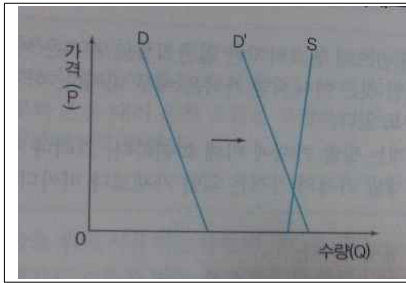


I. 경제 생활과 경제 문제의 해결

1. 가계의 목표-효용의 극대화, 기업의 목표-이익의 극대화
3. 주주들이 기업에서 배당금을 받는 것은 가계가 자본을 제공한 대가로 소득을 얻는 것이기 때문에 가계의 소득에 해당. (기업의 생산요소 구입 X)
6. 사회적 후생의 극대화를 추구하는 경제주체-정부
7. 환율이 상승하면 달러로 표시되는 수출품의 가격이 하락하여 수출이 증가. 예를 들면 우리나라의 환율이 1달러당 1,000원이고 수출품의 가격이 2,000원이라면 달러로 표시되는 수출품의 가격은 2달러가 된다. 이 때 환율이 상승하여 1달러당 2,000원이 된다면 달러로 표시되는 수출품의 가격은 1달러가 됨. 이는 우리나라의 수출품이 다른 국가들의 수출품에 비해 가격 경쟁력을 가지게 된다는 것을 의미하므로 우리나라의 수출이 증가하게 됨.
8. 연극 공연은 서비스를 생산하는 활동.
식당 주인이 주방 직원을 고용한 것은 생산 요소인 노동을 구매하는 행위.
(서비스 X)
9. 생산물은 재화와 서비스를 포함하는데, 재화는 유형의 생산물을 말하고, 서비스는 무형의 생산물을 말함. 대리운전은 서비스에 해당하므로 유형의 생산물이 아니라 무형의 생산물.
대리운전-생산요소를 제공한 것에 대한 대가(X)
10. 북아메리카의 외발 가재는 쌍발 가재에 비해 희귀하다. 그러나 사람들이 쌍발 가재 요리를 더 좋아하기 때문에 쌍발 가재의 가격은 외발 가재보다 비싸다.
-외발 가재는 쌍발 가재보다 희소성이 더 크다. (X)
→외발 가재는 쌍발 가재에 비해 희귀하지만 희소하지는 않음.

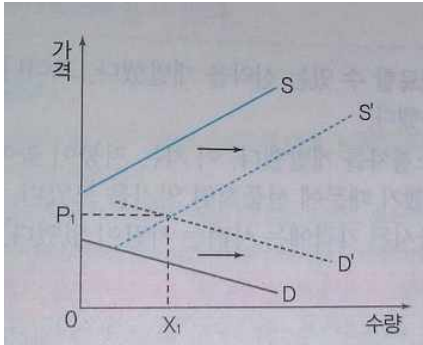
11.



ex)이용객 증가로 무료 주차장이 유료화 되었다.

→무료주차장이 자유재였으나, 이용객의 증가로 유료화된 것은 자유재의 경제재화에 해당하는 사례

12.



◦X재의 가격하락은 수요곡선을 D에서 D'로 이동시키는 하나의 요인이다.(X)

→X재의 가격 하락은 X재의 수요량을 증가시키는 요인이므로 수요 곡선 상 점의 이동으로 나타나게 되며 수요 곡선 자체의 이동으로 나타나지는 않음. D에서 D'로의 변화는 수요변동으로 소득, 인구, 기호, 대체재와 보완재의 가격 변화에 의해 나타날 수 있음.

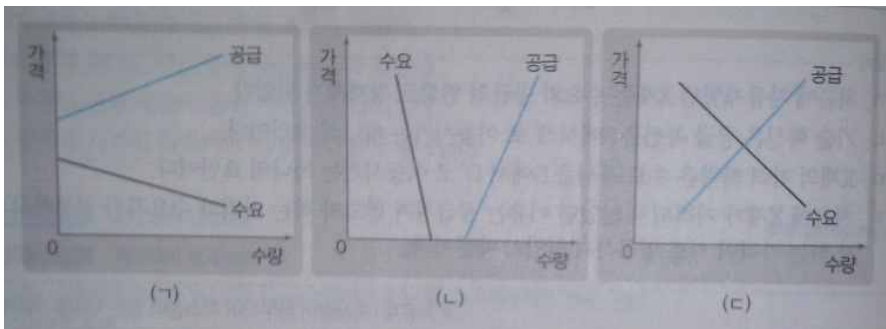
◦처음에 X재가 거래되지 않았던 이유는 공급자가 받고자 하는 가격과 수요자가 지불하고자 하는 가격이 서로 일치하지 않았기 때문.

◦자유재-시장에서 공급이 수요보다 많아 희소성이 없는 재화.

(위 그래프는 자유재 X)

◦기술혁신은 공급 곡선을 S에서 S'로 이동시키는 하나의 요인이다.

13.



◦OO회사는 난치병을 치료할 수 있는 신약을 개발했다. 그러나, 이 약은 판매가격이 너무 높아서 전혀 이용되지 못했다.- (가)

◦XX사는 지붕이 높은 소형차를 개발했다. 이 차는 지붕이 높아서 머리에 터번을 쓰는 국가에서는 승차하기 편리했기 때문에 선풍적인 인기를 모았다. 그러나, 국내에서는 안정감이 없다는 인식 때문에 출시된 가격에는 사려는 사람이 없었다.- (가) (나)아님에 유의

- (L)은 수요보다 공급이 많아 시장에서 가격이 형성되지 않는 자유재의 수요와 공급곡선

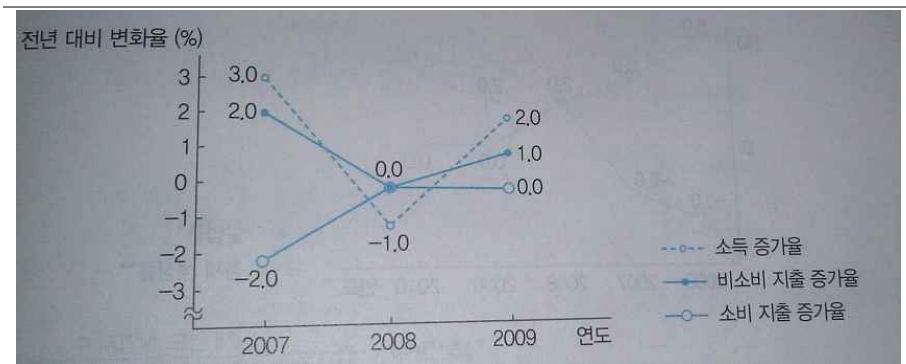
14.

가격	0	10	20	30	40
수요량	50	40	30	20	10
공급량	70	80	90	100	110

- 모든 가격대에서 수요량에 비해, 공급량이 많고 수요 곡선과 공급곡선이 교차하지 않음. 이를 통해 자유재임을 알 수 있음.
- 주어진 표에서 가격이 상승할 때 수요량이 감소하는 것으로 보아 수요 법칙이 성립함을 알 수 있음.
- 판매 가격이 높아 거래되지 않는 신약을 사례로 들 수 있다.(X)
- 신약은 희소성을 가지고 있는 경제재
- 수요가 증가할 경우 거래가 이루어질 수 있다.

17. 희소성은 재화나 서비스의 양이 인간의 욕구와 필요에 비해 상대적으로 부족함을 의미하며 사람들의 욕구와 한정된 자원 간의 관계에서 발생하는 상대적 개념.
 희소성이 높을수록 시장 가격은 높게 나타나고, 희소성이 낮을수록 시장 가격은 낮게 나타난다.

19.

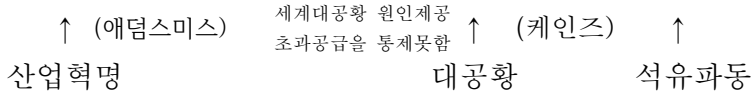


- 비소비 지출과 소비 지출의 합계는 2009년도가 가장 많다.
- 2007년도, 2008년도, 2009년도의 소비지출은 같다.

20. 경제성장률(%) = $\frac{\text{당해연도 국내총생산} - \text{전년도 국내총생산}}{\text{전년도 국내총생산}} \times 100$

실업률(%) = $\frac{\text{당해연도 실업자수}}{\text{당해연도 실업자수} + \text{당해연도 취업자수}} \times 100$

24. 상업자본주의→산업자본주의→독점자본주의→수정자본주의→신자유주의



- 개개인의 합리적 행위가 사회전체의 경제적 합리성을 보장한다는 자유방임주의는 산업자본주의(상업자본주의시기X) 시기에 나타남.
- 독점자본주의는 세계 대공황의 원인 제공. 독점자본주의 시기에는 대중들의 소비 능력이 한정된 상황에서 독점 기업들의 초과 공급을 통제하지 못하였고, 이것이 세계 대공황의 원인이 됨.

25. 사회자:경기 침체를 벗어나려면 어떻게 해야 할까요?

갑:가게가 저축을 줄이고 소비를 늘려야죠. 만일 그게 안 되면 정부가 빚을 얻어서라도 적극적으로 돈을 풀어야 합니다.

을:그런 정책은 당장은 효과가 있을지 모르지만, 장기적으로는 물가만 인상시킬 뿐 효과가 없습니다. 정부마저 빚을 얻어 지출을 늘리다간 나중에 더 큰 문제가 생깁니다. 정부는 개입을 자제하고 시장이 알아서 문제를 해결하도록 놓아두어야 합니다.

- 제시된 지문에서 경기 침체가 있을 때 갑은 을에 비해 상대적으로 시장에 대한 국가의 개입의 필요성을 강조 하고 있는 반면 을은 갑에 비해 시장에 대한 정부의 개입을 경계하고 있음. 따라서 갑이 을에 비해 계획 경제 체제에 가까우며 을이 갑에 비해 보다 시장 경제 체제에 가깝다고 할 수 있다.
- 갑이 을보다 경제적 약자를 배려한다.
- 갑이 을에 비해 보다 계획 경제체제에 가까우므로 형평성을 실현하는 데 보다 유리하며 보다 사회적 약자를 배려할 수 있음.
- 을이 갑보다 시장의 조절 기능을 더 신뢰한다.
- 을이 갑에 비해 보다 시장 경제 체제에 가까우므로 시장의 조절 기능을 보다 신뢰하는 입장
- 수정자본주의는 정부의 개입을 허용하는 형태의 자본주의 경제체제

27. 일상 생활에서 쥐를 잡는 방법은 크게 두 가지. 하나는 빗자루를 이용하는 것이고, 다른 하나는 고양이를 활용하는 것이다.

-빗자루는 가격 기구를 의미한다. (X)

→빗자루는 강제성을 가진 정부의 계획과 통제, 지시 및 명령을 의미

-고양이는 시장 가격을 의미한다. 따라서, 고양이를 활용하여 쥐를 잡은 경우에 가구가 파손되거나 소음으로 고통 받을 가능성이 별로 없다는 것은 시장 가격의 자동 조절 기능이 작동하게 되면 경제 문제가 자연스럽게 해결된다는 것을 의미

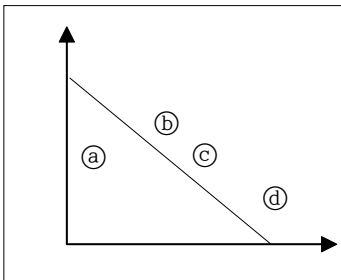
28. A는 동생 일을 도와주면 5,000원을 벌 수 있고, 아르바이트를 하면 두 시간동안 시간당 5,000원을 벌 수 있으며, 어머니의 설거지를 도와주면 8,000원을 벌 수 있다. A가 동생 일을 도와줄 경우 기회비용은?

→10,000원. 기회 비용은 어떤 경제적 선택의 결과로 포기되는 행위의 가치들 중 가장 가치가 큰 것을 의미.

29. 주유소에서 알바를 하면 시간당 5,000원을 벌고, 고깃집에서 알바를 하면 시간당 6,000원을 벌 수 있는 대학생이 알바를 하는 대신에 4시간 동안 8,000원의 입장료를 내고 KBO를 관람. 기회비용은?

=32,000원 (6,000*4+8000)

37.



○ 생산가능곡선이 직선이면 생산가능곡선상의 모든 점에서 기회비용은 일정

○ 자동차 8단위 생산에 따른 기회비용은 선박4단위. 따라서 자동차 2단위 추가 생산에 대한 기회비용은 선박1단위

○ ③은 생산가능곡선안에 위치하고 있으므로 비효율적 생산

○ ④는 생산가능곡선밖에 위치하고 있으므로 현재의 기술수준으로 생산이 불가능한 경우

30.

갑이 운영하는 분식집의 월세는 300만원, 종업원 월급은 200만 원, 재료비 등 기타비용이 한 달에 500만원이다. 갑이 한식당에 취업 하였을 경우 월 200만원의 임금을 받을 수 있다. 현재 분식점에서 얻는 갑의 월수입은 1,100만원 이다.

- 제시된 지문에서 명시적 비용은 분식점의 월세 300만 원과 종업원 월급 200만 원, 재료비 500만 원을 모두 합한 1,000만원. 한편 암묵적 비용은 갑이 분식점을 운영함으로써 포기하게 되는 이익, 즉 한식당 취업시의 임금인 200만원. 기회비용은 명시적 비용 뿐만 아니라 암묵적 비용을 포함하므로 기회 비용은 1,200만 원. 따라서, 기회비용을 고려한 경제적 이윤은 분식점에서 얻는 수입 1,100만 원에서 기회비용 1,200만 원을 제외한 -100만 원이 됨.

35. 비금전적 이익과 기회비용, 암묵적 비용은 모두 합리적 선택에서 고려되어야 할 요소에 해당. 그러나, 매몰비용은 선택과 무관하게 이미 지출되어 회수할 수 없는 비용으로 합리적 의사 결정에서 고려되지 않는 비용.

49. *합리적 의사 결정과정

문제인식→자료 및 정보수집→대안탐색→대안평가→대안선택→결과반성 및 평가 (환류)

- 달러 가치 변동으로 미국 여행에 대해 관심을 갖는다. -문제인식
- 미국의 경기와 환율 추이 파악 -자료 및 정보수집
- 비용과 편익을 비교하여 미국과 유럽 여행에 대해 평가 -대안평가

52. 비교우위론에 따르면 각 경제주체는 기회비용이 적게 드는 것을 특화. 따라서, 통나무배 1척을 만들기 위해 포기해야 하는 물고기 수가 적은(많은 X)사람이 통나무배를 만드는 것이 현명한 선택.

56. 甲이 옷장을 인터넷에서 구매하면, 재화에 대한 비용만이 지불된다.(X)

→옷장이라는 재화에 대한 비용을 지불해야 할 뿐만 아니라 옷장 배송이라는 서비스에 대해서도 비용을 지불해야 한다.

58. 시장 경제 체제에서는 생산물의 수량과 종류는 생산자의 독립적인 판단에 의해 이루어진다.(X)

→생산자의 독립적인 판단에 의해서만 이루어지는 것은 아님. 수요자나 정부가 생산물의 수량과 종류의 결정에 영향을 미칠 수도 있다.

61. 가계는 소비활동의 주체. 생산활동의 주체는 기업.

62. 다이아몬드가 물보다 비싼 이유는 사용가치(유용성)가 더 높기 때문이 아니라, 교환가치(시장가치)가 더 높기 때문. 이처럼 사용가치와 교환가치가 일치하지 않는 현상을 가치의 역설이라고 함.

64. 기업의 판매 수입은 편익에 해당되지 않는다.(X)

→합리적 선택에서 고려하는 편익은 어떤 경제 행위를 통해서 얻게 되는 가계의 효용과 기업의 이익(판매수익)을 모두 포함하는 개념.

◦합리적 선택에서 고려하는 비용은 기회비용을 의미. 기회비용은 경제적 선택을 하기 위해 포기해야 하는 것.

31. 아래 밑줄 친 ㉠, ㉡에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

갑은 대학을 졸업한 후 대학원 진학과 취업 중 어떤 선택을 할지 고민 중이다. 그런데 대학 재학 중 필요한 ㉠자격증을 취득하기 위해 100만 원을 지출하였다. ㉡대학원을 진학하면 1년에 1,000만 원의 등록금과 교재비 100만 원이 필요하고, 취업을 한다면 월 200만 원을 벌 수 있다.

- ①㉠은 합리적인 선택을 위해 고려해야 한다.
- ②㉡을 선택할 경우 1년간 명시적 비용은 1,000만 원이다.
- ③㉡을 선택할 경우 1년간 암묵적 비용은 2,400만 원이다.
- ④㉡이 합리적 선택이 되려면 1년간 3,400만 원 이상의 편익이 있어야 한다.

-②명시적 비용은 1,100만 원. ③대학원을 진학하게 되면 매달 200만 원씩의 소득 포기. 1년간의 암묵적 비용은 2,400만 원 ④암묵적 비용과 명시적 비용을 합한 기회비용의 총합은 3,500만원. 대학원 진학이 합리적 선택이 되기 위해서는 최소한 3,500만 원 이상의 편익이 있어야 함.

정답:③

33. 다음 상황에서 갑에게는 합리적, 을에게는 비합리적 선택이 되기 위한 은행 예금의 연간 이자율 범위에 포함되는 이자율은? (단, 다른 상황은 고려하지 않는다.)

◦갑과 을은 각각 1억 원, 1억 5천만 원의 연봉을 받고 있는 요리사이다.
 ◦10억 원의 보증금만 지불하면 인수할 수 있는 A식당이 매물로 나왔는데, 연간 2억 5천만 원의 이익(식당 운영에 따른 총수입에서 실제 지불되는 비용을 뺀 값)이 예상된다. 단, 보증금은 1년 후 식당을 그만두면 돌려받을 수 있다.

- ①4% ②8% ③12% ④16%

-갑이 A식당을 인수했을 때 1.5억은 10억의 15%이므로 이자율이 15%보다는 낮아야 한다는 것을 의미. 을이 A식당을 인수했을 때 1억은 10억의 10%이므로 이자율이 10%보다는 높아야 한다는 것을 의미. 이자율은 10%보다는 높고, 15%보다는 낮은 것이 되어야 하는데 12%는 이 조건을 충족

정답:③

34. 200만 원을 가진 갑은 다음 A, B 프로젝트 중 B 프로젝트에 투자하기로 하였다. 갑의 선택이 합리적이기 위한 B프로젝트 연간 예상 수익률의 최저 수준으로 가장 적절한 것은?

(단, 각 프로젝트의 기간은 1년이다.)

