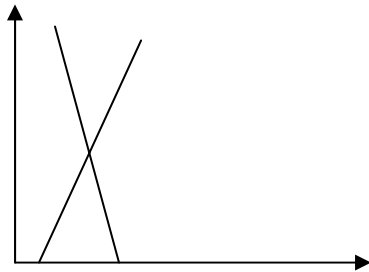


Prof. Dr. Antony Mueller – UFS

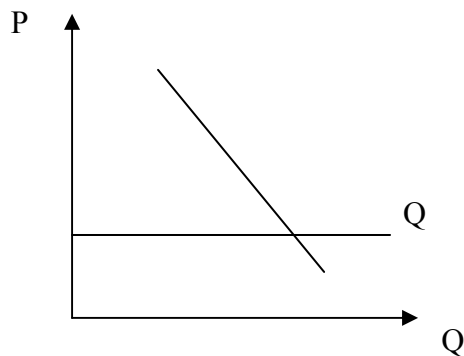
- Com a ajuda da curva IS e LM mostre a “armadilha de liquidez” no modelo ISLM:



- Baseado na equação de Fisher ( $MV = QP$ ) e o multiplicador monetário ( $M = m \times BM$ ), mostre como o aumento da taxa de reservas bancárias ( $r$ ) conjunto com expectativas deflacionárias bloqueiam o mecanismo de transmissão do impulso monetário expansivo. Use  $\uparrow$ (aumenta) e  $\downarrow$  (cai):

$r \uparrow$ ..... $m$ ..... $M$ ..... $V$ ..... $P$

- Baseado na reformulação da equação quantitativa da moeda em  $(M \times V)/P = Q$ , mostre no modelo abaixo como um colapso da massa monetária desloca a curva  $(MV/P)$  no caso a economia se encontra em uma depressão profunda:



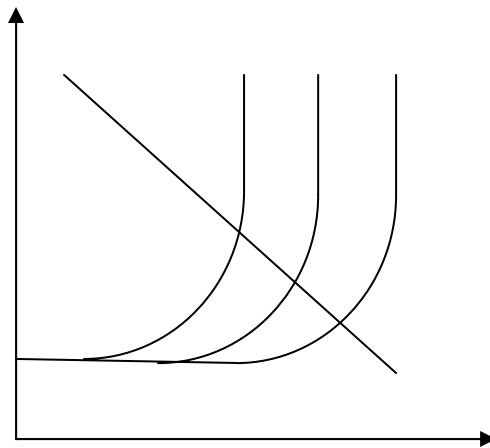
- Mostre a inclinação da curva de oferta agregada no caso que a economia se encontra na fronteira de produção:



5. Uma queda da produtividade *aumenta / reduz* a capacidade da economia.
  
6. Se, com a continuação da depressão, os investimentos não compensam a depreciação do capital, a curva de oferta se desloca por a *direita / esquerda / não muda / não muda mais*.
  
7. Com a taxa de juros nominal (i) no mínimo (zero bound) uma deflação *aumenta / reduz / não afeta / não pode mais muda* a taxa de juros real (r ).
  
8. Baseada na fórmula da determinação de lucro mostre porque os investimentos caem e o desemprego tende aumentar quando uma depressão deflacionária continua. Marque acima das variáveis respectivas se sobe ( ↑ ) ou cai ( ↓ )

$$\pi = (p \times q) - (wL + rK)$$

9. Mostre as conseqüências de uma política keynesiana expansiva no caso que uma recessão está causada por um choque negativo da capacidade produtiva de uma economia.



- b) Explique sua análise em poucas palavras: