

문제 1 정답 총 20.00 점에서 20.00 점 할당 문제 표시

경쟁시장에 있는 어떤 기업의 경우, 현재 산출량(Q)당에서 한계비용(MC)이 평균변동비(AVC) 보다 크고, 평균총비용(ATC) 보다는 작다고 한다. 이 기업은 앞으로 어떻게 행동할까?

하나를 선택하세요.

- ☒ 1. 단기적으로 생산을 지속하지만, 장기적으로는 시장에서 이탈할 것이다.
- ☐ 2. 단기적으로는 생산을 중단하지만, 장기적으로는 다시 생산할 것이다.
- ☐ 3. 단기적으로 생산을 중단하고, 장기적으로 시장에서 이탈할 것이다.
- ☐ 4. 단기적으로 생산을 지속하고, 장기적으로도 생산을 지속할 것이다.

정답:
단기적으로 생산을 지속하지만, 장기적으로는 시장에서 이탈할 것이다.

문제 2 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

독점기업에 대한 다음 서술 중 가장 옳지 않은 것을 하나 골라라.

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 판매량을 늘리기 위해서는 가격을 내려야 한다.
- ☐ 2. 한계수입(MR)곡선이 수요곡선에 비해 더 가파르다.
- ☒ 3. 가까운 대체재가 등장해도 독점기업의 이익에는 변함이 없다.
- ☐ 4. 독점기업에게는 공급곡선이 없다.

정답:
가까운 대체재가 등장해도 독점기업의 이익에는 변함이 없다.

문제 3 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

최근 미국과 중국 사이의 경제전쟁(무역전쟁)에 대한 다음 서술 중 가장 옳지 않은 것은?

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 두 나라 사이의 만성적 무역 불균형이 갈등의 주요 배경이다.
- ☐ 2. 지난 20여년 동안 중국은 미국 내에 수조달러에 달하는 자산을 축적해 왔다.
- ☒ 3. 중국은 미국의 인위적 환율조작을 강하게 의심하고 있다.
- ☐ 4. 미래 산업 및 기술 패권을 둘러싼 두 나라의 갈등도 커지고 있다.

정답:
중국은 미국의 인위적 환율조작을 강하게 의심하고 있다.

문제 4 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

인구와 경제성장에 관한 다음 서술 중 가장 옳지 않은 것은?

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 인구가 증가하면 식량 등 자연자원에 대한 압박이 가중된다.
- ☐ 2. 인구가 증가하면 노동자 1인당 자본스톡의 양이 희석된다.
- ☒ 3. 장기 연구결과에 따르면 전세계적으로 인구 과밀지역의 성장속도가 느리다.
- ☐ 4. 동상 저개발국의 경우 인구억제 정책을 사용하고 선진국들은 인구증대 정책을 사용한다.

정답:
장기 연구결과에 따르면 전세계적으로 인구 과밀지역의 성장속도가 느리다.

문제 5 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

은행의 레버리지 비율에 대한 다음 중 가장 옳지 않은 것은?

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 은행의 보유자산이 자기자본 대비 몇 배인지를 나타내는 수치이다.
- ☐ 2. 어떤 은행의 자기자본이 50억원, 자산이 2천억원일 경우 이 비율은 40이다.
- ☒ 3. 이 비율은 대출자산의 가치변동에 전적으로 좌우되며 보유증권의 가격과는 무관하다.
- ☐ 4. 은행들의 과도한 레버리지 행동은 금융시스템을 불안정하게 만든다.

정답:
이 비율은 대출자산의 가치변동에 전적으로 좌우되며 보유증권의 가격과는 무관하다.

문제 6 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

리스크 회피 성향에 관한 다음 서술 중 가장 옳지 않은 것을 골라라.

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 대부분의 사람들은 리스크 회피적이며 불확실성을 싫어 한다.
- ☐ 2. 리스크 회피적인 사람은 50:50 확률의 도박이나 게임도 수용하지 않는다.
- ☒ 3. 리스크 회피적인 사람의 효용은 재산이 많아질 수록 가파르게 증가한다.
- ☐ 4. 리스크 회피적인 사람의 효용곡선은 밑에서 봤을 때 오목하다(= 우산을 반으로 잘랐을 때 왼쪽 절반의 모양이다).

정답:
리스크 회피적인 사람의 효용은 재산이 많아질 수록 가파르게 증가한다.

문제 7 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

투자 리스크에 대한 다음 서술 중 가장 옳지 않은 것을 골라라.

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 수익률의 표준편차가 클수록 리스크가 크다고 할 수 있다.
- ☐ 2. 하나의 리스크를 여러 개의 서로 관련없는 소규모 리스크로 대체하면 리스크를 줄일 수 있다.
- ☒ 3. 분산투자를 할 경우 시장리스크는 제거하지만 특정기업 리스크는 제거할 수 없다.
- ☐ 4. 포트폴리오에 포함된 주식종목의 숫자가 늘어나면 리스크는 줄어든다.

정답 :
분산투자를 할 경우 시장리스크는 제거하지만 특정기업 리스크는 제거할 수 없다.

문제 8 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

고전학파의 화폐수량설에 관한 다음 서술 중 가장 옳지 않은 것을 골라라.

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 고전파 경제학자들에 의해 개발된 것으로 인플레이션의 장기행태를 설명해 준다.
- ☐ 2. 통화량의 증가는 가격을 밀어 올리고 화폐가치를 저하시킨다.
- ☐ 3. 화폐부문에서 일어나는 사건은 실질경제변수에 영향을 주지 못한다.
- ☒ 4. 화폐공급이 늘어나면 재화 및 서비스의 수요와 함께 공급도 같이 늘어난다.

정답 :
화폐공급이 늘어나면 재화 및 서비스의 수요와 함께 공급도 같이 늘어난다.

문제 9 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

환율에 대한 다음 서술 중 가장 옳지 않은 것을 골라라.

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 한 나라의 화폐(동화) 가치가 오르는 것을 '절상'이라고 한다.
- ☒ 2. 자국화폐(동화)의 절상은 수출기업에게 유리하고 수입기업에게는 불리하게 작용한다.
- ☐ 3. 실질환율은 어떤 나라의 재화나 서비스가 다른 나라의 재화 및 서비스와 교환되는 비율이다.
- ☐ 4. 실질환율이 일정하다면, 국내물가 상승시 명목환율은 같은 비율로 하락해야 한다.

정답 :
자국화폐(동화)의 절상은 수출기업에게 유리하고 수입기업에게는 불리하게 작용한다.

문제 10 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

적은 수의 생산자(기업이나 국가)들이 제품의 가격과 생산량을 서로 합의하고, 마치 하나의 단일 독점기업처럼 움직이면서 상호이익을 극대화하는 경우를 일컬어 (이)라고 한다. 석유수출국기구(OPEC)가 대표적인 경우이다.

*주의: 정답을 반드시 한글로 씁니다(힌트: 세글자!). 영어로 쓰지 않습니다.

정답: 카르텔

문제 11 정답 총 20.00 점에서 20.00 점 할당 문제 표시

폐쇄경제인 네버랜드(Neverland)의 2019년 GDP가 총 500조원이고, 소비(C)가 350조원, 정부구입(G)이 100조원이며, 총 20조원의 재정 적자가 발생했다고 한다. 이 경우 네버랜드의 2019년 투자(I)는 얼마인가? 답: (조원)

정답: 50

문제 12 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

정부가 대규모 재정적자를 내고, 이 적자를 메우기 위해 대부자금시장에서 차입을 하게 될 경우, 기업투자에 사용될 자금량이 줄어들고 이자율이 상승한다. 이런 현상을 경제학에서는 (이)라고 부른다.