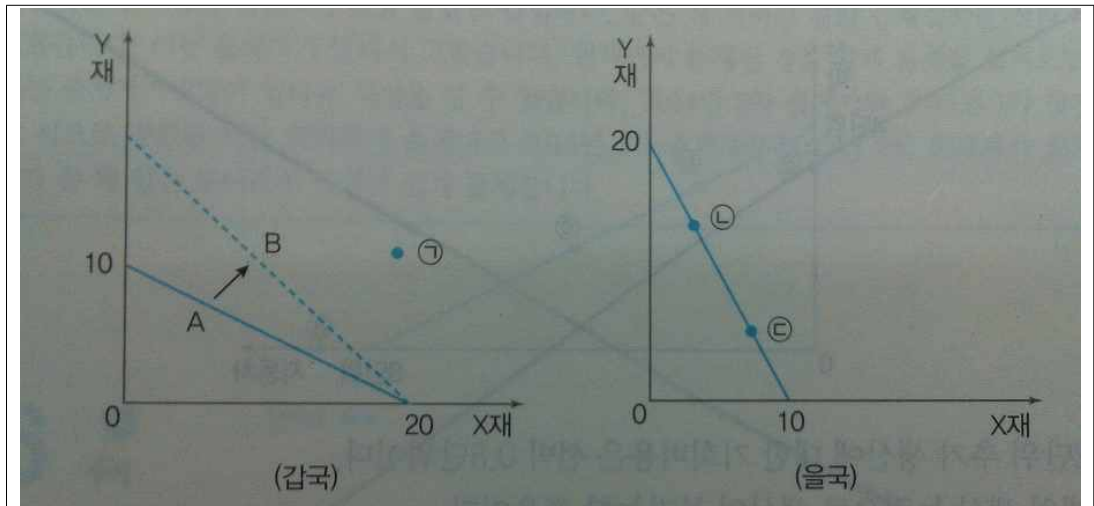
- A프로젝트는 200만 원의 투자 자금이 소요되고, 연 9.0%의 수익률이 예상된다.
- B프로젝트는 400만 원의 투자 자금이 소요되고, 부족한 돈은 연 5.0%의 금리로 대출받을 수 있다.

①8.1% ②7.1% ③6.1% ④5.1%

—명시적 비용은 200만 원을 연 5.0%로 빌리는데 필요한 이자 10만 원. 암묵적 비용은 A프로젝트를 선택했을 때 소요되는 200만 원에 대한 9%의 수익률 18만원. 이 비용을 합치면 28만원. 400만원을 투자해서 28만 원 이상의 수익을 얻어야 하기 때문에 수익률은 7%를 넘어야 함. 정답:②

정답: ②

38. 그림은 갑국과 을국의 생산 가능 곡선을 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① A가 B로 이동하는 것은 경제 성장으로 볼 수 있다.
 ② 갑국이 외국 자본을 도입하면 ㉠의 생산도 가능하다.
 ③ 갑국의 X재 생산 기술이 발전하면 A가 B로 이동한다.
 ④ ㉡에서 ㉢로 이동하는 요인으로 X재 가격 상승을 들 수 있다.

①갑국의 생산 가능 곡선이 A에서 B로 이동한다는 것은 Y재의 생산 기술이 발전했음을 의미한다. 경제성장이라고 볼 수 있음. ②갑국이 외국 자본을 도입하면 투입 가능한 자본이 늘어나게 되므로 ㉠의 생산도 가능 ③Y재 생산 기술이 발전한 것. ④㉠에서 ㉡으로 이동했다는 것은 Y재의 생산량을 줄이고 X재의 생산량을 늘렸다는 것. 정답:③

51. 다음 표는 甲기업과 乙기업이 동일한 생산 요소로 최대한 생산할 수 있는 각 재화의 양을 나타낸다. 이에 대한 분석으로 가장 적절한 것은? (단, 甲기업과 乙기업이 생산하는 제품은 동질적이며, 시장에서 상품 1단위를 판매하기 위해서는 스마트폰 1대에 스마트폰 전용 이어폰 1개가 함께 포장되어야 한다.)

(단위:개)

구 분	스마트폰	스마트폰 전용 이어폰
甲기업	100	300
乙기업	10	100

- ①스마트폰과 스마트폰 전용 이어폰 모두 甲기업이 비교 우위를 갖는다.
- ②乙기업이 독자적으로 생산하여 시장에서 판매할 수 있는 상품은 최대 10단위이다.
- ③특화 후 교환한다면, 甲기업이 제시하는 거래 조건은 스마트폰 1개에 스마트폰 전용 이어폰 3개 이상이다.
- ④특화 후 스마트폰 10개를 스마트폰 전용 이어폰 90개와 교환한다면, 乙기업은 교환의 이익을 누릴 수 없다.

-②문제의 단서에서 상품 1단위를 판매하기 위해서는 스마트폰 1개에 스마트폰 전용 이어폰 1개가 함께 포장되어야 한다고 하였으므로 乙기업이 스마트폰만 10개를 생산한다고 하여도 이를 판매하는 것은 불가능.

- ④스마트폰 10개를 스마트폰 전용 이어폰 90개와 교환한다면 乙기업은 교환의 이익을 누릴 수 있는 것.

정답:③

53. 다음 자료를 통해 추론한 내용으로 옳은 것은?

A와 B는 쌀과 생선만을 생산한다. A는 1시간당 쌀 1가마를 생산하거나 생선 10마리를 잡을 수 있다. B는 1시간당 쌀 2가마를 생산하거나 생선 30마리를 잡을 수 있다. 현재 A와 B는 자급자족 상태이다.

- ①생선으로 평가한 쌀의 기회비용은 A가 B보다 더 크다.
- ②A는 쌀 1가마를 생산하는 대신 생선 10마리를 잡아 B에게 가지고 가면 쌀 1가마 이상과 교환할 수 있다.
- ③B는 생선 30마리를 잡는 대신 쌀 2가마를 생산하여 A에게 가지고 가면 생선 30마리 이상과 교환할 수 있다.
- ④A와 B사이의 교환은 A의 생선 생산량과 B의 쌀 생산량을 감소시키는 요인이 된다.

-①생선으로 평가한 쌀의 기회비용은 A가 생선 10마리, B가 생선 15마리로 B가 더 큼.

④자급자족 상태에서 A와 B는 쌀과 생선을 모두 생산하였지만, 교환이 이루어지면 자기에게 유리한 제품만 특화하여 생산하므로 A는 생선을 생산하지 않고, B는 쌀을 생산하지 않을 것입니다. 따라서, A의 생선 생산량, B의 쌀 생산량은 감소하게 됨.

정답:④

60. 다음에 대한 적절한 분석을 <보기>에서 모두 고른 것은?

연봉 5,000만 원을 받고 있는 회사원 甲은 치킨 집 개업을 위해 시장조사를 실시하였다. 치킨 집 사업에 대한 시장조사 결과 다음과 같은 자료를 얻었다.

연간지출내역

구분	인건비	재료비	임대료	대출 이자	기타 경비
금액	6,000만 원	4,000만 원	3,000만 원	1,000만 원	1,000만 원

- ㉠ 甲의 치킨 집 개업에 따른 회계비용은 1억 5,000만 원이다.
 ㉡ 치킨 집 운영의 연간 예상수입이 1억 8,000만 원이라면, 甲은 회사를 계속 다니는 것이 합리적인 선택이다.
 ㉢ 치킨 집의 연간 예상수입이 2억 원이라면, 甲의 경제적 이윤은 5,000만 원이다.

- ①㉠㉡ ②㉠㉢ ③㉡㉢ ④㉠㉢

- ㉡ 치킨 집 개업의 명시적 비용은 1억 5,000만 원이고, 치킨 집 개업의 암묵적 비용은 치킨 집 개업으로 인해 포기하게 되는 甲의 연봉인 5,000만 원입니다. 따라서, 치킨 집 개업의 기회비용은 이를 모두 더한 2억 원입니다. 치킨 집 운영의 연간 예상수입이 1억 8,000만 원이라면 치킨 집 개업으로 인한 경제적 이윤은 -2,000만 원이 되므로 이 경우 甲은 치킨 집을 개업하지 않고, 회사를 계속 다니는 것이 합리적인 선택이 됩니다.

정답:①

II. 경제주체의 역할과 의사결정

67. 이전소득-경상소득中 직접 참여하지 않고 무상으로 얻는 소득

- 비경상소득-예상치 못한 요인이나 일시적 요인에 의한 소득
- 생산요소를 제공하여 얻은 소득은 근로소득과 재산소득, 사업소득.

68. 이자나 임대료 소득은 재산으로 인한 소득인 동시에 정기적인 수입이기 때문에 경상소득이면서 재산소득

- 근로소득은 노동이라는 생산요소를 제공한 대가로 얻는 소득이므로 요소 소득중의 하나

70. 복권당첨금이 포함하는 소득유형은 비경상소득. (이전소득X)

71. 개당 가격이 5만원인 X재를 5개까지 소비할 때 소비자 값이 얻는 총편익에 대한 분석

소비량(개)	1	2	3	4	5
총편익(만원)	10	18	24	28	30
총지출	5	10	15	20	25
순편익	5	8	9	8	5

- 소비량이 3개일 때 순편익이 9만원으로 가장 큼
- 합리적으로 소비한다는 것은 순편익이 최대가 되도록 소비한다는 것을 의미. 따라서, 3개 소비할 때 합리적

73. 과시소비(전시효과)-타인에게 자신의 부를 과시하기 위한 소비 Veblen(베블렌 효과) (명품족)

- 의존소비-자주적 판단으로 구매하지 않고, 기업의 광고·선전에 따라 소비
- 투기소비-물가가 상승할 때 장래의 이익을 위한 소비(사재기)
- 모방소비-분위기나 다른 사람을 따라 소비하는 형태(밴드웨건효과)
- 스nob효과-타인과의 차별성을 위해 타인과 반대방향으로 소비.(백로효과, 속물효과) snob-신사인 체하는 사람
- 동조意識이 강한 경우 집단에 속한 사람들 간에 동일한 소비 행위가 확산될 수 있음. 이처럼 전체적인 분위기에 편승하거나 다른 사람을 따라 소비하는 비합리적 소비 유형은 모방소비.

- 충동소비는 필요하지도 않고 구매 계획도 없지만 가격 또는 디자인, 색깔, 포장 등에 이끌려 소비하는 행위. 타인에게 자신의 부를 과시하기 위한 소비는 베블렌 효과. (명품족)

75. 과소비 추세에 따라 해외에서 무분별하게 고가의 명품 수입을 확대할 경우 무역수지 적자가 심화되어 외채가 증가할 수 있다.

79. *이윤극대화를 목표로 하는 기업의 생산량에 따른 평균수입과 평균비용

생산량	2	3	4	5	6	7
평균수입(만원)	9	9	9	9	9	9
평균비용(만원)	4	3	4	5	7	9
총수입(생산량X평균수입)	18	27	36	45	54	63
총비용(생산량X평균비용)	8	9	16	25	42	63
이윤	10	18	20	20	12	0

- 이윤이 최대가 되는 생산량은 4개와 5개일 때
(평균비용이 가장 작을 때 이윤은 최대가 된다.X)
- 2개를 생산하든 3개를 생산하든 1개당 평균 수입이 9만원 이라는 것은 1개당 가격이 오만원이라는 뜻
- 평균수입과 평균비용이 같아지는 지점은 생산량이 7개일 때 인데, 이때의 이윤은 0이므로 7개까지 생산하는 것은 비합리적

82. 자동차의 수요가 일시적으로 급증하자 야간 근로 시장을 늘린 것은 수요의 증가로 가격이 상승하여 공급량을 늘린 것으로 수요 법칙과 공급 법칙에 따른 일반적인 기업 경영이므로 기업의 혁신에 해당하지 않음.

84. 세율의 인하는 기업의 이윤을 증가시켜 투자 의욕을 증대시키는 동시에 가계의 가처분 소득을 증가시켜 소비를 증대시키므로 경기활성화에 기여

- 세율인하는 재정지출을 확대하는 정책이 아니라 재정수입을 축소하는 정책
- 정부가 장애인, 노인 등에 대한 예산을 확대하는 것은 계층간 격차를 해소하고자 하는 것.

85. 가계소득에서 조세를 뺀 것은 처분가능소득. (실질소득X)

•실질소득은 물가의 변동을 고려하여 산출한 국민소득

$$=(\text{명목소득}/\text{물가지수}) \times 100$$

•가처분 소득은 가계가 얻은 소득에서 조세 등의 비소비 지출을 제외한 나머지 소득. 정부가 소득세의 세율을 인상하면 가계의 가처분소득이 줄어들어 소비가 감소.

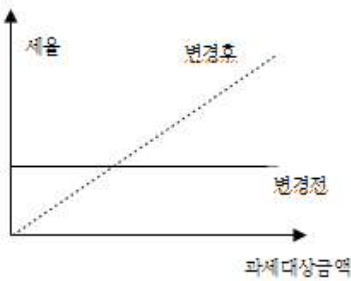
86. 소득대비 세액의 비중을 따지면 소득이 많은 사람에게 더 낮은 세율을 적용하는 것을 비례세의 역진성이라고 함.

비례세는 누진세와 달리 조세 부담의 역진성이 나타난다.

88. 법인세는 기업이익에 대해 부과되는 세금으로 기업이익이 증가함에 따라 보다 높은 세율을 적용하는 구조인 누진세를 적용.

•법인세-목적세(X) →보통세로 분류

90.



•모든 차량 소유주에게 동일한 세액을 부과하던 자동차세를 차량가격에 비례해 부과하는 방식으로 변경(X)

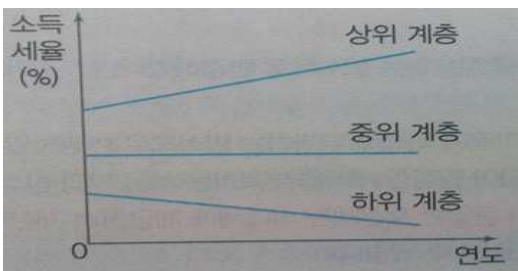
→재산의 증가율과 세액의 증가율이 동일하던 재산세를 재산의 증가율보다 세액의 증가율이 더 큰 방식으로 변경

•재산의 증가율과 세액의 증가율이 동일한 재산세는 비례세에 해당하며, 재산의 증가율보다 세액의 증가율이 더 큰 재산세는 누진세에 해당.

91. 부가가치세와 개별소비세는 비례세가 적용.

비례세는 역진성이 있기 때문에 빈부격차를 심화시키는 문제 발생

92.



•상위 계층의 소득 세율은 높으면서 증가하는 반면 하위 계층의 소득세율은 낮으면서 감소하고 있는 것으로 봐서, 누진세의 성격이 강화되고 있다고 볼 수 있다.

93. 비례세의 세율은 과세대상 금액에 비례(X) (주의!!)

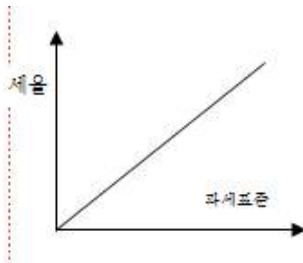
→비례세는 세액에 비례. 세율은 일정. 과세대상에 상관없이 일정한 세율을 적용하는 조세.

◦간접세는 조세 징수는 용이하나 상품의 가격이 올라가는 효과가 있어 물가 상승을 자극하는 문제가 있음.

94. 개별소비세는 특정한 물품이나 용역의 소비에 대해 특정의 세율을 선별적으로 부과하는 소비세. 주로 사치품에 높은 세율 적용하는데, 고소득자에게 더 많은 세금을 부과하는 것이 되므로 소득 분배 상황을 개선시키는데 기여.

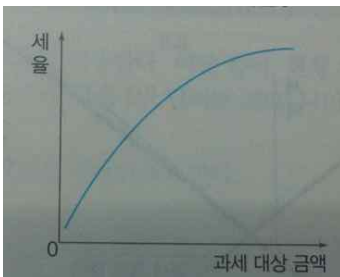
◦조세전가란 납세의무자의 조세부담이 다른 사람에게 전가되는 현상. 이는 간접세에 나타나는 현상.

95.



◦일반적으로 납세자와 담세자가 일치하는 조세에 적용. (직접세) 간접세X

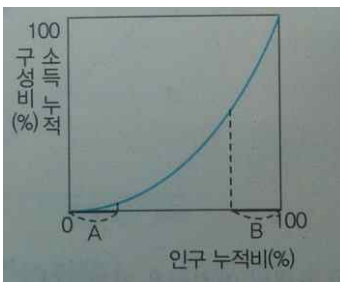
97.



◦누진세 제도

-빈부격차를 줄이는 효과가 있다.

98.



A-저소득 계층, B-고소득 계층

109. 과세 주체에 따른 분류에 따르면 취득세와 등록세는 지방세로 구분. 지방세법 개정으로 인해 등록세는 등록면허세로 명칭이 변경.

110. 증권거래세는 간접세에 해당하여 납세의무자와 담세자가 일치하지 않음.

70. 표는 가계의 경상 소득 대비 각 소득 유형의 비율과 경상 소득 증가율을 나타낸 것이다. 이에 대한 분석으로 옳은 것은? (단위:%)

구 분		2008년	2009년	2010년	2011년
경상 소득	근로 소득	69.2	69.2	69.5	69.3
	사업 및 부업 소득	16.6	18.3	18.1	18.2
	재산 소득	5.4	4.5	5.5	6.1
	이전 소득	8.8	8.0	6.9	6.4
전년 대비 경상 소득 증가율		1.2	1.5	2.0	-2.0

- ①근로 소득은 2008년과 2009년이 같다.
- ②경상 소득은 2010년과 2011년이 같다.
- ③전년 대비 2010년의 재산 소득 증가율은 2%보다 높다.
- ④복권 당첨금이 포함되는 소득 유형의 비율은 지속적으로 낮아졌다.
- ⑤재산 소득과 이전 소득의 차이는 2008년 이후 지속적으로 감소하였다.

-③2010년의 경상 소득이 전년보다 2.0%증가했는데 재산 소득의 비율이 전년보다 상승한 것은 전년 대비 2010년의 재산 소득 증가율이 2%보다 높기 때문.

④복권 당첨금이 포함되는 소득 유형은 비경상 소득인데 자료에는 나와 있지 않음.(이전소득 X). 복권당첨금이 포함되는 소득 유형의 비율이 지속적으로 낮아졌는지 여부는 알 수 없음.

정답:③

99. 다음 자료에서 갑국 소득 세제의 개정으로 나타날 변화에 대한 분석으로 옳은 것은?

갑국에서는 소득 구간별로 세율을 적용한다. 예를 들어, 현행 세제에서는 연간 소득이 12만 달러인 경우 처음 5만 달러는 10%, 다음 5만 달러는 20%, 나머지 2만 달러는 30%의 세율이 적용된다. 갑국은 아래 표와 같이 소득 세제를 개정하려고 한다.

(단위:%)

소득구간 \ 세율	현행	개정
5만 달러 이하	10	15
5만 달러 초과 10만 달러 이하	20	15
10만 달러 초과	30	15

- ①소득 재분배 효과가 커진다.
- ②연간 소득이 6만 달러인 개인의 소득세는 줄어든다.
- ③연간 소득이 10만 달러인 개인의 소득세는 변화가 없다.
- ④연간 소득이 20만 달러인 개인의 소득세는 늘어난다.
- ⑤개정 후 연간 소득이 20만 달러인 개인의 소득세는 연간 소득이 10만 달러인 경우보다 3배 이상 더 크다.

