

재 정 학

1. 조세에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 법인세의 과세 대상은 법인 이윤과 배당 소득이다.
- ② 부가가치세의 면세제도는 형평성을 증진시키는 효과가 있다.
- ③ 직접세의 예로 소득세를 들 수 있고, 간접세의 예로 부가가치세를 들 수 있다.
- ④ 소득세는 노동과 여가의 선택에 대해서 중립적으로 작용하지 않는다.
- ⑤ 부가가치세는 직접세에 비해 조세 저항이 낮아 세수확보에 유리하다.

2. 램지원칙과 역탄력성원칙에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 램지원칙은 효율성을 고려한 과세 원칙이다.
- ② 역탄력성원칙이 램지원칙에 비해 일반적인 원칙이다.
- ③ 역탄력성원칙에 따르면 효율성을 제고하기 위해서 수요의 가격탄력성에 반비례하게 과세하여야 한다.
- ④ 역탄력성원칙에 따르면 필수재에 대해서는 높은 세율로 과세하여야 한다.
- ⑤ 램지원칙에 따르면 모든 상품의 보상수요량에 똑같은 비율의 감소가 일어나도록 세율 구조를 만들어야 한다.

3. 부동산 관련 조세에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 우리나라의 재산세와 종합부동산세는 부동산 거래 시 부과된다.
- ② 부동산 보유세 인상 시 미래의 보유세 부담이 집값에 반영되어 집값이 상승하는 현상을 조세의 자본화라고 한다.
- ③ 보유세 인상의 실제적인 부담은 보유세 인상 이후 부동산 구입자가 모두 부담하게 된다.
- ④ 우리나라의 양도소득세는 부동산 양도 시 발생하는 차익에 대해 과세하는 지방세이다.
- ⑤ 부동산 공급이 완전비탄력적인 경우 부동산에 대한 과세는 초과부담을 발생시키지 않는다.

4. 개인소득세에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 헤이그-사이먼스(Haig-Simons) 소득은 두 시점 사이에서 발생하는 경제적 능력 순증가의 화폐가치이다.
- ② 우리나라는 가구단위가 아닌 개인단위로 개인소득세를 과세하고 있다.
- ③ 감면 총규모를 유지하면서 소득공제를 세액공제로 변경하는 경우 수직적 형평성은 개선된다.
- ④ 우리나라의 소득세제는 실현주의를 기본 원칙으로 채택하고 있다.
- ⑤ 누진적인 소득세 하에서 인플레이션은 실질 조세부담을 낮추는 효과를 가진다.

5. 조세의 근거학설인 이익설의 장점은?

- ① 조세가 갖는 강제성의 특징을 반영한다.
- ② 시장경제원리를 적용하기 때문에 조세부과가 용이하다.
- ③ 경제 불안정을 극복하기 위해 필요한 정부지출 재원 조달이 수월하다.
- ④ 외부성과 무관하게 공공재 공급재원을 조달할 수 있다.
- ⑤ 정부의 저소득층 지원을 위한 복지재원 확보가 유리하다.

6. 비용불변의 독점기업에서 생산하는 제품에 증가세를 부과할 때 나타나는 효과로 옳은 것은? (단, 수요곡선은 선형이며 우하향한다.)

- ① 비용불변이기 때문에 소비자가격은 변동하지 않는다.
- ② 증가세의 부담은 소비자와 생산자가 분담한다.
- ③ 소비자잉여는 불변이다.
- ④ 독점기업이기 때문에 이윤을 줄이지 않고 대응할 수 있어 독점이윤은 불변이다.
- ⑤ 가격상승은 부과된 단위당 세액보다 크다.

7. 피구세(Pigouvian tax) 형태의 공해세 부과가 초래하는 영향에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 공해세 부과는 해당 제품의 한계비용을 인하하는 영향을 초래한다.
- ② 공해세 부과 후 해당 제품의 가격은 하락하게 된다.
- ③ 공해세 부과는 해당 제품의 과소한 생산량을 늘리는 효과가 있다.
- ④ 공해세 부과에 따라 공해가 완전히 제거된다.
- ⑤ 공해세의 대표적인 예로 탄소세를 들 수 있다.

8. 세제개편 내용으로 자동안정화장치(built-in stabilizer)가 아닌 것은?