*주의: 한글로 빈칸없이 이어서 씁니다. 영어로 쓰지 않습니다.

정답: 구축효과

문제 13 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

생산 프로세스의 특성상 어떤 단일기업이 시장 전체 물량(Q)을 다른 기업보다 더 낮은 비용으로 생산하는 경우가 있다. 전력, 통신, 수도, 가스 등과 같은 업종이 대표적 사례로, 해당 업종의 특성상 고정비용(FC)은 매우 크고 한계비용(MC)은 아주 작아 다른 기업이 좀처럼 시장에 진입하기 어렵다. 이런 경우를 경제학에서는 (이)라고 부른다.

*주의: 한글로 빈칸없이 이어서 씁니다. 영어로 쓰지 않습니다.

정답: 자연독점

문제 14 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

동상 기업들은 모든 소비자에게 동일한 가격을 부과한다. 그러나 어떤 경우 모든 개별 소비자들에게 정확히 각자의 지불의사(WTP) 만큼의 가격을 부과할 수도 있다. 이 경우 그 기업은 모든 소비자잉여(CS)를 자신의 이익으로 가져간다. 독점기업의 이런 행동을 무엇이라고 부르는가?

답: 완전가격차별 ✓

*주의: 정답을 한글로 빈칸없이 아어서 씁니다. 영어로 쓰지 않습니다.

정답: 완전가격차별

문제 15 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

어떤 한 나라의 화폐(원화, 달러화 등)는 모든 나라에서 동일한 수량의 재화를 구입할 수 있어야 한다는 환율결정이론이 있다. 이 이론에 따르면 원화로 표시한 미국 빅맥(Big mac)의 가격은 원화로 표시한 우리나라 빅맥의 가격과 같아야 한다. 가장 단순한 환율결정이론이라고 할 수 있는 이 이론(설)을 무엇이라고 부르는가?

답: 구매력평가설 ✓

*주의: 정답을 한글로 빈칸없이 아어서 씁니다. 영어(또는 그 약자)로 쓰지 않습니다.

정답: 구매력평가설

문제 16 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

위 문제에서 본 환율결정이론이 유효하다고 하자. 만약 현대자동차가 만든 산타페 SUV가 우리나라에서 3,600만원에 팔리고, 미국에서 3만달러에 팔린다면, 해당 환율결정이론에 따른 원화의 명목환율은 얼마가 되어야 마땅한가?

답: 1달러당 1200 원 ✓

*주의: 콤마(,)를 쓰지 않고 숫자만 씁니다.

정답 : 1200

문제 17 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

어떤 폐쇄경제(Closed Economy)가 있다고 가정하자. 정부가 감세정책을 사용해 국민들의 세금을 총 3조원 줄여 주었다고 한다. 이 경우, 소비자들이 줄여든 세금을 모두 저축한다면, 국민저축(S, National Saving)은 3조원 늘어나고, 저축이 늘어난 만큼 투자(Investment)도 증가할 것이다.

하나를 선택하세요.

- ☐ 참
- ☒ 거짓 ✓

정답 : '거짓'

문제 18 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

어떤 개방경제(Open Economy)에서, 무역수지가 적자를 기록할 경우, 국내총생산(Y)은 국내지출(C+I+G) 보다 작고, 국민저축(S)도 투자(I) 보다 작다.

하나를 선택하세요.

- ☒ 참 ✓
- ☐ 거짓

정답 : '참'

문제 19 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

과점시장의 경우, 기업의 숫자가 계속 늘어나면 가격과 생산량 등에서 경쟁시장과 유사한 모습을 보이게 된다.

하나를 선택하세요.

- ☒ 참 ✓
- ☐ 거짓

정답 : '참'

문제 20 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

철수의 아버지는 을 연초 다니던 직장을 나오면서 총 5억원의 퇴직금과 위로금을 받았다. 아버지는 은퇴생활을 위해 3억원을 들어 전원주택을 신축완공했고, 나머지 2억원은 이자수입을 얻기 위해 주식과 채권에 투자했다. 결과적으로 철수의 아버지는 올해 우리나라 GDP 증가에 총 5억원 기여했다.