-②현재 제도 하에서 연간 소득이 6만 달러인 개인의 소득세는 7,000달러($5000+2000$). 변화된 제도 하에서 연간 소득이 6만 달러인 개인의 소득세는 9,000 달러($=60000 \times 0.15$). 결과적으로 갑국의 소득 세제의 개정으로 인해 연간 소득이 6만 달러인 개인의 소득세는 늘어남.

③2번의 해설과 마찬가지로 연간 소득이 10만 달러인 개인의 소득세를 도출해보면, 현재 제도에서는 15,000달러($=50,000 \times 0.1 + 50,000 \times 0.2$)이고 변화된 제도에서도 15,000달러($=100,000 \times 0.15$)이므로 소득세는 변화가 없음.

정답:③

102. 다음 표는 어떤 재화의 비용과 편익을 분석한 것이다. 이에 대한 분석으로 가장 옳은 것은?

구분	재화의 소비량(개)				
	1	2	3	4	5
A	3	6	9	12	15
B	10	8	6	4	2

*A는 소비량에 따른 총비용이고, B는 재화를 소비할 때마다 추가적으로 얻게 되는 편익이다.

- ①소비량이 증가할수록 총편익이 감소한다.
- ②소비량이 증가할수록 평균 비용이 증가한다.
- ③2개까지 소비하는 것이 합리적인 선택이다.
- ④합리적 선택의 경우 순편익은 16이다.

구 분	재화의 소비량(개)				
	1	2	3	4	5
총편익	10	18(10+8)	24(18+6)	28(24+4)	30(28+2)
총비용	3	6	9	12	15
순편익	7	12	15	16	15

- ①②위 표에서 보듯 소비량이 증가할수록 총편익은 증가. 평균비용은 3으로 일정.
 ③④순편익이 가장 큰 합리적 선택. 4개까지 소비하는 것이 합리적 선택, 4개까지 소비하는 경우 순편익은 16
 정답:④

103. 다음 자료에 대한 분석으로 옳은 것은?

- A와 B의 가처분 소득은 각각 40만 원씩이다.
 •A와 B는 가처분 소득 전부를 고급 레스토랑 외식 또는 뮤지컬 관람에 소비한다.
 •고급 레스토랑 외식은 1회에 10만 원, 뮤지컬 관람은 1회에 20만 원이다.

<소비량에 따른 총 만족감의 크기>

구 분		고급 레스토랑 외식				뮤지컬 관람	
		1회	2회	3회	4회	1회	2회
총 만족감	A	8	16	23	29	25	45
	B	10	19	27	33	18	31

- ①B의 경우 가처분 소득 전부로 고급 레스토랑 외식만 하는 것이 총 만족감이 가장 크다.
 ②뮤지컬 관람 횟수를 1회에서 2회로 늘릴 때 총 만족감의 증가는 B가 A보다 크다.
 ③고급 레스토랑에서 1회 외식할 때의 비용이 증가하면 뮤지컬을 관람할 때의 기회비용도 증가한다.
 ④A의 합리적 선택은 뮤지컬 관람만 하는 것이다.

구 분	A의 총 만족감	B의 총 만족감
뮤지컬 0회, 레스토랑 4회	29(=0+29)	33(=0+33)
뮤지컬 1회, 레스토랑 2회	41(=25+16)	37(=18+19)
뮤지컬 2회, 레스토랑 0회	45(=45+0)	31(=31+0)

- ①(X)위 표에서 B의 경우 뮤지컬 1회, 레스토랑 2회의 총 만족감이 가장 큼.
 ②(X)뮤지컬 관람 횟수를 1회에서 2회로 늘릴 때 총 만족감의 증가는 A는 20이고, B는 13. 즉, 뮤지컬 관람을 1회에서 2회로 늘릴 때 총 만족감의 증가는 A가 B보다 큼.
 ③(X)현재는 뮤지컬을 1회 관람하기 위해서 외식 2회를 포기해야 함. 그런데 외식비용이 20만 원으로 증가한다면 뮤지컬을 1회 관람하기 위해서 외식 1회를 포기. 따라서, 고급 레스토랑에서 1회 외식할 때 비용이 증가하면 뮤지컬 관람을 위해 포기해야 하는 기회비용이 감소.
 ④합리적 선택은 한정된 가처분 소득으로 총 만족감을 극대화하는 선택.

정답:④

III. 시장과 경제

111. 독점적 경쟁 시장은 치열한 경쟁이 벌어지지만 상품의 차별화를 통해 시장에서의 우위를 점하여 실질적 지배력을 갖출 수 있는 시장. (진입장벽-거의 없음)
- 완전경쟁시장에서 기업과 소비자는 가격 순응자. 개별기업이나 소비자가 임의로 가격을 결정할 수 없다는 것을 의미. 시장의 수요와 공급에 의해 자동적으로 결정되며 개별기업과 소비자는 이렇게 결정된 시장 가격 수용. (기업이 상품가격을 결정하는 시장 X)
 - 경쟁정도:완전경쟁>독점적 경쟁>과점>독점
112. [완전경쟁시장
불완전경쟁시장-독점적 경쟁시장, 과점시장, 독점시장
113. 공급자가 다수인데 이질적인 상품제공-독점적 경쟁시장
- 공급자가 다수인데 동질적인 상품제공-완전 경쟁시장
 - 완전 경쟁 시장에서 자원이 가장 효율적으로 배분
 - 완전 경쟁 시장에서 모든 공급자와 수요자는 가격에 영향을 미칠 수 없는 가격 순응자

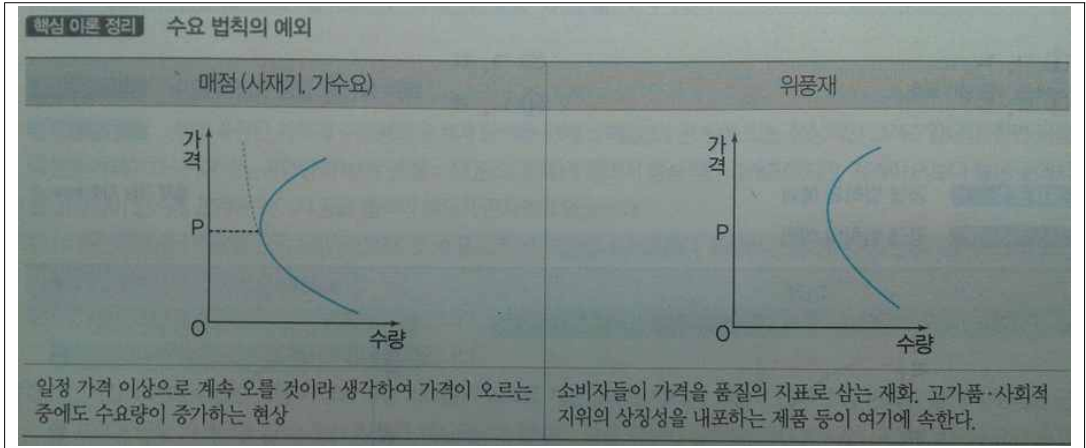
114.



- 2007년과 2008년에는 시장규모와 매출액이 일치하는데, 이는 A상품의 시장전체에서의 매출액과 기업매출액이 일치함을 의미하므로 독점하는 상태-자유롭게 시장에 진입하여 제품을 판매하고 경쟁하는 일이 가능한 완전경쟁 시장에서와는 달리, 독점시장에는 신규기업에 대한 진입장벽이 존재
- 주어진 자료를 통해서만 초과 수요의 존재 여부는 알 수 없음.

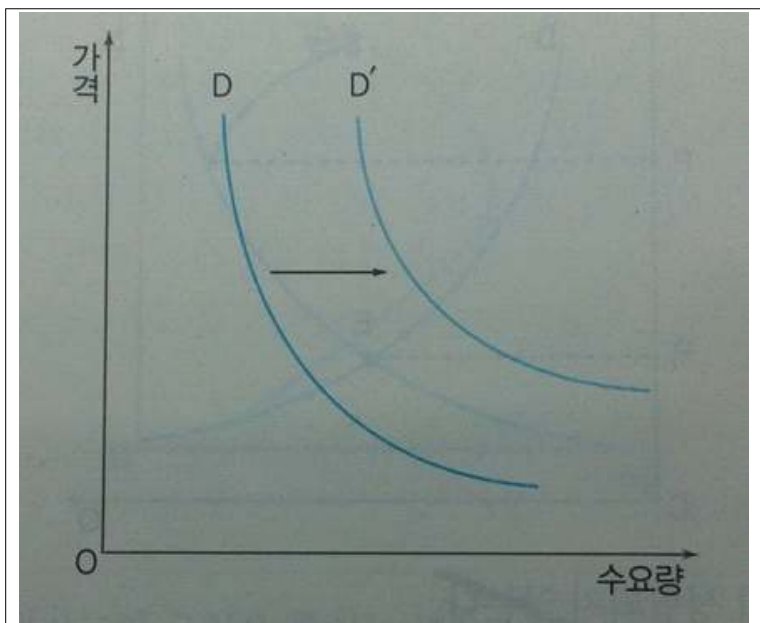
116. 가격이 더 오를 것을 예상하여 가격이 상승하고 있음에도 불구하고, 공급량을 줄이는 것은 매석으로 공급법칙의 예외에 해당.

- 투기 광풍이 일어나면 자본 시장에 대한 수요가 증가해서 이자율 상승.
- 단속이나 세금부과와 같은 대책은 수요를 감소시키므로 수요 곡선을 좌측으로 이동.



118. 공급 곡선이 일반적으로 나타나는 구간에서는 수요가 증가하면 균형가격이 상승하고 균형 거래량이 증가하여 판매 수입이 반드시 증가하지만, 공급 곡선이 예외적으로 나타나는 구간에서는 수요가 증가하면 균형 가격은 상승하지만 균형 거래량이 감소하기 때문에 판매 수입이 증가하는지 감소하는지는 알 수 없음.

119. 인구가 증가하면 소비자의 수도 증가하므로 전체적인 수요의 크기가 증가.



126. X재가 가격이 상승하고 판매량에 변함이 없으려면 수요는 증가하고, 공급은 감소하되 이 둘의 변동폭이 같아야 함. 수요증가와 공급감소는 둘 다 가격이 상승하는 요인.

129. 금융시장에서 저축의 감소는 공급의 감소 요인.
대출의 증가는 수요의 증가 요인.

141. X재의 가격 변화와 Y재의 수요 변화(교차탄력성)가 정(+)의 관계이면 X재와 Y재는 대체 관계, 음(-)의 관계이면 보완관계, 0의 값을 가지면 독립관계.

142. A재와 B재가 보완재일 경우 A재의 가격이 상승하면 B재의 수요는 감소. B재의 수요가 감소하면 수요곡선이 왼쪽으로 이동하므로 변화된 균형점에서 A재의 가격 하락.

152. 수요의 가격 탄력성 =
$$\frac{\text{수요의 변화율}(\%)}{\text{가격의 변화율}(\%)}$$

154. 수요의 가격탄력성은 수요량의 변동률에 대한 가격의 변동률에 대한 설명이다.(X)

→가격의 변동률에 대한 수요의 변동률

155. 소득이 일정한 JM은 자신이 벌어들이는 소득의 20%는 항상 의류 구입비로 지출한다. 만약 JM이 구입하는 의류의 가격이 10%하락한다면 JM의 의류 구입률은 (%) 증가할 것이다. -10%

157. 택시 요금의 인상률에 비해 수요량의 감소율이 작은 경우는 수요가 비탄력적인 경우로 수요 곡선이 수직에 가깝게 나타나고, 택시 요금의 인상률에 비해 수요량의 감소율이 큰 경우는 수요가 탄력적인 경우로 수요 곡선이 수평에 가깝게 나타남.

158. A재 가격이 15% 상승할 때 A재 판매 수입이 10% 감소하면, 이는 가격의 상승률보다 수요량의 감소율이 크게 나타남.

159. 가격이 상승했는데 매출액이 변화하지 않으면 단위탄력적. 가격 상승률과 매출액 증가율이 동일하면 완전 비탄력적 (수요량이 아니고 매출액임에 주의!!)

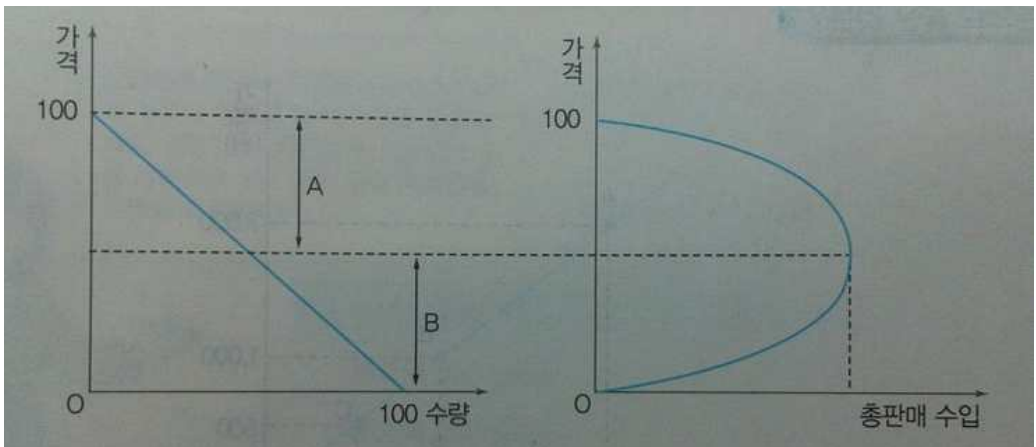
161. A재의 가격이 10% 상승하였는데 판매 수입이 변화가 없으면 A재의 수요량은 10% 감소한 것임. 가격의 변화율과 수요량의 변화율이 동일하므로 수요의 가격 탄력성은 1이고 단위 탄력적.

◦A재의 가격이 10% 상승하였는데 판매 수입이 5%감소하였다면 가격의 상승률에 비해 수요량의 감소율이 큼. 수요의 가격 탄력성은 1보다 크고, 탄력적.

165. 단위탄력적이라는 것은 가격상승률과 수요량 감소율이 동일하다는 의미이지 수요량이 변하지 않았다는 의미가 아님. 수요량이 변화하지 않는 경우는 완전 비탄력적인 경우.

168. 공연장의 객석이 비어있음에도 불구하고 관람료를 깎아주지 않는 것은 가격을 높게 유지하여도 수요량이 크게 감소하지 않는다고 판단하기 때문. 즉, 공연 관람에 대한 수요의 가격 탄력성이 비탄력적이라 보기 때문

169.

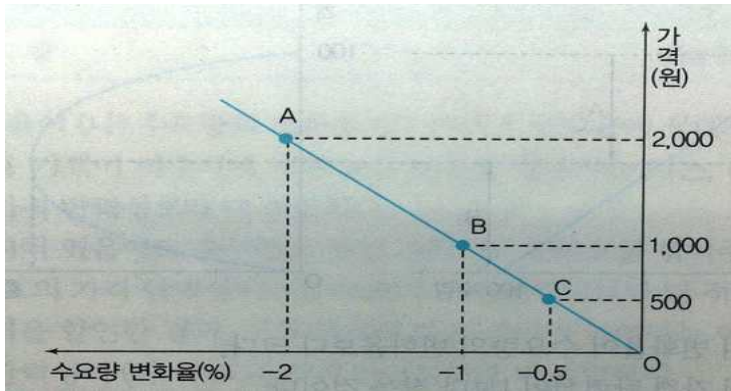


◦A구간에서는 가격을 내릴수록 판매 수입이 증가. 이는 A구간에서 수요의 가격 탄력성이 1보다 크다는 것을 의미.

◦B구간에서는 가격을 올릴수록 판매 수입이 증가. B구간의 수요의 가격 탄력성이 1보다 작다는 것을 의미.

◦수요 곡선의 기울기와 수요의 가격 탄력성은 같지 않음.

170.



◦A와 B사이에서는 가격을 올리면 판매 수입은 증가한다.(X)

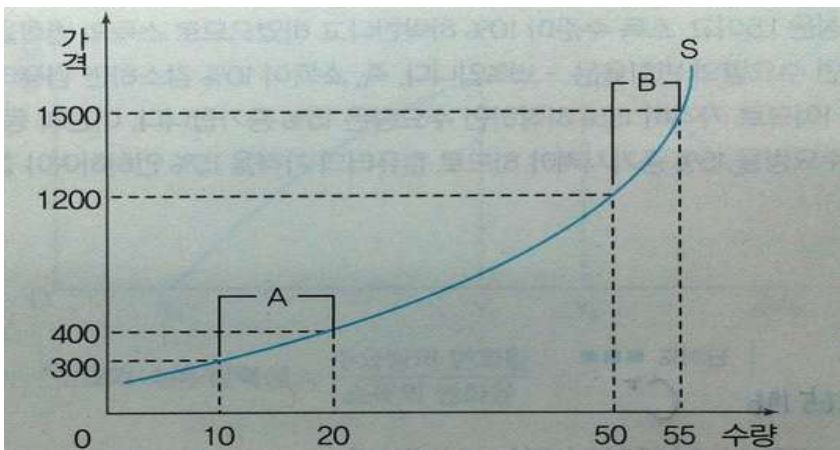
→A점에서의 수요의 가격 탄력성은 탄력적이고, B점에서의 수요의 가격 탄력성은 단위 탄력적. A점과 B점 사이의 구간에서는 수요의 가격 탄력성이 탄력적 이므로 가격을 올리면 판매 수입 감소.

◦B점에서의 수요의 가격 탄력성은 단위 탄력적이고, C점에서의 수요의 가격 탄력성은 비탄력적. B점과 C점 사이의 구간에서는 수요의 가격 탄력성이 비탄력적이므로 가격을 내리면 판매 수입은 감소.

176. 백화점에서 판매하는 구두의 가격을 세일 기간을 통해 인하하는 것은 가격 인하 폭에 비해 거래량의 증가폭이 크게 나타나 매출액이 증가할 것을 기대하기 때문. 즉, 구두 수요의 가격 탄력성이 탄력적.

◦섬 주민들은 여객선이 유일한 교통 수단이므로 섬 주민들의 여객선에 대한 수요는 비탄력적. 가격차별의 논리에 따르면 기업은 섬 주민들에게 여객선의 운임을 높게 받아 이윤을 증대시키고자 할 것. 그러나, 우리나라에서는 오히려 섬 주민들(백령도, 울릉도)에게 여객선의 운임을 낮게 받고 있다.

177.



