

Esercizi - RISPOSTE

Capitolo 4 – I mercati finanziari

1.

- a) Falso. La ricchezza è un'azione e il reddito è un flusso.
- b) Falso. L'investimento economico si riferisce all'acquisto di attrezzature produttive.
- c) Falso. La domanda di moneta descrive la decisione del portafoglio di detenere ricchezza sotto forma di denaro piuttosto che sotto forma di obbligazioni. Il tasso di interesse sulle obbligazioni è rilevante per questa decisione.
- d) Vero.
- e) Falso. Questa azione riduce l'offerta di moneta.
- f) Falso tranne quando l'economia è in una trappola di liquidità. Se ci si trova nella trappola della liquidità, anche se la banca centrale aumenta l'offerta di moneta, il tasso di interesse rimane a zero
- g) Vero.
- h) Vero, tranne quando l'economia è in una trappola di liquidità. Nella trappola di liquidità, il reddito potrebbe aumentare senza aumentare i tassi di interesse.
- i) Falso. La Fed ha trovato altre opzioni politiche quando i tassi di interesse hanno raggiunto lo zero.

2.

- a) $i = 0,05$: domanda di moneta = \$ 18.000
 $i = 0,10$: domanda di moneta = \$ 15.000
- b) La domanda di moneta diminuisce quando il tasso di interesse aumenta perché le obbligazioni, che pagano interessi, diventano più attraenti del denaro che paga poco o nessun interesse (nessun interesse se il denaro è denaro contante).
- c) La domanda di moneta diminuisce del 50%.
- d) La domanda di moneta diminuisce del 50%.
- e) Un aumento (diminuzione) dell'1% del reddito porta a un aumento (diminuzione) dell'1% della domanda di moneta. Questo effetto è indipendente dal tasso di interesse.

3.

- a) $i = 100/\$P_B - 1$; $i = 33\%$; 18% ; 5% quando $\$P_B = \75 ; $\$85$; $\$95$.
- b) Quando il prezzo dell'obbligazione sale, il tasso di interesse scende.
- c) $\$P_B = 100/(1,08) \approx \93

4.

a) $\$20 = M^D = \$100(.25 - i)$

$i = 5\%$

b.) $M = \$100(.25 - .15)$

$M = \$10$