하나를 선택하세요.

- ☐ 참
- ☒ 거짓 ✓

정답 : '거짓'

문제 21 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

독점기업이 소비자에게 단일가격을 부과하는 대신, 모든 소비자에 대해 지불의사(WTP)에 따라 각각 다른 가격을 받는 경우, 그 기업의 이익은 극대화되지만 사회 전체의 총후생은 이전보다 더 악화된다(= 총잉여 TS는 줄어든다).

하나를 선택하세요.

- ☐ 참
- ☒ 거짓 ✓

정답 : '거짓'

문제 22 틀림 총 10.00 점에서 0.00 점 할당 문제 표시

이익제로균형 원칙에 따르면, 완전경쟁시장이나 독점적 경쟁시장에서 활동하는 기업들은 단기에서는 물론 장기적으로도 경제적 이익(Economic profit)이 항상 제로(0)가 되어야 한다.

하나를 선택하세요.

- ☒ 참 ✗
- ☐ 거짓

정답 : '거짓'

문제 23 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

네버랜드의 최고부자인 피터팬이 금고에 숨겨두고 있던 현금 1천억원을 네버랜드 제1은행에 예금했다. 네버랜드의 중앙은행은 법정지급준비율(R)을 20%로 정해놓고 있다. 피터팬의 예금 행위로 네버랜드의 은행시스템(제1은행, 제2은행, 제3은행...)에는 총계 5천억원의 통화량이 만들어지며, 가운데 순수한 통화량의 증가분은 4천억원이다.

하나를 선택하세요.

- ☒ 참 ✓
- ☐ 거짓

정답: '참'

문제 24 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

보겸이는 국내 5 자동차제조업체의 직원이다. 매출부진으로 일하던 지난해 회사가 문을 닫으면서 일자리를 잃었고, 이후 재취업을 위해 노력했지만 거듭되는 실패 끝에 이제 구직을 포기한 상태이다. 이런 취업포기자(실망노동자)가 생길 경우 우리나라의 실업률 수치는 높아지게 된다.

하나를 선택하세요.

- ☐ 참
- ☒ 거짓 ✓

정답: '거짓'

문제 25 정답 총 20.00 점에서 20.00 점 할당 문제 표시

중앙은행의 통화량 조절에 관한 다음 서술 중 가장 틀린 것은?

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 중앙은행이 은행들로부터 국채를 사들이면 통화량이 늘어난다.
- ☐ 2. 재할인율을 올리면 통화량은 줄어든다.
- ☐ 3. 법정지급준비금을 줄여주면 통화량이 증가한다.
- ☒ 4. 지급준비금에 대한 이자를 높여주면 통화량은 늘어난다. ✓

정답: 지급준비금에 대한 이자를 높여주면 통화량은 늘어난다.

문제 26 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

뱅크런(Bank-run)에 관한 다음 서술 중 가장 옳지 않은 것을 골라라.

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 뱅크런은 금융시스템의 위기를 더욱 악화시킨다.
- ☒ 2. 뱅크런을 방지하기 위한 예금보험제도가 만들어진 것은 비교적 최근인 2008년 금융위기 이후이다.
- ☒ 3. 우리나라 예금보험제도는 1인당 은행별로 최고 5천만원까지 보장해 준다.
- ☐ 4. 과거 우리나라에서도 뱅크런이 발생한 적이 있다.

정답 :
뱅크런을 방지하기 위한 예금보험제도가 만들어진 것은 비교적 최근인 2008년 금융위기 이후이다.

문제 27 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

동화(화폐)유동속도에 대한 다음 서술 중 가장 옳지 않은 것은?