- A구간에서는 가격의 변화율보다 공급량의 변화율이 크므로 공급의 가격 탄력성이 탄력적인 구간이고, B구간에서는 가격의 변화율에 비해 공급량의 변화율이 작으므로 공급의 가격 탄력성이 비탄력적인 구간.
- 유희 생산 능력이란 추가적으로 생산할 수 있는 능력. 유희생산능력을 보유하게 되면 가격 변화에 대해 공급량을 쉽게 조절할 수 있으므로 공급의 가격 탄력성이 탄력적으로 나타남. 반면 유희생산능력이 없을 경우 가격이 변하더라도 공급량을 조절하기 쉽지 않으므로 공급의 가격 탄력성이 비탄력적으로 나타남.
- 생산에 따른 추가 비용이 클 경우에는 비용 부담으로 인해 공급량을 쉽게 조절하기 어렵다. 따라서, 이러한 경우에는 공급의 가격 탄력성이 비탄력적으로 나타나며, A보다는 B가 나타날 가능성이 크다.

178. 진품은 하나 밖에 존재하지 않으므로 공급곡선은 1에서 수직인 형태로 나타나며 공급의 가격 탄력성은 완전비탄력적.

179. 현대 미술의 선구자인 A의 대표적인 회화 작품 ㉠B의 아름다움을 보다 많은 사람들이 접할 수 있도록 전문가에게 의뢰하여 정교한 ㉡복제품을 만들어 세계 여러 전시관에서 순회 전시하고 있습니다. 전시관의 기념품 가게에서는 B가 프린트된 다양한 ㉢기념품 등을 판매하여 관광객들의 호응을 얻고 있습니다.
- 상대적으로 단기간에 대량 생산이 가능한 ㉢이 ㉡에 비해 공급의 가격 탄력성이 더 탄력적.
 - ㉢이 ㉡에 비해 공급의 가격 탄력성이 더 탄력적이므로 공급 곡선의 기울기도 상대적으로 완만한 형태로 나타남.
 - ㉠~㉢ 가운데 동일한 수요 변화에 가격이 가장 크게 변동하는 것은 수직 형태의 공급 곡선을 가진 ㉠

181. 쌀은 필수 재화로 비탄력적. 새로운 영농 기술의 개발로 공급이 증가하면 쌀 시장의 균형 가격이 하락하는데, 수요량의 증가는 크지 않아 전체 매출액이 오히려 감소하여 소득이 감소하는 현상이 일어남. (풍년의 역설)

182. 농산물은 재화의 가격이 가게 소비에서 차지하는 비중이 크다.(X)

- 필수품의 경우에는 가격이 상대적으로 낮아 가게소비에서 차지하는 비중이 작으며 수요의 가격탄력성이 비탄력적
- 농산물은 수요의 가격 탄력성이 비탄력적인 상품이기 때문에 가격이 하락해도 거래량은 크게 증가하지 않음.

183. 수요의 가격 탄력성이 비탄력적이면 공급의 변화에 대한 가격의 증감폭이 크고 탄력적이면 가격의 증감폭이 작다.

- 공급의 가격탄력성이 비탄력적이면 수요의 변화에 대한 공급량의 증감폭이 작고 탄력적이면 공급량의 증감폭이 큼.

184. Y재에 대한 수요의 가격 탄력성이 1보다 작을 때, Y재를 생산하는 기업에 제공되던 정부 보조금이 삭감되었다.

- 보조금 삭감으로, Y재의 공급이 감소할 것이므로 공급 곡선이 왼쪽으로 이동하여 변화된 균형점에서 Y재의 가격은 상승하고 거래량은 감소. 가격 탄력성이 1보다 작다고 하였으므로, 가격의 상승폭에 비해 거래량의 감소폭이 작게 나타나 Y재의 총 판매 수입은 증가.

186. ◦A재:공급자들은 가격에 상관없이 일정량을 공급한다.

◦B재:공급자들은 주어진 가격 수준에서 얼마든지 공급.

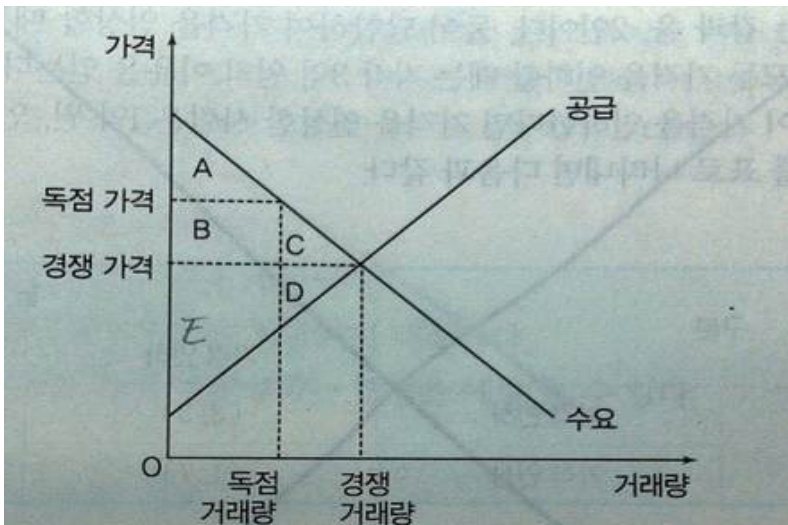
◦A재는 완전 비탄력적. B재는 완전 탄력적.

◦A재는 가격은 상승하지만, 판매량 일정

◦B재는 가격이 상승하지 않고, 일정하게 유지

◦가격이 동일한 상태에서 A재 가격이 B재 가격보다 높다.

190.

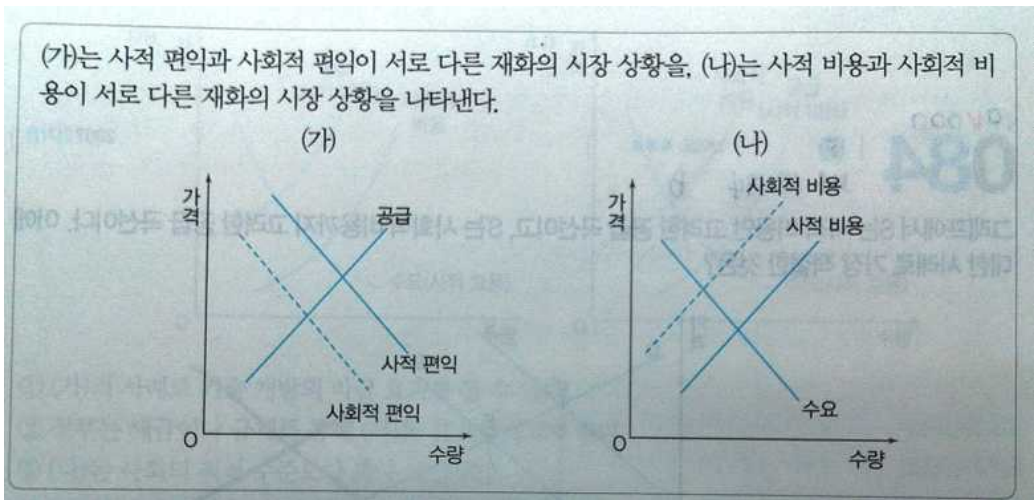


◦독점에 의해 손실되는 사회적 잉여 - C, D

194. 높은 바람의 영향으로 영서 지방에 가뭄이 발생하여 농작물 피해가 나타났다.

- 외부불경제(X) →자연 재해로 인한 단순한 공급 감소.

195.



- (가)-사적 편익이 사회적 편익보다 크게 나타나고 있으므로 소비측면에서 외부 불경제.
- (나)-사적 비용이 사회적 비용보다 작게 나타나고 있으므로 공급 측면에서 외부 불경제.
- (가)의 경우 생산자에게 세금을 부과하여 시장 실패를 해결할 수 있다.

197. 무더운 여름철 에어컨 가동이 증가하면서 실외기에서 뿜어내는 열기는 행인들을 한층 더 덥게 한다.

-이 경우 사적 편익이 사회적 편익보다 크기 때문에, 사회적 최적 수준보다 더 많이 소비.

198. 외부 불경제는 사적 비용이 사회적 비용보다 적게 들어 사회적 최적 생산량에 비해 시장 균형 생산량이 많고, 시장 균형 가격은 사회적 최적 가격보다 낮아짐.

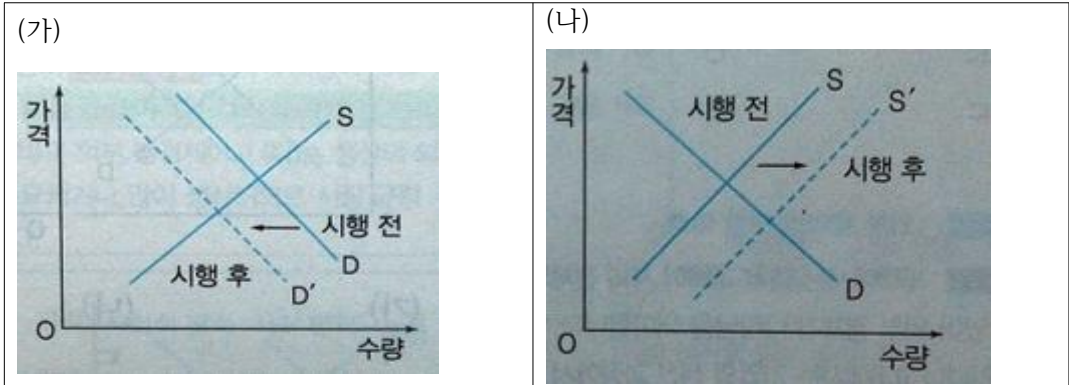
205. 공공재는 시장 실패의 주요 요인 중 하나이다.

206. 이 재화는 한 사람이 소비해도 다른 사람들이 충분히 소비할 수 있는 특징을 지닌다. 또한, 가격을 지불하지 않은 사람도 아무런 제한 없이 이 재화를 소비할 수 있다. -공공재

210. 기업이 공공재를 생산한다면 이윤을 얻을수 없다.

200. (가) 흡연은 본인의 건강뿐만 아니라 주위 비흡연자들의 건강에도 나쁜 영향을 미친다. -사적 편익이 사회적 편익보다 커 사회적으로 바람직한 수준의 소비에 비해 과다 소비되는 소비(공급 X)의 외부 불경제 사례.

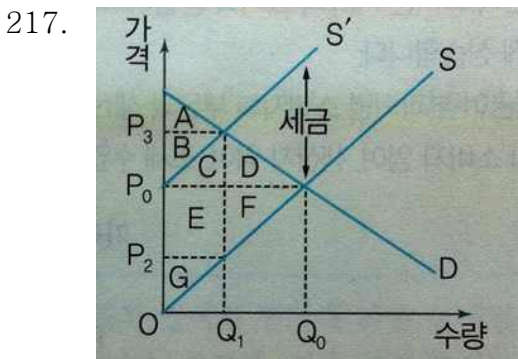
◦(나) 기초 과학 연구는 각종 산업에 필요한 지식을 제공하여 경제 성장에 기여 -사적 비용이 사회적 비용보다 많이 사회적으로 바람직한 수준의 생산에 비해 과소 생산되는 생산의 외부 경제 사례.



215.

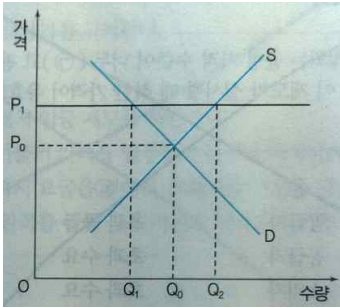
◦주어진 그래프의 경우 30원 세금 부과로 인해 균형 가격이 100원에서 120원으로 20원 상승하였으므로 소비자가 20원의 세금을 부담하는 것이며, 나머지 10원의 세금을 공급자가 부담하는 것으로 볼 수 있음.

216. 세금이 부과되면 소비자의 부담과 생산자의 부담이 증가하므로 사회적 잉여가 감소. 소비자는 원래보다 비싼 가격에 사야하고, 생산자는 원래보다 낮은 가격에 팔아야 하기 때문에 소비자와 생산자의 잉여는 모두 감소.



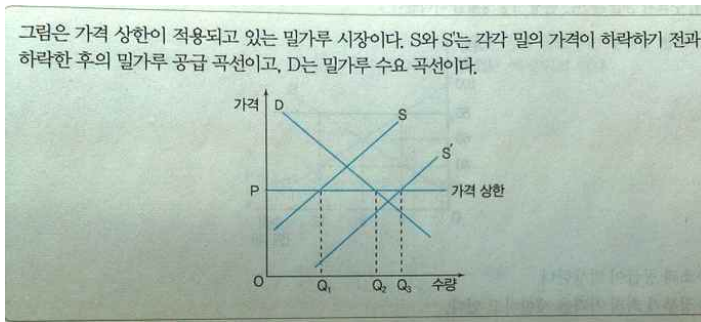
	세금 부과 이전	세금 부과 이후
소비자 잉여	$A+B+C+D$	A
생산자 잉여	$E+F+G$	G
조세 수입	-	$B+C+E$
사회적 잉여	$A+B+C+D+E+F+G$	$A+B+C+D+E+G$

221.



- 최저 가격의 설정으로 시장의 가격은 P_0 에서 P_1 으로 상승. 이에 따라 수요량은 Q_0 에서 Q_1 으로 감소하며, 공급량은 Q_0 에서 Q_2 로 증가.
- 최저 가격의 설정으로 수요량은 Q_1 로 감소하고 공급량은 Q_2 로 증가하여 Q_1Q_2 수준의 초과 공급 발생. 만약 이 시장의 노동시장이라면 Q_1Q_2 만큼의 실업자가 발생한 것으로 볼 수 있다.

224.



- 밀 가격의 하락으로 공급 곡선이 S에서 S'로 이동하여 밀가루의 시장 가격이 P로 하락할 경우 균형 가격이 규제 가격보다 낮은 수준에서 형성되므로 규제 가격의 실효성은 사라지며 암시장에서의 거래는 발생하지 않게 됨.
- 밀 가격의 하락 전 밀가루의 가격은 규제 가격인 P로 결정되므로 밀가루의 공급량과 시장에서의 거래량은 Q_1 이 되며 밀가루의 초과 수요는 $Q_1 \sim Q_2$ 만큼 이 됨.

228. 개인의 쌀 수요곡선을 수평으로 합친 것을 쌀에 대한 시장 수요 곡선이라 한다.

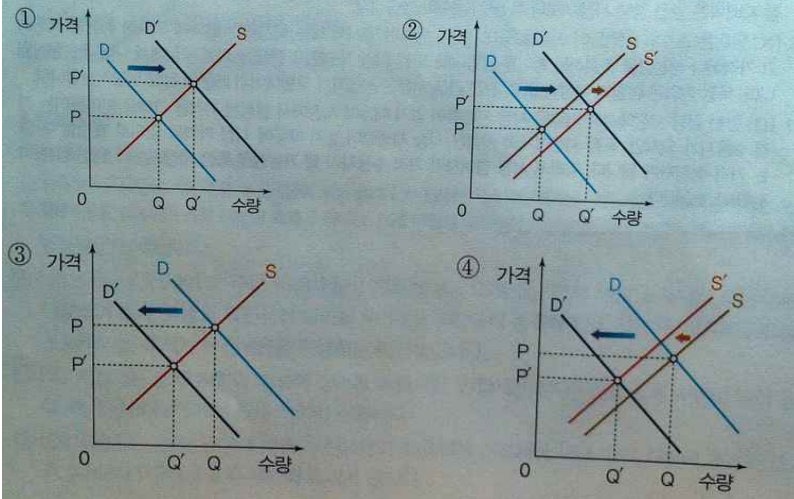
(개인의 쌀 수요를 모두 더한 것이 쌀에 대한 시장 전체의 수요)

- 쌀 가격이 상승하면 쌀의 수요가 감소하는 것이 아니라 쌀의 수요량이 감소하며, 이는 수요 곡선상에서 점의 이동으로 나타남.

229.

다음에서 설명하고 있는 소형 주택 시장에 생긴 변화를 적절하게 분석한 것은?

갑국에서는 소형 주택에 대한 선호가 높아져서 소형 주택 가격이 상승하였고, 이와 같은 소형 주택의 가격 상승에 따라 건설사들은 공급량을 늘리고 있다.

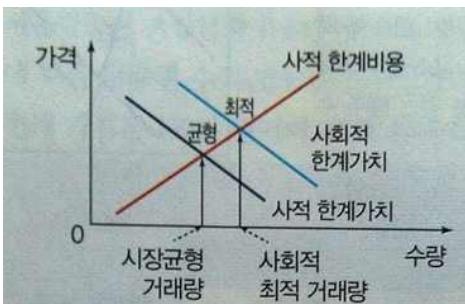


-가격 상승에 따른 '공급량'의 증가를 '공급'의 증가로 오해하지 않도록 유의

정답:①

232. 가격이 상승하고 거래량이 감소할 때 총수입이 증가했다는 것은 가격의 상승률이 거래량(수요량)의 감소율에 비해 크게 나타났다는 것을 의미. 이러한 현상이 나타나는 것은 배추 수요의 가격 탄력성이 1보다 작으며 비탄력적

234.



◦외부효과에 해당하는 현상으로 공공재 부족과는 관련이 없다.

236. 페타이어 가공 공장은 폐수를 정화하지 않고 배출하고 있으므로, 폐수 처리 비용을 자신의 사적 비용으로 고려하지 않고 있음을 알 수 있다. 이로 인해 가공 페타이어는 사회적으로 요구되는 양보다 과다 생산.

237. 외부경제와 외부불경제는 자원의 비효율적 배분으로 인해 시장 균형 거래량이 사회적 최적 수준과 일치하지 않는 경우로, 모두 시장 실패의 원인이 된다.

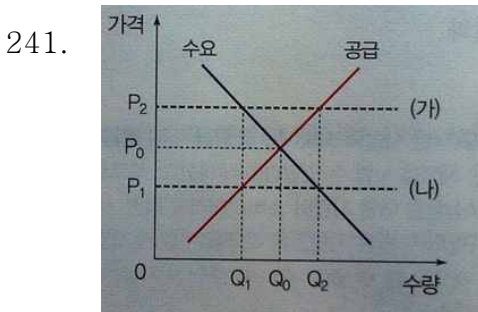
238. 공공재는 시장에서 최적 수준에 비해 과소 생산.

239. 막히지 않는 무료 도로는 배제성과 경합성이 없는 공공재. 이 도로를 유료화할 경우, 대가를 지불하지 않고는 소비할 수 없으므로 배제성이 발생하여 자연 독점에 해당하는 재화로 변화.

240. 최고가격제는 시장의 균형가격을 규제가격으로 수준으로 낮추어 소비자가 이전보다 낮은 가격에 소비할 수 있도록 하는 제도. 정부가 소비자 보호를 목적으로 실시.

cf)공급자 보호를 목적으로 규제 가격을 시장 균형 가격보다 높게 설정하는 제도는 최저 가격제.

◦시장 균형 가격보다 낮은 수준에서 최고 가격이 설정될 경우 초과 공급 발생 (X) →초과 수요 발생



◦(가)-최저가격제, (나)-최고가격제.

◦분양가 상한제도는 (나)

◦(가)에서 가격규제를 시행하면 $Q_1 \sim Q_2$ 만큼의 초과 공급이 발생(수요량 Q_1 , 공급량 Q_2)

242. 정부가 노동자의 임금이 낮다고 생각하여 현행 균형 임금보다 높은 수준에서 가격 상한제를 적용할 경우, 소비자의 잉여는 축소.

