

期末試験出題の例

- 前回は、例題を6題示した。
- 小テストなどの成績を見直した結果、残りの例題は1題だけとする。
- 合計7題の中から3題程度、非常に似た問題を期末試験に出題する。
- 数値は少し変えることがある。
- 答えの方針も示すので、完全な答えになるように、準備すること。

7. 右下がりの需要曲線

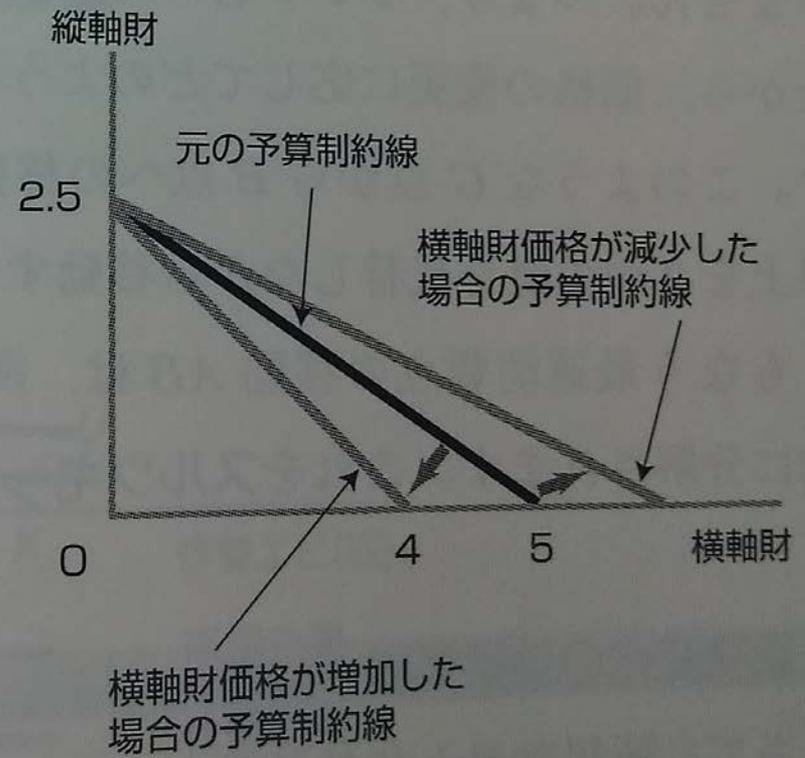
- 個人の需要曲線が右下がりであることを、予算制約線、無差別曲線をかいて説明せよ。
- 答えの概略(すべて正確に書くこと)
- (答えの前に)ある財(横軸)の価格が上昇すると、予算制約線の傾きが急になり、左に動く(時計回りに回転する)
- 答えは、次々ページの図を正確に書き、「価格が上昇すると、予算制約線は左回転し、この財の新しい最適消費は、 $A \rightarrow B \rightarrow C$ となり、この財の消費(需要)が減る」と書いてください。

まず、これを理解してください

◆キーポイント2.5 価格変化の効果

横軸財の価格の変化にともなって予算制約線は右図のように変化します。縦軸財の価格変化の場合はちょうど逆になります。

【証明】 予算制約線の傾きは相対価格に等しいから、横軸財の価格が上がる（下がる）と傾きは大きく（小さく）なります。切片は予算 / 縦軸財価格で決まるので、横軸財の価格変化は切片を変えません。



答えは、この図を書いてください。

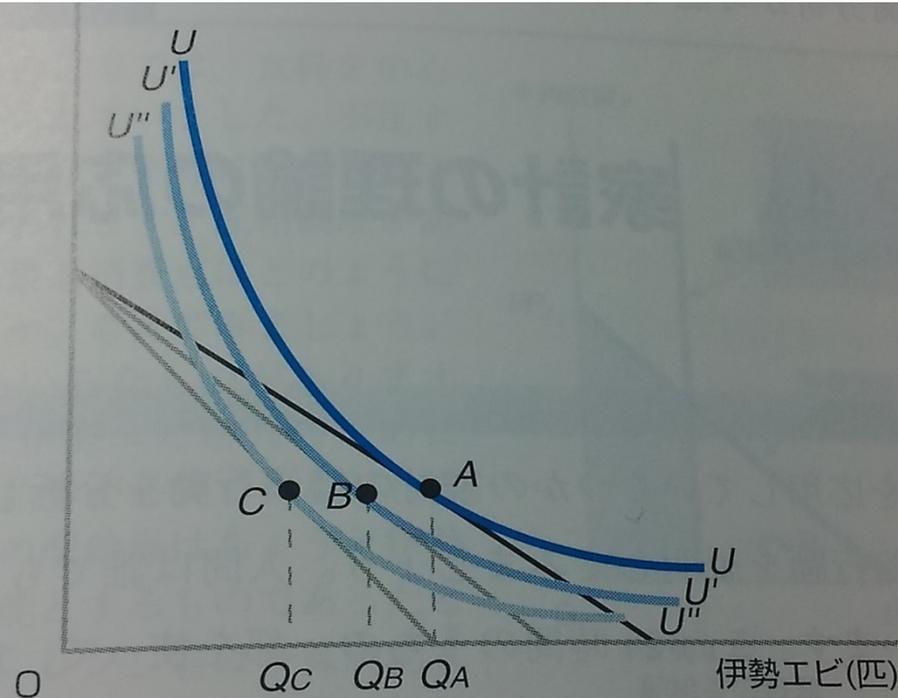


図 2.20 価格変化の効果

伊勢エビ価格が上がると、予算制約線が変わり、ギッフェン財でないかぎり伊勢エビの最適消費量は減ります。伊勢エビがギッフェン財の場合には、伊勢エビ消費量は増えます。