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 생산된 재화나 서비스를 결제하기 위해 화폐가 몇번 사용되어야 하는가를 말해 준다.
- ☐ 2. 화폐유동속도는 대체로 일정한 수준을 유지한다(즉, 크게 변동하지 않는다).
- ☐ 3. 한 나라의 유일한 생산 재화가 옥수수 800톤이고 동화량은 \$2000달러, 옥수수 가격은 톤당 \$5일 경우, 화폐유동속도는 2이다.
- ☒ 4. 만약 실질 GDP가 증가하고 있다면, 인플레이션율은 동화증가율보다 크다.

정답 :
만약 실질 GDP가 증가하고 있다면, 인플레이션율은 동화증가율보다 크다.

문제 28 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

순수출(NX)과 관련된 다음 서술 중 가장 옳지 않은 것을 골라라.

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 중국의 경기침체는 우리나라의 순수출을 감소시킨다.
- ☐ 2. 일본제품 불매운동은 우리나라 순수출을 증가시킨다.
- ☒ 3. 국산제품가격이 일본제품에 비해 더 빠르게 상승할 경우 순수출은 증가한다.
- ☒ 4. 우리나라 원화의 환율이 절상될 경우 순수출은 감소한다.

정답 :
국산제품가격이 일본제품에 비해 더 빠르게 상승할 경우 순수출은 증가한다.

문제 29 틀림 총 20.00 점에서 0.00 점 할당 문제 표시

개방경제인 우리나라에서 정부가 재정수지 흑자를 냈을 때, 일어나는 일에 대한 서술 중 가장 옳지 않은 것은?

하나를 선택하세요.

- ☒ 1. 대부자금시장에서 실질이자율이 하락한다.
- ☐ 2. 그 결과 국내투자와 순자본유출(NCO)이 증가한다.
- ☐ 3. 외환시장에서 우리나라 원화의 실질환율(E)이 상승한다.
- ☐ 4. 국산제품의 수출경쟁력이 개선되어 순수출(NX)은 증가한다.

정답:
외환시장에서 우리나라 원화의 실질환율(E)이 상승한다.

문제 30 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

정부가 무역수지 적자를 줄이기 위해 특정 제품에 수입쿼터(물량제한)를 적용했을 경우, 예상되는 결과와 가장 거리가 먼 것을 골라라.

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 저축과 투자, 그리고 순자본유출 NCO는 영향을 받지 않는다.
- ☐ 2. 단기적으로 해당 제품의 수입이 감소하면서 순수출은 증가한다.
- ☒ 3. 장기적으로 무역적자 감소와 일자리 증가에 긍정적인 효과를 가져 온다.
- ☐ 4. 수입쿼터 도입 후 외환시장에 초과수요가 생겨 실질환율은 상승하게 된다.

정답:
장기적으로 무역적자 감소와 일자리 증가에 긍정적인 효과를 가져 온다.

문제 31 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

중앙은행이 민간(주로 시중은행)에게서 국채(정부발행 채권)을 사거나 파는 행위를 통해 은행의 지급준비금과 통화량을 조절하는 정책을 무엇이라고 부르는가?

답: 공개시장조작 ✓

*주의: 정답을 빈칸없이 아어서 씁니다. 영어로 쓰지 않습니다.

정답: 공개시장조작

문제 32 정답 총 20.00 점에서 20.00 점 할당 문제 표시

우리나라와 미국에서 생산되는 스웨터의 재질, 디자인과 품질 등이 동일하다고 하자.

그 스웨터가 우리나라에서는 1,500원, 미국에서는 1달러에 판매되고 있다.

현재 명목환율이 1달러당 1,400원(1원당 1/1,400달러)이라면, 다음 설명 중 옳은 것은 어느 것인가?

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 우리나라의 물가가 상대적으로 낮으며, 순수출이 증가한다.
- ☒ 2. 우리나라의 물가가 상대적으로 높으며, 순수출이 감소한다.
- ☐ 3. 우리나라의 물가가 상대적으로 낮으며, 순수출이 감소한다.
- ☐ 4. 우리나라의 물가가 상대적으로 높으며, 순수출이 증가한다.