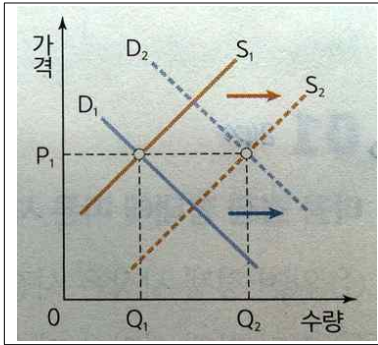
◦정부가 휴대폰 제조업자의 이윤이 크다고 생각하여 휴대폰 제조업자가 생산하고 있는 휴대폰 대당 물품세 1만 원을 부과할 경우, 1만 원의 물품세는 모두 소비자에게 전가되기 때문에 제조업자의 이윤에는 영향을 미치지 않는다.(X)

→물품세 1만 원이 모두 소비자에게 전가되지 않음.

243. 완전 경쟁 시장은 다수의 생산자와 소비자가 참여하는 시장이며, 동질적인 상품이 거래되는 시장.

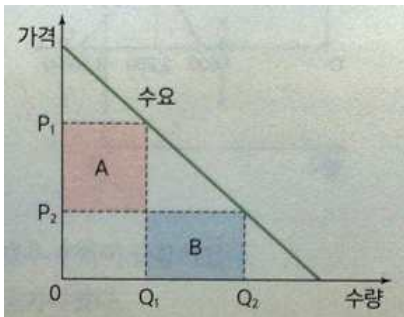
◦기업 간 담합의 문제는 주로 과점시장에서 나타나며, 독점시장은 담합의 대상이 없음.

244. X재 균형 가격은 변하지 않고 균형 거래량이 증가하는 상황이 나타나기 위해서는 그래프와 같이 수요와 공급이 동일한 쪽으로 증가해야 함.



◦보완재의 가격이 하락하면 X재 수요가 증가하고, 생산기술이 발전하면 생산성이 높아져 X재 공급 증가. 이 경우 균형 가격은 변하지 않고, 균형 거래량만 증가하는 상황이 나타남.

248.



◦ $A > B$ 라는 것은 판매 수입 증가분이 판매 수입 감소분에 비해 크다는 것을 의미. 가격이 상승하는데 판매 수입이 증가한다는 것은 수요의 가격 탄력성이 1보다 작음. (비탄력적)

◦B는 판매수입 감소분

◦A는 가격 인상의 기회비용이다.(X)

→판매 수입의 크기. 가격 인상의 기회비용은 B

254. 국영기업 A(ex:posco)를 설립하였으나, 급변하는 시장 환경에 적응하는 데 실패하여, A기업의 경쟁력이 크게 하락하고 매년 적자가 누적되는 경영부실이 발생(정부실패). 따라서, A기업의 민영화는 생산활동으로 인해 발생한 정부 실패를 보완하기 위한 방안으로 볼 수 있다.

257. 최저 가격제, 최고 가격제에서 모두 암시장이 형성될 수 있다.

139. X재의 가격 상승에 따른 연관재의 가격 변화를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명 및 추론으로 옳은 것은?

◦X재의 가격상승-A재의 가격 상승, C재의 가격 하락

- ①X재와 A재는 보완재 관계이다.
- ②X재의 가격이 상승할 때 A재의 판매량은 증가할 것이다.
- ③C재의 수요는 X재 가격과 정(+)의 관계이다.
- ④C재와 X재는 쇠고기와 돼지고기의 관계이다.

-A는 대체재, C는 보완재. ③C재의 수요는 X재 가격과 역(-)관계

정답:②

141. X재와 Y재의 관계가 (A)와 같을 때, (B)의 밑줄친 ㉠에 대한 옳은 설명을 <보기>에서 고른 것은?

(A)X재의 가격 변화와 Y재의 수요 변화는 정(+)의 관계에 있다.

(B)X재 생산에 필요한 원자재 가격이 하락하였다. 이것은 X재의 연관재인 ㉠Y재 시장에 변화를 가져왔다.

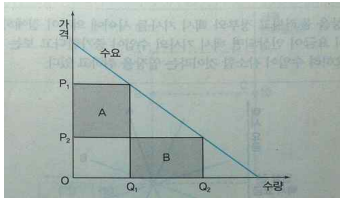
가. Y재의 수요가 증가하였다. 나. Y재의 가격이 상승하였다.
다. Y재의 거래량이 감소하였다. 라. Y재의 판매 수입이 감소하였다.

- ①가,나 ②가,다 ③나,다 ④나,라 ⑤다,라

-(A)에서 X재와 Y재는 대체 관계. 가. Y재의 수요 감소 나.Y재의 가격 하락

정답:⑤

156. 그래프는 가격 인하($P_1 \rightarrow P_2$)에 따른 판매 수입의 변화를 나타낸 것이다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은?

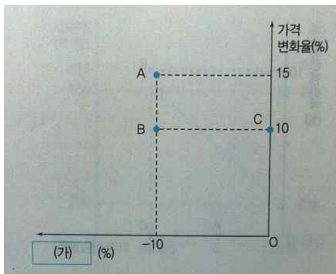


- ①A는 판매 수입의 증가를 보여준다. ②B는 가격 인하의 기회비용이 된다.
 ③판매수입은 A+B로 계산한다. ④A<B일 때, 가격 탄력성은 1보다 크다.

- ①A는 가격 인하에 따른 판매 수입의 감소, ②B는 가격 인하에 따른 판매 수입의 증가
 ③가격이 P_1 일 때 판매 수입은 $A+(P_2 \times Q_1)$ 으로 계산하고, 가격이 P_2 일 때 판매 수입은 $B+(P_2 \times Q_1)$ 로 계산한다.
 ④A<B라는 것은 가격의 인하에 따라 감소한 판매 수입보다 증가한 판매 수입이 더 많다는 것을 의미. 가격 인하 시 판매 수입이 증가하였다면 가격의 하락률(변화율)보다 수요량의 증가율(변화율)이 크다는 것이므로 탄력성이 1보다 크게 나타남.

정답:④

158. 그림의 (가)에 들어갈 내용에 따라 A~C재 수요의 가격 탄력성은 다르다. 이에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

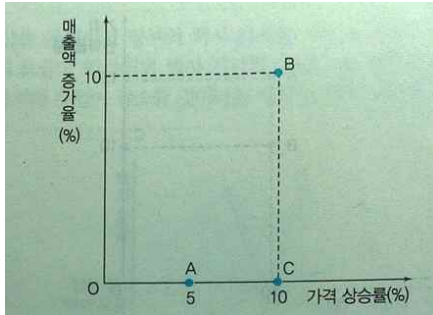


- ①(가)가 수요량 변화율이라면 A재의 탄력성은 1보다 작다.
 ②(가)가 수요량 변화율이라면 B재의 탄력성은 1이다.
 ③(가)가 수요량 변화율이라면 C재의 탄력성은 0이다.
 ④(가)가 판매 수입 변화율이라면 A재의 탄력성은 1보다 작다.

- ①A재의 수요의 가격 탄력성은 $2/3 (=10/15)$ 로 1보다 작다.
 ②(가)가 수요량 변화율이라면 B재 수요의 가격 탄력성은 $1 (=10/10)$
 ③(가)가 수요량 변화율이라면 C재 수요의 가격 탄력성은 $0 (=0/10)$
 ④(가)가 판매 수입 변화율이라면 A재의 가격이 15% 상승할 때 A재의 판매 수입이 10%감소함. 이는 가격의 상승률보다 수요량의 감소율이 크게 나타남을 의미. 따라서, 수요의 가격 탄력성은 1보다 크다.

정답:④

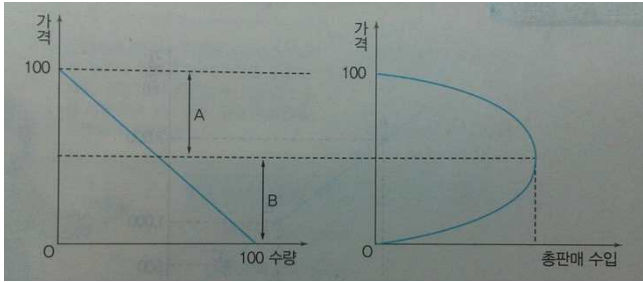
159. 그림은 지난 1년간 A~C재의 가격 변화에 따른 매출액 변화이다. 각 재화의 수요의 가격 탄력성으로 옳은 것은?



- | | A재 | B재 | C재 |
|---|---------|---------|---------|
| ① | 완전 탄력적 | 단위 탄력적 | 완전 탄력적 |
| ② | 단위 탄력적 | 완전 탄력적 | 비탄력적 |
| ③ | 단위 탄력적 | 완전 비탄력적 | 단위 탄력적 |
| ④ | 완전 비탄력적 | 비탄력적 | 단위 탄력적 |
| ⑤ | 완전 비탄력적 | 단위 탄력적 | 완전 비탄력적 |

-제시된 그래프에서 A와 C는 가격이 상승했음에도 불구하고 매출액이 변화하지 않고 있으므로 수요의 가격 탄력성이 단위 탄력적인 재화. B는 가격 상승률과 매출액 증가율이 동일하므로 수요의 가격 탄력성이 완전 비탄력적. (수요량이 아니고 매출액임에 주의!!) 정답:③

169. 자료는 수요 곡선과 기업의 총판매 수입의 관계를 나타낸 것이다. A, B에 대한 설명으로 적절한 것은?

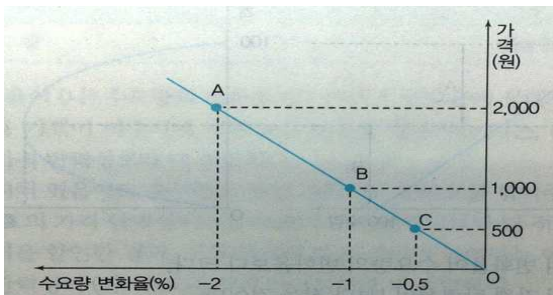


- ① A구간에서는 가격의 변화율이 수요량의 변화율보다 크다.
- ② B구간에서는 수요의 가격 탄력성이 1보다 작을 것이다.
- ③ 수요 곡선의 기울기가 일정하므로 A, B 구간의 수요의 가격 탄력성도 일정하다.
- ④ A구간의 수요의 가격 탄력성이 B구간의 수요의 가격 탄력성보다 작다.

- ① A구간에서는 가격을 내릴수록 판매 수입 증가. 이는 A구간에서 수요의 가격 탄력성이 1보다 크다는 것을 의미.
- ② B구간에서는 가격을 올릴수록 판매 수입이 증가. 이는 B구간의 수요의 가격 탄력성이 1보다 작다는 것을 의미
- ④ A구간의 수요의 가격 탄력성이 B구간의 수요의 가격 탄력성보다 크다.

정답: ②

170. 그림은 어떤 재화의 가격이 1% 상승할 때, 각 가격에서의 수요량 변화율(%)을 나타내고 있다. 이에 대한 추론으로 옳은 것은?



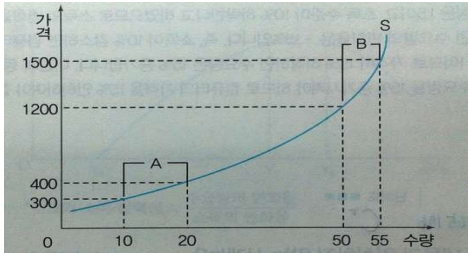
- ① 이 재화의 수요 곡선은 우상향하는 형태를 갖는다.
- ② 가격 수준이 높을수록 수요가 가격에 대해 비탄력적
- ③ A와 B사이에서는 가격을 올리면 판매 수입은 증가한다.
- ④ B와 C사이에서는 가격을 내리면 판매 수입은 감소한다.

① 우하향 ② 탄력적 ③ 감소

④ B점에서의 수요의 가격탄력성은 단위 탄력적이고 C점에서는 비탄력적. B점과 C점 사이의 구간에서는 비탄력적이므로 가격을 내리면 판매 수입은 감소

정답: ④

177. 그래프는 어느 재화의 공급 곡선을 나타낸 것이다. A, B의 가격 탄력성에 대한 설명으로 적절한 것은?



- ① A는 유희 생산 능력을 보유하고 있을 때 나타날 것이다.
- ② A는 생산량을 자유롭게 조절할 수 없을 때 나타날 것이다.
- ③ B는 단기간에 생산할 수 있는 재화에서 나타날 가능성이 크다.
- ④ 생산에 따른 추가 비용이 클 경우, B보다 A가 나타날 가능성이 크다.

- A구간에서는 가격의 변화율보다 공급량의 변화율이 크므로, 공급의 가격 탄력성이 탄력적인 구간이고 B구간에서는 가격의 변화율에 비해 공급량의 변화율이 작으므로 공급의 가격 탄력성이 비탄력적인 구간.

- ① 유희 생산 능력이란 추가적으로 생산할 수 있는 능력. 유희 생산 능력을 보유하게 되면 가격 변화에 대해 공급량을 쉽게 조절할 수 있으므로 공급의 가격 탄력성이 탄력적으로 나타남. 반면 유희 생산 능력이 없을 경우 가격이 변하더라도 공급량을 조절하기 쉽지 않으므로 공급의 가격 탄력성이 비탄력적으로 나타남.
- ④ 생산에 따른 추가 비용이 클 경우에는 비용 부담으로 인해 공급량을 쉽게 조절하기 어렵다. 따라서 이러한 경우에는 공급의 가격 탄력성이 비탄력적으로 나타나며, A보다는 B가 나타날 가능성이 큼.

정답: ①

179. ㉠~㉣에 대한 옳은 설명은?

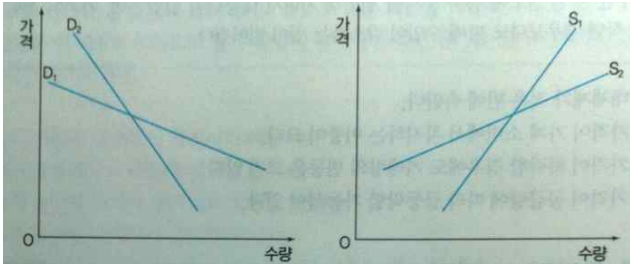
현대 미술의 선구자인 A의 대표적인 회화 작품 ㉠B의 아름다움을 보다 많은 사람들이 접할 수 있도록 전문가에게 의뢰하여 정교한 ㉡복제품을 만들어 세계 여러 전시관에서 순회 전시하고 있습니다. 전시관의 기념품 가게에는 B가 프린트된 다양한 ㉢기념품 등을 판매하여 관광객들의 호응을 얻고 있습니다.

- ① ㉠은 가격 상승률보다 판매 수입 증가율이 크다.
- ② ㉡은 ㉠에 비해 공급량이 가격에 둔감하게 반응한다.
- ③ ㉢은 공급 곡선의 기울기가 ㉠에 비해 더 완만한 형태로 나타난다.
- ④ ㉠~㉣ 가운데 동일한 정도의 수요 변화에 가격이 가장 크게 변동한 것은 ㉢이다.

- 상대적으로 단기간에 대량 생산이 가능한 ㉢이 ㉡에 비해 공급의 가격 탄력성이 더 탄력적임. 공급 곡선의 기울기도 상대적으로 완만한 형태로 나타남. ④는 ㉢이 아니라 ㉠ ㉠은 증가율이 같음.

정답: ③

183. 그래프는 재화의 수요·공급 곡선을 나타낸 것이다. (가), (나)에 대한 옳지 않은 설명은?
(단, 다른 조건은 동일하다.)



- ①(가):공급이 증가하면 D_2 보다 D_1 에서 가격의 변동폭이 작다.
- ②(가):소득에서 차지하는 지출 비중이 작을 때 수요 곡선의 형태는 D_1 보다 D_2 에 가깝다.
- ③(나):수요가 증가하면 S_2 보다 S_1 에서 공급량의 변동폭이 크다.
- ④(나):생산량의 조절 가능성이 클 때 공급 곡선의 형태는 S_1 보다 S_2 에 가깝다.

-①수요의 가격 탄력성이 비탄력적이면 공급의 변화에 대한 가격의 증감폭이 크고, 탄력적이면 가격의 증감폭이 작다. ②소득에서 차지하는 지출 비중이 작은 재화의 수요의 가격 탄력성은 비탄력적. ③공급의 가격 탄력성이 비탄력적이면 수요의 변화에 대한 공급량의 증감폭이 작고 탄력적이면 공급량의 증감폭이 크다.

(돼지고기가 잘 팔리면 냉동창고의 고기를 풀어 공급량 늘림)

정답:③

184. X재에 대한 수요의 가격 탄력성은 1보다 크고 Y재에 대한 수요의 가격 탄력성은 1보다 작을 때, (가)와 (나)의 상하이 가져올 총판매 수입의 변화에 대한 예상으로 옳은 것은?

- (가) X재의 생산에 필수적인 원료 가격이 하락하였다.
- (나) Y재를 생산하는 기업에 제공되던 정부 보조금이 삭감되었다.

- ①X재의 총판매 수입 증가, Y재의 총판매 수입 감소
- ②X재의 총판매 수입 증가, Y재의 총판매 수입 증가
- ③X재의 총판매 수입 감소, Y재의 총판매 수입 증가
- ④X재의 총판매 수입 감소, Y재의 총판매 수입 감소

- (가)의 경우 X재에 대한 수요의 가격 탄력성이 1보다 크다고 하였으므로 가격의 하락폭에 비해 거래량의 증가폭이 크게 나타날 것이다. 따라서 X재의 총판매 수입은 증가.

(나)의 경우 정부 보조금의 삭감으로 인해 Y재의 공급이 감소할 것이므로 공급 곡선이 왼쪽으로 이동하여 변화된 균형점에서 Y재의 가격은 상승하고 거래량은 감소. 그런데 Y재에 가격은 상승하고 거래량은 감소. 그런데 Y재에 대한 수요의 가격 탄력성이 1보다 작다고 하였으므로 가격의 상승폭에 비해 거래량의 감소폭이 작게 나타날 것이다. 따라서 Y재의 총판매 수입은 증가.

정답:②

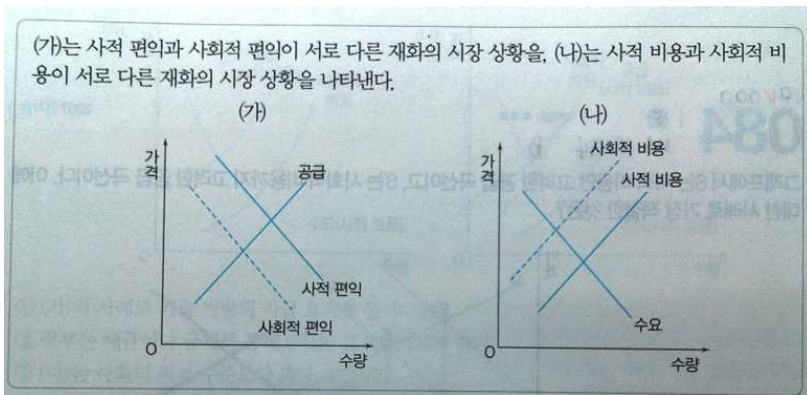
186. 다음은 A재와 B재의 특징을 나타낸 것이다. 가격이 동일한 상태에서 A재와 B재의 수요만 증가할 때 나타나는 변화에 대한 옳은 설명은? (단, 수요 곡선은 우하향한다.)