- ① 담배 소비세를 인상하였다.
- ② 소득세 최고세율 적용 과표구간을 확대하였다.
- ③ 저소득가구에 대한 근로장려금 지급을 확대하였다.
- ④ 법인세 최고 과표구간을 신설하여 세율을 인상하였다.
- ⑤ 소득세 최저세율 적용 과표구간을 축소하였다.

9. 다음은 아담 스미스의 국부론 내용의 일부이다. 현대의 조세이론 가운데 자원배분의 왜곡과 관련된 항목을 모두 고른 것은?

- ㄱ. 조세 징수에 많은 수의 관리들이 필요해서 그들의 봉급이 조세수입의 대부분을 갉아먹고 또한 그들의 부수입이 국민들에게 추가적인 과세 부담으로 되는 경우이다.
- ㄴ. 조세가 국민들의 근면을 방해하고, 그들로 하여금 (많은 사람들을 먹여 살리고 고용할 수 있는) 어떤 산업부문에 종사하는 것을 단념하도록 만드는 경우이다.
- ㄷ. 탈세를 시도하다가 실패하는 불행한 사람들에게 몰수 기타의 형벌을 부과함으로써, 조세가 그들을 종종 몰락시키고 그리하여 사회가 (그들의 자본 운용으로부터 얻을 수 있었을) 이익을 상실하게 되는 경우이다.
- ㄹ. 국민들에게 조세 징수인의 빈번한 방문·짜증나는 조사를 받게 함으로써 조세가 국민들에게 수많은 불필요한 고통·번거로움·억압을 주는 경우이다.

- ① ㄴ ② ㄹ ③ ㄱ, ㄹ ④ ㄴ, ㄷ ⑤ ㄴ, ㄹ

10. 다음 중 탈세에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 탈세에 대한 벌금률을 높이면 탈세는 감소한다.
- ② 세무감사의 확률을 높이면 탈세는 감소한다.
- ③ 임금소득에 비해 자영업 소득의 탈세율이 높은 경우가 많다.
- ④ 귀속소득을 보고하지 않아 탈세가 되는 경우가 많다.
- ⑤ 세율 인상의 대체효과는 탈루소득을 증가시킨다.

11. A재의 한계비용은 100 이고, 보상수요곡선은 $P = 200 - 2Q_a$ 이다. A재의 공급자에게 단위당 20의 조세를 부과하였을 때 비효율성 계수(coefficient of inefficiency)는? (단, Q_a : A재의 수량)

- ① 0.115 ② 0.125 ③ 0.135 ④ 0.145 ⑤ 0.250

12. 법인세와 소득세의 통합에 관한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

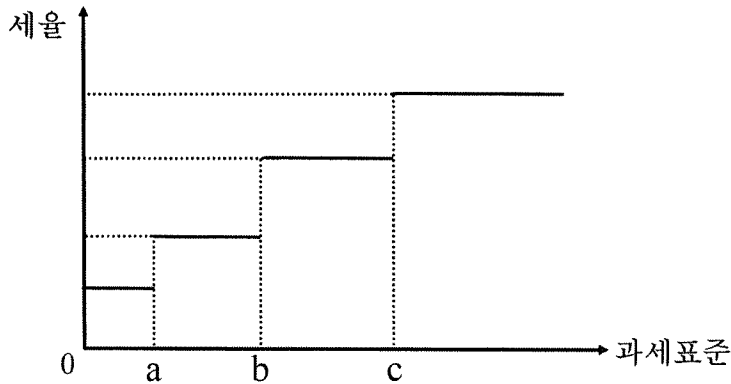
- ㄱ. 조합방식(partnership method): 완전통합으로 배당이나 사내유보를 구분하지 않고 개인소득세로 부과하는 방식이다.
- ㄴ. 자본이득방식(capital gains method): 완전통합으로 법인소득 중 배당되는 부분은 개인소득으로, 사내유보는 자본이득으로 과세하는 방식이다.
- ㄷ. 배당세액공제제도(dividend gross-up method): 부분통합으로 법인의 모든 이윤에 과세한 후, 이중과세를 피하기 위하여 법인세 과세분 전체를 개인소득세에서 세액공제하는 방식이다.
- ㄹ. 차등세율제도(split rate system): 부분통합으로 법인의 이윤 중 배당된 부분에 대해서는 사내유보가 되는 부분보다 더 낮은 법인세율을 적용해 주는 방식이다.