정답 :
우리나라의 물가가 상대적으로 높으며, 순수출이 감소한다.

문제 33 정답 총 10.00 점에서 10.00 점 할당 문제 표시

한 나라의 소득분포를 측정하는 지표인 지니계수(Gini coefficient)와 관련된 다음 서술 중 가장 옳지 않은 것을 골라라.

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 지니계수의 값이 클수록 소득분포는 불평등하다.
- ☐ 2. 모든 국민들을 소득의 크기에 따라 줄을 세우고 누적 합산하면서 하나의 곡선을 만드는 데 이를 로렌츠곡선이라고 부른다.
- ☒ 3. 지니계수는 로렌츠곡선 아래의 면적이 최소소득자와 최고소득자를 연결한 가상의 삼각형에서 차지하는 비율을 의미한다.
- ☐ 4. 우리나라의 지니계수는 전 세계 다른 국가들과 비교할 때 상대적으로 양호한 수준이다.

정답 :
지니계수는 로렌츠곡선 아래의 면적이 최소소득자와 최고소득자를 연결한 가상의 삼각형에서 차지하는 비율을 의미한다.

문제 34 틀림 총 20.00 점에서 0.00 점 할당 문제 표시

경쟁시장은 시장참가자들의 행동을 통해 희소한 자원이 가장 효율적으로 사용(배분)되도록 하고, 그 결과 사회전체의 후생이 극대화되도록 만든다. 다음 여러 조건들 가운데 경쟁시장의 자원배분 효율화를 보장해 주는 조건은 어떤 것인가?

하나를 선택하세요.

- ☐ 1. 한계수입 = 한계비용 ($MR = MC$)
- ☐ 2. 가격 = 평균총비용 ($P = ATC$)
- ☐ 3. 가격 = 한계비용 ($P = MC$)
- ☒ 4. 가격 = 한계수입 ($P = MR$)

✖

정답 :

가격 = 한계비용 ($P = MC$)

문제 35

풀이 완료 총 100.00 점에서 100.00 점 할당

🚩 문제 표시

2008~2009년 글로벌 금융위기에 관한 질문이다. 1) 배경과 발생원인, 2) 금융시스템에 미친 영향, 3) 실물경제에 미친 영향, 4) 위기 극복을 위한 미국정부(연방준비제도와 재무부)의 대응방법, 그리고 5) 금융위기가 남긴 교훈에 대해 아는 대로 서술하라.

1. 미국의 은행이 본인들의 사업을 위해 주택담보금을 아무 사람한테나 다 빌려주고 집을 사게 한 후 대출 이자금을 통해 이득을 취하려고 했습니다. 하지만 갑자기 주택 가격의 거품이 터지고 가격은 하락하면서 대출한 사람들은 은행에게 대출 상환을 포기했습니다.
- 2/3. 이로 인해 은행의 자산은 순식간에 사라지게 되고 이에 불안한 심리를 가지게 된 예금한 사람들은 현금으로 보유하기 위해 은행에서 인출을 했습니다. 이것이 뱅크런입니다. 이로 인해 은행의 자산은 더 부족해지고, 투자와 대출에 대해 심리적으로 위축되는 신용 경색 현상이 일어났고 이는 다시 경제 발전을 저해하는 악순환을 낳았습니다. 결국 자금 준비금도 없는 은행들은 줄줄이 파산을 하게 되었습니다.
4. 이때 FED에서 국가 세금을 이용해 은행의 자기 자본을 대거 사들였고, 이는 많은 납세자들을 일시적으로 은행의 주주가 되도록했습니다. 이렇게 생긴 자산을 이용해 신용경색이 풀리고 투자가 활발해지면서 다시 경제는 회복할 수 있게 되었습니다.
5. 이를 통해 은행과 정부는 적절한 자금 준비금을 보유하고 무분별한 대출을 자제하고, 예금 보호 정책을 펼치게 되었습니다.