- A재:공급자들은 가격에 상관없이 일정량을 공급한다.
- B재:공급자들은 주어진 가격 수준에서 얼마든지 공급한다.

- ①B재의 판매량은 증가하지 않는다.
- ②A재와 B재 모두 가격이 상승한다.
- ③A재 가격이 B재 가격보다 높게 형성된다.
- ④A재와 B재 모두 공급자의 판매 수입이 감소한다.

-A재 공급의 가격 탄력성은 완전 비탄력적이고, B재의 공급의 가격 탄력성은 완전 탄력적. 가격이 동일한 상태에서 A재 가격은 상승하고, B재 가격은 변화가 없으므로 A재 가격이 B재 가격보다 높다. 정답:③

195. 다음 자료에 대한 설명으로 옳은 것은?



- ①(가)에서는 외부 경제가, (나)에서는 외부 불경제가 나타나고 있다.
- ②(가)와 (나) 모두 시장의 균형 거래량이 사회적 최적 수준보다 적다.
- ③(가)의 경우 생산자에게 세금을 부과하여 시장 실패를 해결할 수 있다.
- ④(가)의 경우 소비자에게 보조금을 지급하여 시장 실패를 해결할 수 있다.
- ⑤(나)의 경우 소비자에게 보조금을 지급하여 시장 실패를 해결할 수 있다.

- (가)소비 측면에서 외부 불경제 (나)공급 측면에서 외부 불경제가 나타나고 있다.
 생산자에게 세금을 부과하면 공급이 감소하여 사회적 최적 거래량 수준으로 조절하여 시장 실패를 해결할 수 있음. 정답:③

202. 신문 기사에 대한 분석으로 옳지 않은 것은?

00신문			
△△시, 오염 물질 배출권 거래제 실시			
△△시는 연간 오염 물질 배출량을 90톤으로 낮추기 위해 지역 내 A, B, C 세 기업에게 장당 1톤씩의 오염 물질 배출을 허가하는 배출권을 30장씩 배분하고, 기업 간 배출권 거래를 허가하였다. 이에 따라 각 기업은 배출권 한도를 초과하는 오염 물질을 자체 정화하거나 배출권 한도 초과 시 톤당 3만원의 부담금을 납부해야 한다. 본지의 조사 결과, 각 기업의 관련 현황은 다음과 같다.			
구 분	A 기업	B 기업	C 기업
오염 물질 배출량(톤)	50	40	50
자체 정화 비용 (원/톤)	12,000	16,000	15,000

- ①배출권 가격이 12,000원을 초과하면 A 기업은 30장을 모두 판매하고자 할 것이다.
 ②배출권 가격이 14,000원이면 A, B, C 기업 모두 배출권을 거래하고자 할 것이다.
 ③배출권 가격이 15,000원이면 최대 거래량은 50장 이다.
 ④배출권은 12,000원과 16,000원 사이에서 거래될 것이다.
 ⑤시장에서 배출권이 거래되지 않는다면 오염 물질 총 정화 비용은 B기업이 가장 적다.

－③최대 거래량은 30장

정답:③

217. 정부의 조세 부과가 사회적 후생에 어떤 영향을 미치는지 알아보기 위한 그래프이다. <보기>에서 옳은 설명만을 고른 것은?

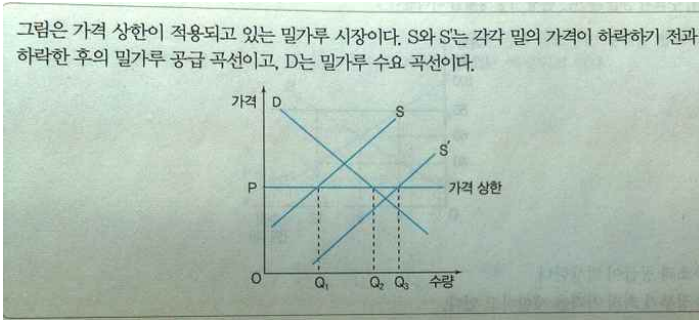
가. 조세 부과 전 생산자 잉여는 E+F 나. 조세 부과 전 소비자 잉여는 A+B+C+D 다. 조세 부과는 사회적 후생에 영향을 미치지 않음 라. 조세 부과 후 생산자 잉여는 G 마. 조세 부과 후 사회적 순 손실은 D+F	
--	--

- ①가나다 ②가나라 ③나다마 ④나라마 ⑤다라마

	세금 부과 이전	세금 부과 이후
소비자 잉여	A+B+C+D	A
생산자 잉여	E+F+G	G
조세 수입	-	B+C+E
사회적 잉여	A+B+C+D+E+F+G	A+B+C+D+E+G

정답:④

224. 다음 그래프와 같이 최고 가격제가 시행되어 가격이 P에서 결정되었다면 다음 중 맞는 설명은?



- ①가격 상한의 예로 최저 임금제가 있다.
 - ②밀 가격 하락 후, 밀가루의 암시장 거래량은 증가한다.
 - ③밀 가격 하락 후, 밀가루 시장의 균형 거래량은 Q3 이다.
 - ④밀 가격의 변화와 상관없이 밀가루는 가격 P에서 거래된다.
 - ⑤밀 가격 하락 전, 밀가루의 초과 수요가 Q1~Q2만큼 존재한다.
- ②밀 가격의 하락으로 공급 곡선이 S에서 S'로 이동하여 밀가루의 시장 가격이 P로 하락할 경우 균형 가격이 규제 가격보다 낮은 수준에서 형성되므로 규제 가격의 실효성은 사라지며 암시장에서의 거래는 발생하지 않게 됨.
- ⑤밀 가격의 하락 전 밀가루의 가격은 규제 가격인 P로 결정되므로 밀가루의 공급량과 시장에서의 거래량은 Q1이 되며 밀가루의 초과 수요는 Q1~Q2만큼이 됨.

정답:⑤

IV. 국민경제의 이해

259. 1980년대 우리나라의 성장을 주도했던 산업은 기술 집약적 산업으로 반도체, 전기·전자. 80년대 들어서면서 선진 기술의 모방과 저임금 노동에 의존한 산업에 한계를 느끼고 본격적인 연구 및 개발을 통한 기술경쟁력 확보에 나서기 시작함.

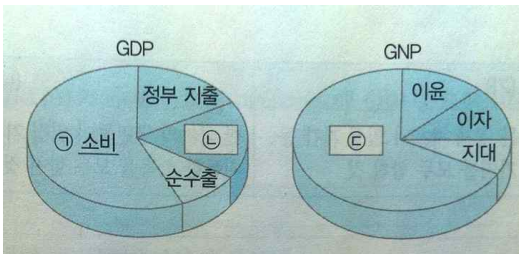
◦90년대 동아시아 국가들의 외환위기가 우리나라에 영향을 미치면서, 석유 파동 이후 20여 년 만에 마이너스 성장 기록.

261. 국내에서 외국 회사가 물건을 생산하여 판매한 것은 국내에서의 생산이므로 GDP에는 포함되나 자국의 국민이 생산한 것은 아니므로 GNP에는 포함되지 않음.

◦국내에서 자국민이 생산한 것을 외국에 수출하는 것은 GDP와 GNP에 모두 포함

265. 우리나라 국민 소유의 해외 건물 임대 수입이 증가하면 국민 총생산과 국내 총생산의 차는 증가한다.

269.



◦㉠은 투자이고 ㉡은 임금에 해당

◦가계가 돈을 구입하는 행위는 소비이므로 투자에 포함되지 않음.

270. GNP(국민총생산) - 자국민의 국내 소득과 자국민의 해외소득을 합한 값.

◦GNI(국민총소득) - 한 국가의 국민들이 일정 기간 동안 생산 활동을 통해 획득한 소득을 모두 합친 것.

271. GDP는 시장 밖의 거래는 포함하지 않으므로 주부의 가사 활동, 자가 소비를 위한 생산 활동, 지하경제에서 거래 등 시장 외에서 거래되는 재화와 용역의 가치를 반영하지 못함.

272.

구 분	A국	B국	C국	D국
국내 총생산(10억 달러)	400	300	150	450
1인당 국내 총생산(달러)	20,000	7,500	750	9,000

- D국은 A국에 비해 국내총생산이 더 많지만, 1인당 국내 총생산은 더 적다.
이것은 D국이 A국에 비해 인구수가 더 많다는 것을 의미
- 소득 분배가 가장 평등한 국가는 A(X)
- 1인당 GDP는 소득의 평균값을 나타내는 자료일 뿐, 실질적인 분배 상태를 나타내지 못함.

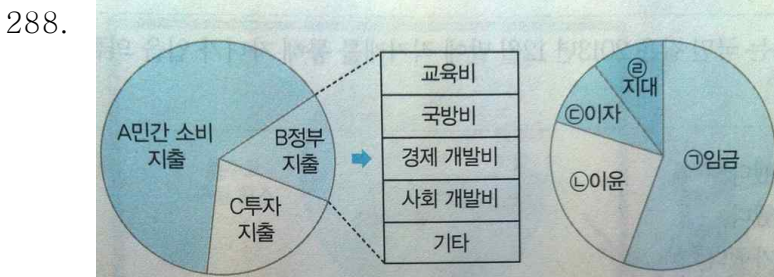
274. GDP디플레이터 (물가지수) $= \frac{\text{명목 GDP}}{\text{실질 GDP}} \times 100$

275. 경제성장률은 실질GDP의 증가율과 동일.

276. 실질GDP증가율 (경제성장률) $= \frac{\text{금년도 실질GDP} - \text{전년도 실질GDP}}{\text{전년도 실질 GDP}} \times 100$

- 甲국의 상품 수출 또는 수입의 변화를 통해서는 국민총생산과 국내총생산의 차 변화를 알 수 없다.
- 甲국 국민소유의 해외 건물 임대 수입이 증가할 경우 국민 총생산과 국내총생산의 차는 증가

277. 물가가 상승하면 화폐가치 하락.



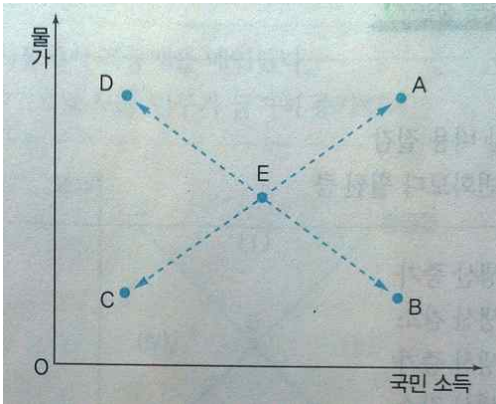
- 왼쪽의 원 그래프는 지출 측면의 국민 소득을, 오른쪽의 원 그래프는 분배 측면의 국민 소득을 나타낸 것.
- 임금(①)은 노동이라는 생산요소를 제공한 것에 대한 대가이고, 이자(㉠)는 자본(투자지출X)이라는 생산요소를 제공한 것에 대한 대가.

289. A국에 거주하는 국민 갑은 2017년 12월 적거래를 통해 자녀가 입을 의류를 B국으로부터 수입

-갑이 B국으로부터 수입해 온 것은 A국에서 생산된 것이 아니기 때문에 국내 총생산의 변동에 영향을 미치지 않음.

291. 국내 자동차 생산 능력의 증대는 기업의 생산성을 증가시키므로 총공급을 증가시키고, 정부의 노후차 교체 지원 정책은 정부 지출을 증가시키므로 총수요를 증가시킨다. 그러나, 총수요와 총공급의 변동 정도를 알 수 없으므로 물가 변동의 방향은 알 수 없다. 다만, 총수요와 총공급이 모두 증가했으므로 국민 소득은 증가.

292.



◦E에서 D로 이동할 경우 실업률 감소(X)

→국민소득(GDP)이 감소하면 기업의 생산활동이 위축되어 노동, 자본 등 생산 요소의 구입을 줄이게 되는데 이것은 실업률의 증가로 이어짐.

◦기술 발전으로 생산량이 증가할 경우 E에서 B로 이동한다.

293. 소비와 투자의 위축 > 기술 수준 향상과 생산비용 절감일 경우

-물가 수준 하락, 국내 총생산 감소.

297. 취업자와 실업자를 구분하는 기준은 1주일에 1시간 이상 임금을 목적으로 근로를 하고 있는지 여부, 즉 일자리가 있는지 여부.

◦구직 활동을 하고 있는지의 여부는 비경제활동 인구와 실업자를 구분하는 기준

308. 소비자 물가지수는 소비자가 구입하는 재화와 서비스 중 일부의 가격만을 포함하고 있는 반면, GDP디플레이터(물가지수)는 국내에서 생산된 모든 재화와 서비스의 가격 반영.

소비자 물가지수는 수입품의 가격변동에 따른 영향을 받지만 GDP디플레이터는 국내에서 생산된 것만을 반영하기 때문에 수입품의 가격변동과는 무관.

따라서, 수입소비재 가격이 상승할 경우 소비자 물가상승률이 GDP디플레이터 상승률보다 더 높게 나타남.

- 실질 소득은 명목 소득을 물가로 나눈 값. 물가는 상승하였는데 명목 소득이 일정하면 실질소득은 감소.

309. 물가 지수를 통해 화폐의 구매력을 알 수 있는데, 일반적으로 화폐의 구매력은 물가 지수와 반비례.

- 소비자 물가 지수를 계산할 때 조사 품목에 대한 가중치를 두는데, 일반적으로 시민들이 주로 많이 구입하는 품목에 가중치를 많이 줌. 따라서, 소비자 물가 지수에 대한 조사 품목들의 영향은 그 가중치에 따라 다르게 나타남.

310. 수요 견인 인플레이션은 총수요의 증가로 인해 나타나는 현상으로 물가가 상승하고 GDP가 증가한다. GDP가 증가하면 경기가 확장되므로 생산과 고용이 증가.

311. 수요 견인 인플레이션은 총수요의 증가로 인해 물가 상승이 나타나는 현상이므로, 이에 대한 대책으로 총수요를 억제하는 정책이 필요.

ex) 긴축재정정책, 긴축통화정책

- 비용인상 인플레이션은 총공급이 감소하여 나타나는 현상으로 총공급곡선이 좌측 이동하여 물가 상승. 대책으로 총공급을 증가시키는 정책이 필요. ex) 경영의 합리화, 기술혁신 등을 통한 생산비 절감 노력.

- 비용 인상 인플레이션시 임금을 인상하게 되면 기업의 입장에서 생산 비용이 증가하므로 총공급 곡선이 좌측으로 더 후퇴할 가능성이 있다.

313. 경기침체와 통화의 가치가 지속적으로 떨어지는 현상이 동시에 나타나는 것을 디플레이션이라고 한다.(X)

→스태그 플레이션(비용 인상 인플레이션). 통화가치가 하락한다는 것은 물가가 상승한다는 것을 의미.

- 국내총생산은 소비지출+투자지출+정부지출+수출(X)

→수출이 아니라 순수출. 순수출은 수출과 수입의 차

314. 인플레이션 상황에서 정부는 물가를 안정시키려고 할 것이므로 통화량을 증대시키는 정책이 아니라 통화량을 감소시키는 정책을 시행할 것이다.

- 물가가 상승하면 수출 상품의 가격이 상승하므로 수출 상품의 국제경쟁력이 약화.

317. 소득5분위 분배율 = $\frac{\text{상위}20\%}{\text{하위}20\%}$

-수치가 작을수록 평등하고 클수록 불평등.

○ 10분위 분배율 = $\frac{\text{하위}40\%}{\text{상위}20\%}$

-수치가 작을수록 불평등하고 클수록 평등.

○ 10분위 분배율의 최솟값은 0이고, 최댓값은 2

○ 지니계수-수치가 작을수록 평등하고 클수록 불평등.

최소값0, 최댓값1

320. <그림 1> 소득 5분위 배율 추이(가처분 소득 기준)



○ 2010년 상위 20% 소득은 전년 대비 감소(X)

→주어진 자료로 알 수 없음. 상위 20%의 소득이 증가했으나, 상대적으로 하위 20%의 소득이 더욱 많이 증가한 경우에 소득 5분위 배율은 감소할 수 있기 때문.

320. 중위소득:소득순서에 따라 개인을 일렬로 배치했을 때, 정중앙에 위치하는 사람의 소득

○ 상대적 빈곤율:중위 소득 절반에 미치지 못하는 소득 계층이 전체 인구에서 차지하는 비율

322. 불경기는 자금에 대한 수요가 적어 금리(이자율)가 낮은 수준에서 결정. 회복기는 자금에 대한 수요가 점차 많아져 금리 상승.

○ 회복기는 생산이 증가하고 고용이 늘어나지만, 구직 단념자 중에서 일자리를 구하려는 사람이 늘어나 경제활동인구가 증가하므로 고용이 늘어나면서도 실업률이 오히려 증가할 수도 있다.

323. 필립스 곡선은 총수요(총공급X)의 변동에 의해 나타나는 물가상승률과 실업률 간의 상충관계를 보여주는 곡선.

○ 경기부양정책에 따른 부작용-총수요의 증가에 따른 인플레이션.

324. 필립스곡선을 보면 실업률과 물가상승률의 상충관계가 나타남. 실업률을 감소시키기 위해서는 물가의 상승을 감수해야 하고, 물가를 안정시키기 위해서는 실업률의 상승을 경험해야 함.

○ 필립스곡선은 성장과 안정의 관계를 나타내주는 곡선이며, 형평성과는 관련이 없다.

325. 총수요가 총공급을 초과하면 경기가 과열되고 물가가 상승. 이 경우 물가상승 억제를 위한 정책이 나와야 한다.

○ 정부의 재정긴축정책으로 인한 총수요의 감소는 물가하락으로 이어진다.

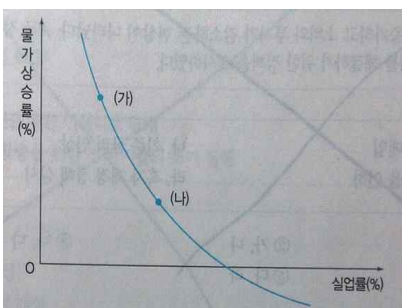
326. 중앙은행의 재할인율 인상은 통화 긴축 정책. 재할인율은 중앙은행이 시중은행에 대출해 줄 경우에 적용되는 금리를 말한다. 재할인율을 인상하면 통화량 감소로 물가 하락.

