microeconomía, macroeconomía, economía de la empresa

móvil: 695.424.932 ; emorerac@cemad.es

MACRO 307

---

una disminución de la renta.

- 135 **Suponemos un modelo IS-LM, en el que la inversión (y en general la demanda privada) no depende del tipo de interés. Si el Banco Central disminuye la base monetaria:**
- a) Disminuyen la renta, el consumo, el ahorro y la inversión.
  - b) Disminuyen la renta y el consumo, permaneciendo constantes el ahorro y la inversión.
  - c) La renta permanece constante, aumentando el consumo en la misma cuantía que disminuyen el ahorro y la inversión.
  - d) La renta, el consumo, el ahorro y la inversión permanecen constantes.
- 136 **Suponemos un modelo IS-LM en el que el gasto privado de consumo e inversión no depende del tipo de interés. Una disminución del tipo de descuento del Banco Central llevará a:**
- a) Un aumento de la renta, el tipo de interés y el consumo, y una disminución de la inversión.
  - b) La renta no varía, disminuye el tipo de interés, y el consumo disminuye en la misma cuantía en que aumenta la inversión.
  - c) La renta no varía, disminuye el tipo de interés, y no varían ni el consumo ni la inversión.
  - d) Un aumento de la renta, una disminución del tipo de interés, y un aumento del consumo y la inversión.
- 137 **En un modelo IS-LM un aumento del coeficiente de caja:**
- a) Disminuye la Oferta de Dinero y aumenta la renta de equilibrio.
  - b) Aumenta la Oferta de Dinero y la renta de equilibrio.
  - c) Disminuye la Oferta de Dinero y la renta de equilibrio.
  - d) Aumenta la Oferta de Dinero y disminuye la renta de equilibrio.
- 138 **En una economía descrita por el modelo IS-LM, si el Banco Central decide reducir el coeficiente legal de caja:**
- a) Aumentan el tipo de interés, la inversión, el consumo y la renta.
  - b) Disminuyen el tipo de interés y la inversión, y aumentan el consumo y la renta.
  - c) Disminuye el tipo de interés, y aumentan la inversión, el consumo y la renta.
  - d) Disminuye el tipo de interés y aumenta la inversión, pero disminuye el consumo de manera que la renta permanece invariable.
- 139 **Supongamos un modelo IS-LM en el que se produce una disminución del coeficiente de caja. Los efectos serían:**
- a) Aumento de la renta, del consumo, de la inversión y del tipo de interés.
  - b) Aumento de la renta, del consumo y de la inversión, y disminución del tipo de interés.
  - c) No varía la renta, disminuye el consumo en la misma cuantía en que aumenta la inversión, y disminuye el tipo de interés.
  - d) Aumento de la renta, disminución del consumo, aumento de la inversión, y disminución del tipo de interés.

# GRUPOS EDUARDO

microeconomía, macroeconomía, economía de la empresa

móvil: 695.424.932 ; emorerac@cemad.es

MACRO 307

---

- 140 En un modelo IS-LM, un aumento de la relación reservas-depósitos que mantienen los bancos ocasionará, en la nueva situación de equilibrio:
- a) Una disminución de la demanda de dinero y un aumento de la inversión.
  - b) Un aumento de la demanda de dinero y de la inversión.
  - c) Una disminución de la demanda de dinero y de la inversión.
  - d) Un aumento de la demanda de dinero y una disminución de la inversión.