문제 36

풀이 완료 총 100.00 점에서 80.00 점 할당

🚩 문제 표시

제약분야의 어떤 독점기업이 직면한 수요함수가 $Q_d = -2P + 100$ 이라고 한다. 그리고 이 기업의 한계비용과 평균비용은 20으로 일정하다고 한다. 다음 물음에 대해 구체적 값을 제시하고 도출과정을 반드시 설명하라. [Hint: 역함수]

- 1) 이 독점기업의 이익극대화 산출량과 가격, 그리고 이익의 크기는 얼마인가?
- 2) 소비자잉여, 그리고 자중손실(DWL)의 크기는 얼마인가?
- 3) 만약 이 기업이 모든 개별 소비자에게 정확히 지불의사(WTP)만큼 가격을 매길 수 있다면 이익의 크기는 얼마가 되는가?
- 4) 이때 소비자잉여와 자중손실(DWL)의 크기는 얼마인가?
- 5) 5년 후 이 제약기업이 갖고 있던 특허가 만료되었다. 그 결과 시장은 독점에서 완전경쟁시장으로 바뀌었다. 이 경우 소비자잉여, 자중손실(DWL)의 크기는 얼마인가?
- 6) 사회전체의 후생 관점에서 이 사례를 통해 우리가 얻을 수 있는 시사점은 무엇인가?

1. $P = -0.5Q + 50$ 이며 MR은 $P \cdot Q$ 를 Q 로 미분한 값이므로 $MR = -Q + 50$ 이 된다. 기울기가 가파른것을 확인할 수 있다. 이익 극대화 조건은 $MR = MC$ 가 되는 산출량이므로 $Q = 30$ 이 되며 이를 통해 가격을 수요곡선에서 찾으면 $P = 35$ 가 된다. 이익은 총수입-총비용인데 이때 총수입은 $P \cdot Q$ 이므로 $35 \cdot 30$ 이고 총비용은 $ATC \cdot Q$ 이므로 $20 \cdot 30$ 이다. 이들을 빼면 총 이익 $15 \cdot 30$ 이고 이값은 Profit=450이다.

2. 소비자 잉여는 $15 \cdot 30$ 이므로 450이다. 그리고 자중 손실도 450이다.

3. 수요 곡선과 MC의 사이 삼각형 넓이 이므로 $60 \cdot 30 = 1800$ 이다.

6) 사회전체의 후생 관점에서 이 사례를 통해 우리가 얻을 수 있는 시사점은 무엇인가?

1. $P = -0.5Q + 50$ 이며 MR 은 $P \cdot Q$ 를 Q 로 미분한 값이므로 $MR = -Q + 50$ 이 된다. 기울기가 가파른것을 확인할 수 있다. 이익 극대화 조건은 $MR = MC$ 가 되는 산출량이므로 $Q = 30$ 이 되며 이를 통해 가격을 수요곡선에서 찾으면 $P = 35$ 가 된다. 이익은 총수입-총비용인데 이때 총수입은 $P \cdot Q$ 이므로 $35 \cdot 30$ 이고 총비용은 $ATC \cdot Q$ 이므로 $20 \cdot 30$ 이다. 이들을 빼면 총 이익 $15 \cdot 30$ 이고 이값은 $Profit = 450$ 이다.

2. 소비자 잉여는 $15 \cdot 30$ 이므로 450이다. 그리고 자중 손실도 450이다.

3. 수요 곡선과 MC 의 사이 삼각형 넓이 이므로 $60 \cdot 30 = 1800$ 이다.

4. 소비자 잉여=0 이고 (자신의 지분의사보다 싸게 산게 아니라 지분 의사만큼 내고 싶으므로) 자중 손실도 0이다. 소비자와 공급자 모두다 원하던 가격에 거래했기 때문이다.

