

Autoevaluación práctica del capítulo 3

- 1) Tanto un aumento vertiginoso del precio de la vivienda como una subida espectacular de la Bolsa de valores pueden provocar un crecimiento importante del gasto de consumo. Explica el argumento que hay detrás de esta afirmación e indica con qué nombre se conoce a esta situación en economía.
- 2) Observa la tabla referida sólo a la renta disponible, el ahorro y el consumo:

Renta disponible	Ahorro	Consumo	PMeS	PMeC
0	- 80		-----	-----
400		400		
800	80			0,9
1.200		1.040	0,13	
1.600				

- a) Rellena los huecos que faltan.
 - b) ¿Cuál es el consumo autónomo C_0 ? ¿y el ahorro autónomo?
 - c) Suponiendo que la función de consumo es lineal, calcula a través de las variaciones de la renta disponible, consumo y ahorro los valores de la propensión marginal consumir (PMgC) y propensión marginal a ahorrar (PMgS). Interpreta ambos valores.
 - d) Representa gráficamente la función de consumo resultante de esta tabla.
 - e) ¿Existe o no existe el llamado punto de nivelación de la función de consumo según esta tabla de consumo y ahorro? ¿Dónde estará situado?
- 3) Explica esta frase: “La inversión en existencias puede ser planeada o no planeada según cuáles sean las expectativas de las empresas y cuál sea el crecimiento económico (variación del PIB)”
 - 4) ¿Por qué, según la teoría keynesiana, el efecto multiplicador del gasto converge a un valor finito y no a uno infinito?
 - 5) Supongamos una economía de dos sectores cuyas ecuaciones de comportamiento son:

$$C = 50 + 0,75Y^d, \quad I_p = 150 \quad Y_{PE} = 2.000$$

- a) Calcula la renta de equilibrio y realiza su descomposición en los componentes de la demanda agregada.
- b) Si el nivel de renta hubiese sido 1.000 ($Y = 1.000$), ¿cuál sería el desequilibrio?

-
- ¿Cuál sería el nivel de inversión no planeada?
- c) Halla el valor numérico del multiplicador e interprétalo.
 - d) Calcula la producción o renta de equilibrio que se obtendría si el consumo autónomo aumentase en 10 ($\Delta C_0 = 10$)?
 - e) Con los datos del enunciado, ¿cuál es el incremento necesario en la inversión planeada para que la renta de equilibrio alcance la potencial?