○ 법정지급 준비율 인하는 통화 확장 정책. 지급준비율은 고객의 예금 인출 요구에 대비해 중앙은행에 의무적으로 적립해야 하는 비율. 지급준비율을 인하하면 대출이 증가하여 통화량 증가. 물가는 상승.

327. 기준 금리를 인하하면 가게 입장에서는 이자 부담이 감소하여 아파트 담보 대출이 증가할 것이다.

○ 기준 금리를 인하하면 예금을 통한 수익이 감소하므로 사람들은 은행의 예금에 가입하는 대신 채권에 투자하려고 할 것이다.

328.



필립스 곡선이 (가)에서 (나)로 경제상황이 변화하는 경우 물가상승률은 하락하지만 실업률은 상승하므로 경기가 침체됨을 알 수 있다.

이를 해결하기 위해 정부는 경기 부양 정책을 실시할 것이다.

ex) 세율 인하, 국·공채 매입, 적자 재정

331. 70년대 오일쇼크로 세계 경제가 수년간 저성장과 고물가 상황에 처했었다. C국도 이 여파로 80년대에 스태그플레이션 현상을 경험하였다.

-물가상승률과 실업률이 (+)상관 관계. 따라서, 필립스 곡선으로 설명하기에 어려움. (필립스 곡선은 물가상승률과 실업률이 (-)상관관계)

-스태그플레이션:물가는 상승, 경기 침체.

333. 경제 성장률과 물가 상승률 하락은 디플레이션의 전형적인 징후들. 따라서, 경기를 활성화하기 위한 대책이 필요.

335. 외국 자본이 유출되면 외환시장에서 외화 수요가 증가하여 환율 상승. 이는 외국의 통화가치에 비해 자국의 통화가치가 하락하였다는 것을 의미.

336.

A국의 정부와 중앙은행은 고통 지수 상승의 심각성을 인식하고 대책 마련에 나섰다. 정부는 실업률이 상승함에 따른 부작용을 우려하고 있는 반면 중앙은행은 물가 상승률이 높아짐에 따른 부작용을 우려하고 있다.



◦정부는 경기활성화, 중앙은행은 물가 안정에 치중할 것임.

◦금리 인상은 긴축 통화 정책, 국·공채 매입은 확장 통화 정책.

337. 양적완화 정책은 중앙은행이 시중에 통화를 직접 공급하여 실질 이자율을 낮고자 하는 정책. (실질이자율 증가X)

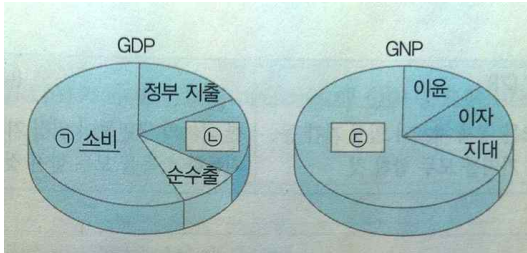
◦양적완화 정책은 중앙은행이 시중에 직접 통화를 공급하는 정책이므로 미국에서 통화량이 증가하였다면 미국달러의 가치는 낮아지고, 이로 인해 환율의 변화가 일어난다면 미국 환율 상승. 미국달러의 가치가 낮아졌다는 것은 미국달러의 구매력이 낮아졌다는 것을 의미. 예를 들어 어떤 상품을 1달러 주고 살 수 있었는데, 달러의 가치가 하락하여 해당 상품을 2달러로 사야한다면 1달러로 살 수 있는 상품이 1개에서 0.5개로 변화한 것이므로 미국 달러의 구매력이 낮아졌다고 할 수 있다.

338. 수입회사사장인 安은 연간 30억원어치의 커피원두를 수입한 후 가공해 35억원에 커피체인점에 공급했다.
- 安이 수입한 30억원어치의 커피원두는 GDP에 포함되지 않음. 그러나, 5억원의 부가가치는 GDP에 포함.
 - 국수가게를 하는 尹은 올해 생산된 700만원 상당의 밀가루를 구입해 10%는 가족 식생활에 사용하고, 나머지를 가지고 연4,330만원의 매출을 올림.
 - 최종적으로 소비되는 생산물은 70만원 어치 밀가루와 4,330만원의 국수가 GDP에 포함. 4,400만원의 GDP
 - 이발소를 운영하는 金은 매년 3,000원짜리 샴푸를 100통, 1000원 짜리 비누를 100개 구입하여 사용하는데, 손님이 연평균 3,600명 이발요금은 1만 원.
 - 연간 GDP에 포함되는 개념은 3,600 만 원(3,560 만 원 X)
339. 외국인의 국내투자가 증가하면 GDP(국내총생산)가 증가하지만, GNP(국민총생산)는 변화가 없다. (GNP감소 X)
341. 확대 재정 정책을 시행하면 총수요가 증가하므로, 물가가 상승하고 실업률 하락.
- 민간 소비의 투자가 증가하면 총수요가 증가하여 물가가 상승하고 실질 GDP 증가. 실업률 하락.
 - 총공급이 증가하면 물가가 하락하고 실질 GDP 증가. 실업률 하락. (주의!)
 - 총공급이 감소하면 물가가 상승하고 실질 GDP 감소. 생산의 감소에 따라 실업률 상승
342. 해외 경기 침체에 따른 수출 감소는 총수요를 감소시켜 물가 하락. 실질GDP감소. 경기침체에 따라 생산이 감소하여 실업이 증가할 것이다.
- 국·공채 매각은 긴축 통화 정책으로 총수요를 감소시켜 물가 하락, 실질 GDP 감소. 이러한 경기침체는 실업률의 상승을 가져올 것이다.
344. 취업 준비생은 아직 적극적으로 구직 활동을 하는 단계에 있는 사람은 아니므로 실업자로 보지 않고 비경제 활동 인구로 분류.
345. 비경제 활동 인구에는 구직 단념자 이외에도 주부, 학생 등도 포함되므로 비경제 활동 인구의 증가를 구직 단념자의 수가 증가한 것으로 단정할 수는 없음.
346. 지급 준비율을 인상하는 것은 긴축통화정책. 이로 인해 물가가 안정될 것이다.

347. 예금 금리가 낮아지면 가계는 저축을 통해 얻는 수익이 감소하므로 저축은 줄이고, 소비를 늘릴 것이다.
- 금리가 낮아지면 소비와 투자가 증가하여 총수요 곡선이 오른쪽으로 이동. 물가 상승 압력은 높아짐.
348. 정부가 부채 상환 능력에 따른 대출 규모 제한(DTI)을 완화할 경우, 이전에 비해 많은 대출이 이루어질 수 있으므로 가계의 소비와 기업의 투자가 증가하여 경기가 회복됨.
349. 중간재 10억 원 어치가 수출되면 그만큼 순수출이 증가하므로 GDP도 10억 원 증가.
- 재고품의 경우 최종적으로 소비된 생산물은 아니지만, 잠재적으로 시장에 판매되어 소비될 것을 전제로 하기 때문에 생산된 해의 GDP에 반영. 올해 6천만 원 짜리 자동차가 생산되었다면 판매되지 않았다고하더라도 올해의 GDP에 반영.
 - 공무원의 임금이 상승하면 그만큼 GDP도 증가.
357. 갑국의 실업률은 매우 양호하지만, 고용률은 상대적으로 좋지 않았다. 갑국 정부는 고용률을 높이기 위한 여러 정책을 강도 높게 추진하였다. 그 결과, 고용률은 상승했지만, 취업률은 오히려 하락한 상황이 되었다. 다만, 15세 인구는 변함이 없었다.
- 취업자 수 ↑, 실업률 ↑, 경제 활동 인구 ↑, 비경제 활동 인구 ↓
359. 기술 혁신에 따른 공장 자동화에 따라 발생하는 실업은 세금을 낮추고 재정 지출을 늘려 완화할 수 있다.(X)
- 기술 혁신에 따른 공장 자동화에 따라 발생하는 실업은 구조적 실업. 구조적 실업은 이전 산업에 종사하던 사람들이 새로운 산업에서 필요로 하는 기술을 습득하기 쉽지 않아 발생하는 것이기 때문에 기술 교육이나 인력 개발 등을 통해 해결. 세금을 낮추고 재정 지출을 늘리는 것은 경기를 활성화하는 정책으로 경기적 실업의 대책.
360. 새로운 기술에 대해 교육받을 수 있는 기회를 확대하는 것은 구조적 실업에 대한 대책. 기술 수준이 낮은 기능 인력에 대한 교육 기회를 확대하면 이로 인한 실업의 문제를 해소.
- 구직자에 대한 취업 정보를 효율적으로 제공하는 것은 마찰적 실업에 대한 대책.

362. 한국은행이 기준 금리를 인상하여 우리나라의 금리가 외국의 금리에 비해 높아지면, 우리나라의 금융 상품에 투자하기 위한 외국 자본의 유입으로 인해 외화의 공급이 증가. 우리나라 외환 시장에서 외화의 공급이 증가하면 환율이 하락하여 수출이 줄어든다.

269. 그림은 갑국의 GDP와 GNP를 나타낸 것이다. 이에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ①수입 재화에 대한 국내 소비는 ㉠에 포함되지 않는다.
- ②가계가 금을 구입하는 행위는 ㉡에 포함되지 않는다.
- ③해외에서 일하는 갑국 국민에게 지급된 임금은 ㉡에 포함된다.
- ④이론적으로 세계 모든 나라의 GDP의 합과 GNP의 값은 일치한다.
- ⑤갑국에서 활동하는 외국 기업의 생산 증가는 갑국의 GDP를 증가시킨다.

-㉡은 투자이고 ㉡은 임금에 해당. ②가계가 금을 구입하는 행위는 소비㉠이므로 ㉡에 포함되지 않음.

정답:①

285. 다음 표는 A국, B국, C국의 2013년 주요 경제 지표를 나타낸 것이다. 이에 대한 분석으로 가장 옳은 것은? (단, 경제 성장률과 물가 상승률은 각각 실질 GDP와 GDP디플레이터 기준이다.)

구 분	A국	B국	C국
경제 성장률(% , 전년대비)	4.5	6.2	-2.3
인구 증가율(% , 전년 대비)	5.2	4.5	3.3
물가 상승률(% , 전년 대비)	5.0	5.2	10.4
실업률(%)	3.6	4.3	7.6

- ①실업자 수는 A국이 가장 적다.
- ②명목 GDP의 증가율은 C국이 가장 높다.
- ③실질 GDP의 증가액은 B국이 가장 크다.
- ④1인당 실질 GDP의 증가율은 B국이 가장 높다.

정답:④

V. 세계시장과 한국경제

364. *한 단위 재화를 생산할 때 드는 노동자수

	일본	중국
컴퓨터	4	5
TV	3	6

- 컴퓨터 1단위 생산의 기회비용은 일본은 TV 4/3단위.
중국은 TV 5/6단위. 일본의 컴퓨터 생산 기회비용이 중국보다 크다.

365. 표는 갑국과 을국이 노동 1단위를 투입하여 생산할 수 있는 X재와 Y재의 수량을 나타낸 것이다. 이에 대한 옳은 분석은?

구분	X재	Y재
갑국	3	1
을국	6	5

- ①을국에서 X재 1개 생산의 기회비용은 Y재 6/5개이다.
- ②갑국은 Y재 생산에, 을국은 X재 생산에 비교 우위가 있다.
- ③Y재 1개를 더 생산할 때 포기해야 하는 X재는 갑국이 을국보다 적다.
- ④갑국과 을국이 비교 우위 재화를 특화하여 무역을 할 때, 양국의 특화 상품 1개 소비의 기회비용은 무역 이전보다 커진다.

구분	X재	Y재
X재 1단위 생산의 기회비용	Y재 1/3개	Y재 5/6개
Y재 1단위 생산의 기회비용	X재 3개	X재 6/5개

- ①5/6개 ③갑국은 3개, 을국은 6/5개이므로 갑국이 을국보다 많음.
- ④을국이 무역에서 이익을 얻기 위해서는 Y재 1개를 주고 X재를 6/5개 많이 받아와야 하므로, 양국간에 무역이 이루어진다면 을국이 Y재 1개를 주고 X재를 6/5개 보다 많이 받아오게 될 것이다.

정답:④

366. 다음 표는 갑국과 을국이 노동 1단위를 투입하여 생산할 수 있는 X재와 Y재의 수량을 나타낸 것이다. 이에 대한 분석으로 옳은 것은?

	X재	Y재
갑국	5개	5개
을국	4개	2개

- ①갑국은 X재 생산에, 을국은 Y재 생산에 비교 우위가 있다.
- ②을국에서 X재 1개 생산의 기회비용은 Y재 2개이다.
- ③Y재 1개를 더 생산할 때 포기해야 하는 X재는 갑국이 을국보다 크다.
- ④양국이 비교 우위 재화를 특화하여 무역을 할 때, 양국의 특화 상품 1개 소비의 기회비용은 무역 이전보다 커진다.

	X재 1단위 생산의 기회비용	Y재 1단위 생산의 기회비용
갑국	Y재 1개	X재 1개
을국	Y재 1/2개	X재 2개

②Y재 1/2개 ③갑국은 1개, 을국은 2개이므로 갑국이 을국보다 작다.

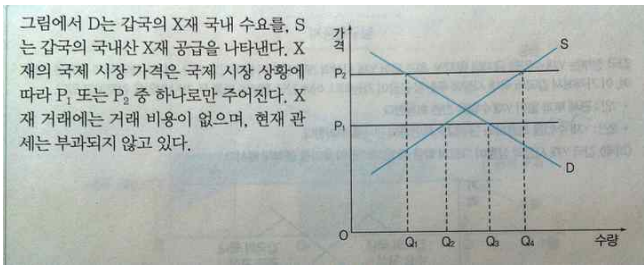
구분	특화 상품 1개 소비의 기회비용	
	무역 이전	무역 이후
갑국(Y재 특화)	X재 1개	X재 1개~X재 2개
을국(X재 특화)	Y재 1/2개	Y재 1/2개~Y재 1개

정답:④

370. 자유 무역을 하면 외국에서 값싼 물건들이 들어오게 되어 소비자 물가 안정에 기여.

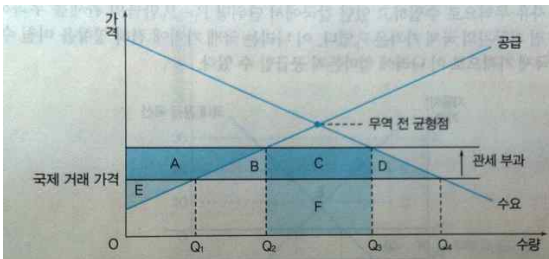
372. A국과 B국간의 관세가 철폐되면 A국과 B국에 수입되는 상품의 국내 가격이 낮아지므로 A국과 B국 소비자들의 경제적 후생 수준은 증가할 것임

376.



- X재의 국제 가격이 국내 가격보다 낮은 P_1 일 때에 갑국은 수입국. X재의 국제 가격이 P_2 일 때에는 갑국은 수출국
- X재의 국제 가격이 P_2 일 때 국내 거래량은 Q_1 이고, 국내 생산량은 Q_4 이므로 수출량은 국내 생산량에서 국내 거래량을 뺀 나머지인 Q_1Q_4
- X재의 국제 가격이 P_1 일 때 수입 관세를 부과할 경우 X재의 국내 가격이 상승하므로 원래 국내 수요량인 Q_3 보다 감소.
- 갑국이 X재 수입국이 되는 시장 상황에서 국내 수요가 증가할 경우 국내 생산량은 Q_2 에서 변하지 않는다.

378.



- 관세 부과 이전에 국내 소비량은 Q_4 이고 관세 부과 이후 국내 소비량은 Q_3 이므로 관세를 부과하면 국내 소비량은 Q_3Q_4 만큼 감소.
- 관세 부과 이전에 생산자 잉여는 E이고 관세 부과 이후에 생산자 잉여는 (A+E) 이므로 관세를 부과하면 생산자 잉여는 A만큼 증가.
- 관세를 부과하면 관세만큼 국내 가격이 상승하므로 소비자 잉여는 (A+B+C+D)만큼 감소.

381. 외국에 자동차 공장을 건설하는 것(직접투자)은 금융계정의 적자요인. (경상수지X)

구분		주요내용
경상수지 (재화와 서비스의 거래)	상품 수지	상품수출로 벌어들인 외화와 상품의 수입으로 지출한 외화의 차액으로 국제수지(경상수지)에서 차지하는 비중이 가장 큼
	서비스 수지	여행, 교육(유학, 연수), 운수, 통신, 건설, 보험, 지적 재산권 사용료, 특허권·저작권의 거래 등으로 수취한 외화와 지급한 외화의 차액.
	본원 소득 수지	국내 외국인 근로자 또는 해외 내국인 근로자가 받은 임금의 차액, 대외 금융 자산 및 부채와 관련된 이자, 투자 배당금 등으로 수취한 외화와 지급한 외화의 차액
	이전 소득 수지	대가 없이 이루어지는 무상 원조, 국제 기구 출연금, 해외 유학생 및 교포에의 송금 등의 명목으로 수취한 외화와 지급한 외화의 차액
자본·금융 계정	금융 계정	기술 혁신 등을 통한 생산비 절감 노력, 경영의 합리화, 노동, 생산성을 초과하는 임금의 상승억제 등.
	자본 수지	상표권의 거래, 해외 이주비(자본 이전) 등으로 수취한 외화와 지급한 외화의 차액

382. 외국 모델이 국내 광고에 출연.(1억 달러)

→본원 소득 수지. -1억 달러, 경상수지 -1억 달러

○ 외국 펀드가 국내 빌딩 구입.

→금융 계정 +2억달러, 자본·금융 계정 +2억 달러

○ 국내 자동차 회사가 미국에 공장 설립

→금융 계정 -2억달러, 자본·금융 계정 -2억 달러

383. 외국에 투자할 때 주식이나 채권과 같은 자본시장에 투자하는 것을 간접투자라고 하고 직접 공장을 짓거나 회사의 경영에 참여하는 것을 직접투자라고 한다.

384. 외국계 금융 회사가 한국 금융 시장에 진출하려면 외국의 자본을 가져와 우리나라에 금융회사를 만들거나 기존의 회사를 인수해야 함. 이 경우는 직접투자에 해당. 경상 수지 항목이 아니라 자본 금융계정 중 금융계정.

◦외국인의 국내 근로자 자국민의 해외 근로는 본원소득수지에 해당하는 대표적인 사례이고 외국인이 국내근로 이후에 본국의 가족에게 급여를 송금하였으므로 우리나라의 입장에서는 본원소득수지의 외화 지급 요인.

385. 증권 투자는 간접 투자로 금융 계정 항목. 자본 수지 항목에는 상표권의 거래나 해외이주비 등이 포함.

386. 국제수지 흑자는 외화의 유입이 유출보다 많다는 것을 의미하며 통화량이 증가하므로 물가상승. 화폐가치는 하락.

