

국제경제학<필수>

2013년 시행 5급(행정) 공채 제2차시험

응시번호 :

성명 :

제 1 문. 일반적으로 개방경제에서 이자율과 환율은 동시에 결정된다. 최근 일본이 무제한 양적 완화정책을 시행하면서 우리나라의 외환시장에서 환율이 요동치고 있다. 다음 물음에 답하시오. (총 40점)

- 1) 화폐시장의 균형과 이자율 평형조건을 활용한 외환시장의 균형이 동시에 이루어지는 메커니즘을 식과 그림을 이용하여 설명하시오. (10점)
- 2) 일본의 양적 완화정책이 우리나라 환율에 미치는 단기적인 영향을 1)에서 언급한 메커니즘을 활용하여 설명하시오. (10점)
- 3) 통화론자의 입장에서 일본의 양적 완화정책이 장기적으로 우리나라의 물가수준, 국민소득, 이자율 및 환율에 미치는 영향을 설명하시오. (14점)
- 4) 이러한 일본의 양적 완화정책의 문제점을 우리나라의 입장에서 설명하시오. (6점)

제 2 문. 어떤 국가는 X, Y 두 상품을 생산하고 있다. 각 상품을 생산하는 데는 비숙련노동자(L)와 각 상품의 생산에 필요한 전문적인 기술력을 갖춘 숙련노동자(S_X 와 S_Y)라는 두 개의 생산요소가 필요하다. 각 상품의 생산함수는 $X = L^{1/2}S_X^{1/2}$, $Y = L^{1/3}S_Y^{2/3}$ 이다. 다음 물음에 답하시오. (총 30점)

- 1) 비숙련노동자는 양 산업간 자유롭게 이동할 수 있지만, 숙련노동자는 양 산업간 전혀 이동할 수 없다. 해당 국가는 소규모개방경제로 X상품을 수입하고 Y상품을 수출하고 있으며, 수입관세를 부과하고 있다. 이제 정부가 X상품의 수입에 대한 관세를 철폐하기로 하였다. 이러한 관세철폐가 각 생산요소(비숙련노동자, X산업 숙련노동자, Y산업 숙련노동자)의 실질임금에 미치는 효과를 설명하시오. (10점)
- 2) 중장기적으로 숙련노동자도 교육과 경험을 통해 타산업으로의 자유로운 이동이 가능하지만, 비숙련노동자가 숙련노동자로 전환하는 경우는 없다고 가정하자. 이 경우 자유무역정책이 비숙련노동자와 숙련노동자의 실질임금에 미치는 효과를 설명하시오. (10점)
- 3) 자유무역으로 인해 선진국과 후진국 모두에서 학력간 임금격차가 확대되었다는 세계화 비판론자들의 주장에 대해 그 타당성을 논하시오. (10점)

제 3 문. 헥셔-오린 모형에 의하면, 한 국가가 어떤 재화를 얼마나 수출하고 수입할 것인가는 그 국가의 요소부존도에 의하여 결정된다. 생산요소는 자본과 노동이고, 요소집약도가 서로 다른 재화 X와 Y가 존재하는 전형적인 헥셔-오린 모형의 가정 하에서 소규모개방경제에 대한 다음 물음에 답하시오. (총 30점)

- 1) 해당 국가는 출산율 저하에 따라 노동인구의 감소를 예상하고 있다. 어떤 경제학자에 의하면 이러한 노동인구의 감소는 X재 생산의 확대로 이어질 것이지만, X재의 수출량은 줄어들 것이라고 한다. 이러한 주장이 타당하기 위한 조건을 제시하고, 이를 A국의 생산가능곡선을 이용하여 설명하시오. (14점)
- 2) 정부는 노동인구의 감소가 임금 수준이 낮기 때문이라는 판단을 하고, 실질임금수준의 인상으로 이어질 수 있는 무역정책의 시행을 고려하고 있다. 이러한 정책목표를 달성할 수 있는 무역정책을 제시하고, 이 무역정책이 어떤 과정을 거쳐 정책목표를 달성할 수 있는지 설명하시오. (16점)

안전행정부 시험출제과장