5. 소비자 잉여= 1800 이되고 자중손실=0이 된다. 가격은 이제 $MC =$ 수요곡선인 곳에서 형성된다.

6. 단순히 독점 상태에서는 높은 가격과 낮은 생산량으로 자원이 낭비되고 있으며 전체 사회 후생적으로도 좋지 않다. 하지만 완전 가격 차별이 가능하다면 이를 이용했을 경우 자중손실을 없앨 수 있으며 이때 생성된 잉여는 공급자의 잉여 비율이 높은 상태로 나온다. 하지만 이는 불가능하기 때문에 완전 경쟁 시장을 통해 $minATC = P = MC = MR$ 인 곳에서 가격이 형성되고, 생산량이 결정되어 소비자 잉여와 공급자 잉여가 둘다 높은 사회적 후생이 높아지는 것을 선택해야한다. (독점도 상황에 따라서는 사회적 후생을 창출 수 있지만 거의 불가능하므로 규제가 필요하다.)

문제 37 풀이 완료 총 50.00 점에서 50.00 점 할당 문제 표시

다음 두가지 주제 중 하나를 선택해 아는 바를 상세히 서술하시오.

1. 소득재분배 정책을 둘러싼 세가지 정치철학

* 주의: 각 정치철학의 명칭, 주요 내용, 소득분배에 대한 접근방법 등이 포함되어야 합니다.

2. 한 나라의 생산성 결정요인, 그리고 국가차원의 생산성 제고(=경제성장) 정책

* 주의: 생산성 결정요인을 생산함수에서 도출하는 과정을 써야 합니다. 또한 성장정책을 분야별로 나누어 서술하여야 합니다.

소득 재분배 정책을 둘러싼 세가지 정치철학

1. 공리주의

한계 효용의 법칙에 따라 부가 많아질 수록 한계 효용이 떨어지므로 이를 가난한 이에게 재분배하여 효용을 극대화해야한다. 하지만 완벽한 부의 재분배를 요구하는 것은 아니다. 이는 경제적 근로의 유인을 억제할 수 있기 때문에 그러면 안된다.

2. 점진적 자유주의

경제 정책 결정자는 무지의 베일에서 모두가 만족할 수 있는 정책을 내야한다. 최소극대화의 원칙에 따라 부를 재분배해한다. 일반적으로 공리주의보다 더 많은 부의 재분배를 요구하고 있다.

3. 급진적 자유주의

국가는 소득의 재분배 과정의 공정성을 위해 힘을 써야하며, 그 과정이 공정하다면 소득 재분배 결과에 대해 일체 참여해서는 안된다. 과정이 공정하다면 그 결과도 공정한 것이다.

문제 38 풀이 완료 총 50.00 점에서 25.00 점 할당 [문제 표시](#)

다음 세가지 주제 중 두개를 선택해 아는 바를 간략히 서술하시오(각 25점).

1. 효율적 시장 가설(EMH)이란 무엇인가? 주식시장에 대해 어떤 시사점을 주는가?

2. 효율임금(efficient wage)란 무엇인가? 기업은 왜 효율임금을 지급하는가?

3. 독점에 대한 정부의 가격규제(즉, 가격책정 Pricing) 방법에는 어떤 것이 있는가?

효율임금이란?

기업이 근로자에게 생산 요소 시장에서 형성된 임금보다 더 많은 임금을 지불하는 것을 의미한다.

이를 통해

1. 근로자의 인적 자본 가치를 높인다.(근로자 후생, 건강 상태 등)
 2. 근로 태도에 대한 게으름 등을 방지 할 수 있다. (직장에서 뺏겼을 경우 비용을 높여 더 열심히 일하게 함)
 3. 근로의 질을 높일 수 있다.
 4. 다른 직장으로의 이직을 막을 수 있다.
- 는 등의 효과를 얻을 수 있다.

검토 마침