

Klausur "World Trade" February 2009

Please answer all questions below. The available time is 30 min. The maximum attainable points to each question are indicated in brackets.

Beantworten Sie bitte alle folgenden Fragen. Die verfügbare Zeit beträgt 30 min. Die maximal zu erreichende Punktzahl zu den Aufgaben ist in Klammern angegeben.

1. There are different instruments in trade theory. Please answer the following two questions related to trade instruments.

- 1.1 Name two reasons and/or motivations for having tariffs in a country. (4 points)
- 1.2 What is meant by the term „non-tariff trade barriers“? (2 points)

1. Es existieren verschiedene Instrumente in der Handelstheorie. Bitte beantworten Sie die folgenden zwei Fragen, die sich auf Handelsinstrumente beziehen.

- 1.1 Nennen Sie zwei Argumente, die Zölle in einem Land begründen. (4 Punkte)
- 1.2 Was versteht man unter dem Begriff "nicht-tarifäre Handelshemmnisse"? (2 Punkte)

2. Please answer the following two questions related to the effects of trade instruments.

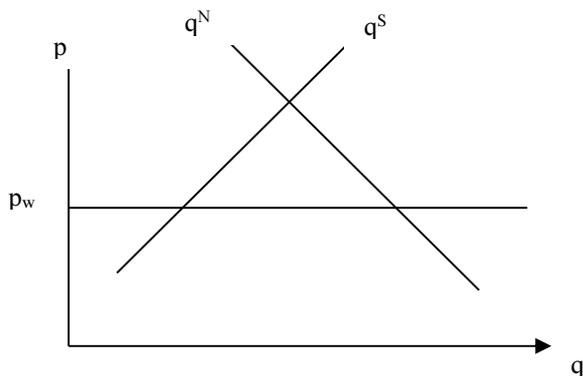
2.1 What are the welfare effects of an import tariff applied in a small country? Use the graph below to show the changes which arise from introducing an import tariff compared with the free trade situation. Differentiate between different kinds of welfare effects. (4 points)

2.2 What happens if an import tariff is applied in a large country? Briefly explain the effect and show the changes in the same graph. (3 points)

2. Bitte beantworten Sie die folgenden zwei Fragen, die sich auf die Effekte von Handelsinstrumenten beziehen.

2.1 Welches sind die Wohlfahrtseffekte eines Importzolls, der in einem kleinen Land angewendet wird? Verwenden Sie die Graphik unten, um die Veränderungen zu zeigen, die sich durch die Einführung eines Importzolls im Vergleich zu einer Freihandelsituation ergeben. Differenzieren Sie zwischen unterschiedlichen Wohlfahrtseffekten. (4 Punkte)

2.2 Was passiert, wenn der Importzoll in einem großen Land angewendet wird? Erläutern Sie den Effekt kurz und zeichnen Sie die Veränderungen in derselben Graphik ein. (3 Punkte)



3. Answer the following questions related to the development and explanation of trade flows:

3.1 Describe briefly what a gravity model is. What variables are included in a gravity model? (3 points)

3.2 How do you assess the model? Describe your position briefly. (4 points)

3. Beantworten Sie die folgenden Fragen, die sich auf die Entwicklung und Erklärung von Handelsströmen beziehen.

3.1 Beschreiben Sie kurz, was unter einem Gravitationsmodell zu verstehen ist. Welche Variablen werden in einem Gravitationsmodell berücksichtigt? (3 Punkte)

3.2 Wie beurteilen Sie das Modell? Nehmen Sie kurz Stellung. (4 Punkte)

4. The two researchers Eli Heckscher and Bertil Ohlin developed a theory to explain trade and its relation to factor prices. Answer the following questions related to their theory:

- 4.1 Please explain the meaning of the “factor price convergence theorem”. (2 points)
- 4.2 What are the major outcomes of the graph below? (6 points)
- 4.3 How do you think an empirical study showing the consequences of factor movements should look like? (2 points)

4. Die zwei Forscher Eli Heckscher und Bertil Ohlin haben eine Theorie entwickelt, die den Handel und seine Beziehung zu Faktorpreisen erklärt.

- 4.1 Erklären Sie die Bedeutung des “Faktorpreisausgleichstheorems”. (2 Punkte)
- 4.2 Was sind die wichtigsten Aussagen des Schaubilds unten? (6 Punkte)
- 4.3 Wie kann man sich eine empirische Studie vorstellen, die die Auswirkungen von Faktorbewegungen zeigt? (2 Punkte)