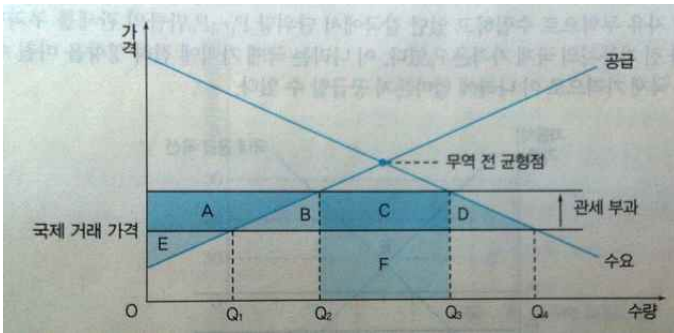
◦상표권거래는 자본수지로 분류

388. 경상 수지 적자로 인해 국내 통화량이 감소하면 국내물가 하락.

- 경상 수지 적자가 발생하고 있다는 것은 해당 국가의 수출이 잘 이루어지지 않아 경기 상황이 좋지 않다는 것을 나타내고 이에 따라 대외 신용도가 하락하므로 외국인 투자자들은 경상 수지 적자가 발생하고 있는 국가에 투자를 하지 않으려 할 것임.

391. 내국인이 미국 국채를 매입하려고 할 경우 외화가 필요하므로 국내 외환 시장에서 원화를 외화로 교환하려고 할 것이다. 이는 외환 시장에서 외화의 유출을 가져오므로 외화 수요를 변동시키는 요인에 해당. 따라서, 내국인의 미국 국채 매입이 감소하면 외환 시장에서의 외화의 수요가 감소하여 시장의 균형 환율은 하락.

392. 그림은 우리나라 외환 시장에서의 달러에 대한 수요 곡선과 공급 곡선이다. 균형점이 E에서 A 또는 B로 이동하게 되는 사례로 옳지 않은 것은?



- ①E→A:원유 가격 및 수입 원자재 가격의 상승
- ②E→A:해외 금융 기관들이 우리나라에 투자한 자금 회수
- ③E→A:달러 가치를 상승을 예상한 국내 수출 기업들의 환전 유보
- ④E→B:국제 금융 위기로 우리나라 금융 기관들의 해외 차입 감소
- ⑤E→B:선진국들의 소비 위축으로 우리나라 상품에 대한 수요 감소

- ①원유가격 및 수입원자재 가격이 상승하게 되면 지불해야 하는 달러의 지출이 늘어나므로 달러에 대한 수요가 증가하여 환율이 상승. (E→A)
 - ③국내 수출 기업들이 수출로 벌어들인 달러를 외환시장에서 환전하는 것은 외화의 유입. 달러가치 상승을 예상한 국내 수출 기업들이 환전을 유보하면 달러 공급이 감소하여 환율이 상승. (E→B)
- 정답:③

393. 수입 기업들이 달러 가치의 상승을 예상한다면 달러의 가치가 더 오르게 전에서둘러 원화를 달러로 환전하려고 할 것이므로 국내 외환 시장에서 외화의 수요는 증가.

395. 달러의 가치에 비해 원화의 가치가 상승하면(환율하락) 한국으로 유학을 온 외국인 학생과 한국으로 이주하는 외국인에게 불리하게 작용.

- 환율이 하락하면 한국에서 본국으로 송금하는 외국인 근로자는 가족에게 이전보다 더 많은 금액을 송금할 수 있게 되고, 해외로 이주하는 한국인의 이주비 부담이 감소.

396. 표에서 A는 국내에 ‘조기 유학 및 해외 어학 연수 붐이 일어났을 때’ 외환 시장의 환율 변화를 나타낸 것이다. 이 변화가 미치는 일반적인 영향을 바르게 나열한 것은? (단, 다른 조건은 일정하다.)

환율 변화	수출	수입	해외 여행 부담	외채 상환 부담	국제 원자재 수입 가격
A	(가)	(나)	(다)	(라)	상승

- | | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|
| | (가) | (나) | (다) | (라) | | (가) | (나) | (다) | (라) |
| ① | 증가 | 감소 | 증가 | 증가 | ② | 감소 | 증가 | 증가 | 증가 |
| ③ | 증가 | 감소 | 증가 | 감소 | ④ | 감소 | 증가 | 감소 | 증가 |

—조기 유학 및 해외 어학 연수 붐이 일어나면 외화에 대한 수요가 증가하여 환율은 상승.
정답:①

398. 국내 기업들이 달러화의 원화 환전을 미루고 있다는 것은 앞으로 원화의 가치에 비해 달러화의 가치가 상승하여 동일한 달러로 더 많은 원화를 받을 수 있을 것이라고 기대하기 때문.

- 일반적으로 원화의 저축 이자율이 높으면 달러화를 원화로 바꿔서 국내 은행에 저축하려고 할 것임. 그럼에도 불구하고, 달러화 저축을 하려는 것은 이 예금 금리의 차이를 극복할 정도로 달러화의 가치가 상승할 것이라고 보기 때문.

399. 순수출이 감소하면 총수요도 감소하므로 국내 경기가 침체되고 국민소득이 감소

400. 원/엔 환율이 하락하면, 엔화 대비 원화의 가치는 상승.

401. 환율이 하락하면 수입품의 원화표시 가격이 하락하므로 전반적인 국내물가수준도 하락

402. 수출 상품의 가격이 상승하면 수출 상품의 가격 경쟁력이 저하되어 수출이 감소하므로 달러 공급이 감소. 미국 경기 침체로 인한 대미 수출의 감소 역시 수출로 벌어오는 외화를 줄어들게 하므로 달러의 공급을 감소. 환율은 상승.

403.

	원/달러	엔/달러
과거	1,200	125
현재	1,100	100

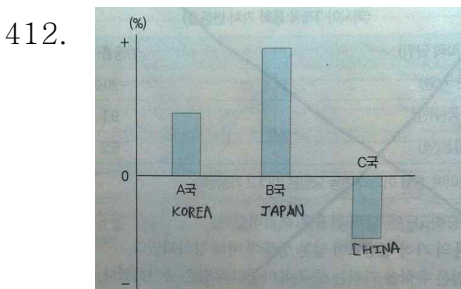
- 원/엔 환율은 과거 $1,200/125=9.6$ (원/엔), 현재는 11(원/엔)
- 원/엔 환율이 상승한다는 것은 원화의 가치에 비해 엔화의 가치가 상승한다는 것을 의미하므로 일본산 부품을 손질할 때 우리나라 기업의 부담 증가.

404. 원/달러 환율이 하락한다는 것은 달러화에 비해 원화의 가치가 상승한다는 것을 의미.

408. 환율이 하락하면 달러화의 가치에 비해 원화가치는 상승하므로 미국이나 유럽에서 수입되는 수입품의 가격이 하락하여 국내 물가는 하락.



- 2008. 2분기에는 엔화의 가치가 달러화에 비해 상승(X)
- 달러화의 가치가 엔화에 비해 상승
- 2009년 봄보다 2008년 봄이 일본여행 적기.



- 미국 상품의 B국(일본)에서의 가격 경쟁력이 높아져 수출이 장기적으로 증가
- 위안/달러 환율은 상승
- 엔/달러 환율이 하락하고 있으므로 (달러/엔 환율 상승) 일본으로 여행할 미국 사람들은 미리 환전하는 것이 유리.

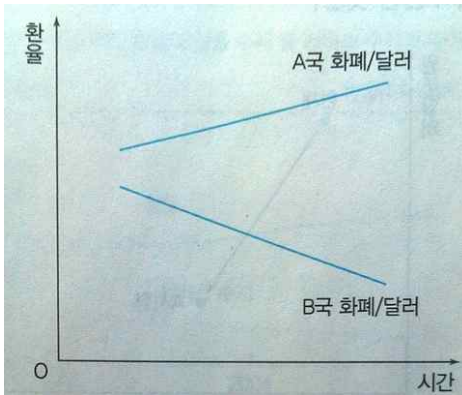
- 미국 달러로 표시한 일본 부품 가격 상승. 일본의 부품을 미국 달러로 결제하여 수입하는 한국 제조 기업의 생산비는 인하될 것이다.(X) →인상

414. <전월 대비 원화 가치 변동률>

미국 달러	캐나다 달러	호주 달러	엔화
-7%	13%	8%	2%

- 원/캐나다 달러 환율이 하락하면 캐나다로 수출되는 우리 상품의 캐나다 달러 표시 가격 상승.
- 호주에서 원료를 수입하여 만든 제품을 미국에 수출하는 국내 기업은 불리해질 것이다.(X) →유리해진다.

415



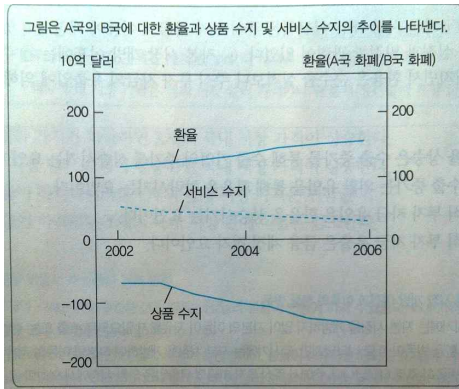
- A국을 여행하고자 하는 B국민은 여행을 미룰수록 유리해질 것이다.
(기준 1:1 교환이 B1:A2 단위로 교환)
- B국의 화폐 가치는 A국의 화폐 가치에 비해 지속적으로 하락할 것이다.(X)
→높아질 것이다.

419.

상품 X재	X재의 국내 시장 가격은 해외 시장 달러 가격을 원화로 환산하여 책정
상품 Y재	Y재의 국내 시장 가격은 해외 시장 달러 가격이나 환율에 상관없이 개당 1천원 유지

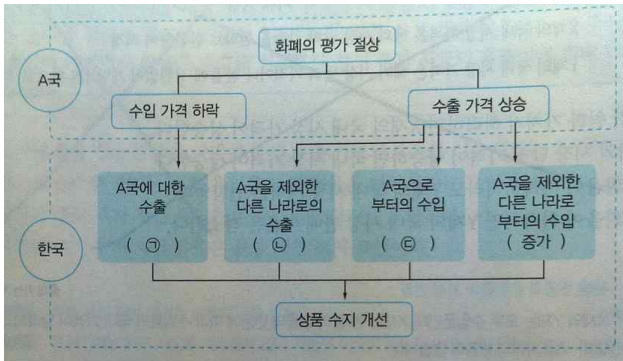
- 원/달러 환율이 하락하더라도 Y재의 국내 시장 가격은 변함없다.
- 원/달러 환율이 하락하면 Y재의 국내 시장 판매 이윤은 감소한다.(X)
→증가한다.

417.



◦상품 수지 추이는 수입 증가로 지출하는 외화가 많아져 외화의 수요 증가. 외화 공급이 감소하고, 수요가 증가하면 환율은 상승하며, 이는 A국 화폐의 B국 화폐에 대한 가치를 하락시키는 요인.

420.



- ㉠일본으로 수출되는 우리나라 제품의 가격이 하락하여 수출 증가
- ㉡일본의 엔화 가치가 상승하면 일본 기업과의 경쟁에서 유리해져 수출 증가
- ㉢일본으로부터 수입 감소

421. 국내금리가 인상되면 금융자산의 예상 수익률이 높아지므로 외화공급증가(환율 하락)

422. 고정 환율제에서는 국제 수지 적자에 대비한 정부의 외환 보유고 유지 필요성이 높다.

423. 중국이 미국에 대해 막대한 무역 흑자를 지속하고 있다는 것은 달러가치에 비해 위안화의 가치가 상대적으로 저평가되어 있어 위안/달러 환율이 높게 나타나기 때문에 발생하는 현상

428. 원/달러 환율이 하락하면 달러를 교환하기 위해 더 적은 원화가 필요하므로, 미국 현지에 공장을 건설하려는 국내 기업은 유리.

430. 환율이 하락하면 해외에서 들어오는 원자재의 가격이 하락하여, 국내 물가가 하락하는 효과 발생.

431. A국의 환율이 하락하면 A국의 상품이나 서비스 등의 수출은 감소하고, 수입은 증가. 따라서 A국의 경상 수지는 악화될 것이다.

432. 미국 금리가 인상되면 미국 금융 상품의 수익률이 상승하여 미국 금융 상품에 대한 투자가 증가. 이는 우리나라로부터 외국 자본이 유출되는 요인.

◦경기 침체에 대한 우려가 세계적으로 확산되면서 안전 자산이 선호됨에 따라 미국 국채에 대한 수요가 증가했다. -원/달러 환율을 상승시키는 요인.

434.

	X재	Y재
갑국	10명	12명
을국	9명	8명

	X재 1단위 생산의 기회비용	Y재 1단위 생산의 기회비용
갑국	Y재 5/6단위(=10/12)	X재 6/5단위(=12/10)
을국	Y재 9/8단위	X재 8/9단위(=8/9)

◦X재 생산에서 갑국은 을국보다 비교 우위에 있다.

◦X재 1단위 생산의 기회비용은 을국이 갑국보다 작다.(X)

→을국이 갑국보다 크다.

435. 관세부과는 국내외 생산자를 보호하기 위한 조치(X)

→관세를 부과하면 수입품의 국내 가격이 높아져 상대적으로 국내 생산자는 유리해지지만, 해외 생산자는 불리해짐. 관세를 부과하는 것은 국내 생산자를 보호하기 위한 것이지, 국내외 생산자를 모두 보호하기 위한 것은 아님.

437. 이전 소득 수지는 국가 간의 무상 원조뿐만 아니라 국제기구 출연금이다. 해외 유학생 및 교포에의 송금 등도 반영. 따라서 A국의 이전 소득 수지가 적자에서 흑자로 전환되었다는 이유만으로 A국이 외국의 원조를 받는 나라에서 원조를 해 주는 나라가 된다고 판단하는 것은 옳지 않다.

◦A국의 정부가 외국에서 채권을 발행하고 지급한 이자는 ()에 포함된다.

-본원 소득 수지

438. 물가 상승은 순수출 감소요인으로 작용.
 ◦다른 조건이 일정하다면 환율 상승은 순수출 증가요인으로 작용.
439. 우리나라의 물가가 상승하면 우리나라 소비자들은 가격이 높은 우리나라 상품 대신 가격이 낮은 미국 상품을 소비하려고 할 것이다. 이 경우 달러 수요 증가로 원/달러 환율 상승.
 ◦수출보다 수입이 줄었다면 외화 수요의 감소가 큼. 이 경우 원/달러 환율 하락.
440. 한국 상품에 대한 미국 소비자의 선호도가 증가하면, 한국에서 미국으로의 수출이 증가하여 외화 증가. 환율이 내려 감.
442. 환율이 낮아지면 가격이 낮은 원재료가 수입됨에 따라 전반적인 국내의 물가수준도 낮아질 것이다.
443. 원/달러 환율이 상승하고, 원/엔 환율이 하락하면 달러화에 대한 엔화의 통화가치는 하락.

VI. 경제생활과 금융

445. 인플레이션이 발생하면 화폐의 실질 가치는 하락. 동일한 상품을 사는데 더 많은 화폐를 주어야 한다는 것이므로, 화폐의 실질적 가치는 낮아진 것.

447. 다음 금융 상품에 10,000,000원을 2년 동안 가입할 경우, 만기에 예상되는 세전 명목 이자액은?

상품 종류	특 징
00정기 예금	- 연 단위 복리 상품 - 명목 이자율 연 10%(고정금리)

①2,000,000원 ②2,100,000원 ③12,000,000원 ④12,100,000원

- 주어진 금융 상품은 복리 상품으로 이자는 $100+110$ 만 원.

정답:②

449. 다음 자료에 대한 분석으로 옳은 것은?

예금액 100만 원에 연간 5%의 이자율을 적용했으나, 물가 상승률이 4%일 경우 현재 10만 원인인 A재화에 대한 1년 후의 구매력에는 어떤 변화가 있을까?

- ①1년 후에 A재화의 가격은 104만 원이 된다.
- ②1년 후에 원리금으로 A재화 10개를 살 수 없다.
- ③1년 후에는 원금과 이자의 합이 105만 원이 된다.
- ④실질 이자는 104만 원에서 100만 원을 뺀 4만 원이다.

- ①A재화의 가격은 10만 4천 원. ②살 수 있다. ④실질 이자율은 1% 실질 이자는 1만원.

정답:③

450. 고금리 장기 저축보다 저금리의 단기 저축을 선호하는 것은 예금 저축의 이자율이 오를 것이라고 예상하기 때문. 만약 장기 저축 상품에 가입한 상태에서 예금 금리가 오르면 장기 저축 상품은 단기 저축 상품에 비해 인상된 금리 상황을 덜 반영하므로 상대적으로 손해.

451. 노인 을이 수급자로 정부로부터 받는 기초 노령 연금은 정기적으로 장기간에 걸쳐 발생하는 소득이므로 경상 소득이며, 생산에 직접 참여하지 않고 무상으로 얻는 소득이므로 이전소득.

- 주식 배당금은 자신이 소유한 주식이라는 자산으로부터 발생하는 소득이므로 재산 소득에 해당.

453. 노동과 자본을 결합해 얻은 소득은 사업 및 부업소득

455. 요구불 예금은 예금 후 언제든지 예금의 일부 또는 전부를 예금자의 청구에 의해 지급받을 수 있는 예금. 요구불 예금은 안정성과 유동성이 높으나 수익성이 낮은 금융 상품.

456. 타인 자본인 부채 형식으로 자금을 조달하는 채권과 달리 주식은 자기 자본의 형태로 자금 조달.

457. 예금 상품은 예금자 보호법에 의해 현행 원금과 이자를 합쳐 5,000만 원의 한도에서 보호가 되고 있다.

- 채권 거래를 통해 기대되는 이익은 채권 증서에 표시된 이자 수익과 채권 거래에 따르는 시세 차익이 있다.

463. 소비는 계속 증가하지만 소득은 증가하다가 감소한다.

464. 증권상품-주식, 채권

- 주식의 소유자는 자신의 의사에 반하여 주주의 지위를 상실할 수 없다.
- 채권은 만기가 있는 금융 상품으로 존속기간이 존재하나 주식의 경우에는 만기가 없는 금융 상품으로 존속 기간이 존재하지 않음.

465. 펀드는 대표적 간접 투자 상품.

- 채권은 돈이 필요한 우리나라 사람이면 누구나 발행할 수 있다.(X)
- 주식 투자자들이 얻을 수 있는 투자 수익에는 배당과 시세 차익이 있다.

467. 기준 금리가 인상되면 예금 금리도 상승하기 때문에 예금 상품에 가입하여 얻을 수 있는 이자 소득 증가. 따라서, 퇴직금을 은행에 예치하고 이자 소득으로 생활하는 사람들의 수입이 증가할 것이다.

469. 주식은 주식회사가 발행하며, 정부와 지방 자치 단체는 주식을 발행할 수 없음. 다만, 채권은 정부와 지방 자치 단체도 발행할 수 있음.

- 채권을 보유한 사람은 이자 소득을 받을 수 있지만, 주식을 보유한 사람은 이자 소득을 받을 수 없다. 주식을 보유한 사람은 이자 소득이 아니라 배당금 소득을 얻을 수 있다.