- ① ㄱ, ㄷ ② ㄴ, ㄷ ③ ㄱ, ㄴ, ㄷ
- ④ ㄴ, ㄷ, ㄷ ⑤ ㄱ, ㄴ, ㄷ, ㄷ

13. 근로소득세 부과가 노동공급에 미치는 영향으로 옳은 것은?

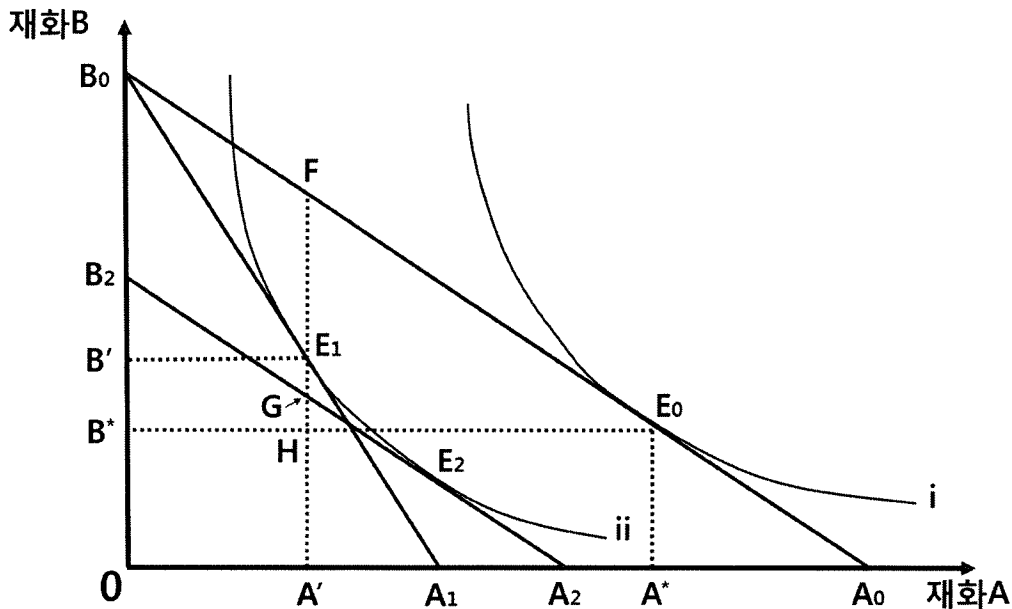
- ① 여가가 정상재일 경우, 소득효과와 대체효과 모두 노동공급을 증가시키므로 총 노동공급은 증가한다.
- ② 여가가 정상재일 경우, 소득효과로 노동공급이 증가하고, 대체효과로 노동공급이 감소하여 총노동공급의 변화는 알 수 없다.
- ③ 여가가 열등재일 경우, 소득효과와 대체효과 모두 노동공급을 증가시키므로 총 노동공급은 증가한다.
- ④ 여가가 열등재일 경우, 소득효과로 노동공급이 감소하고, 대체효과로 노동공급이 증가하여 총노동공급의 변화는 알 수 없다.
- ⑤ 여가가 열등재일 경우, 소득효과로 노동공급이 증가하고, 대체효과로 노동공급이 감소하여 총노동공급의 변화는 알 수 없다.

14. 다음 그림은 과세표준과 세율의 관계를 표시하고 있다. 이에 관한 설명으로 옳은 것은?



- ① 과세표준이 a를 초과할 때 비로소 누진세가 나타난다.
 - ② 평균세율은 과세표준의 구간에 따라 계단식으로 증가한다.
 - ③ 과세표준의 전 구간에 걸쳐 평균세율은 한계세율보다 낮다.
 - ④ 과세표준이 c를 초과하면 평균세율은 더 이상 증가하지 않는다.
 - ⑤ 과세표준의 전 구간에서 세액공제가 증가하면 한계세율은 감소한다.
15. X재, Y재, 여가 간의 선택에 조세부과가 미치는 효과로 옳지 않은 것은?
(단, X재: 여가와 보완재, Y재: 노동과 보완재)
- ① X재에 대한 개별소비세는 X재와 여가 간의 선택에 영향을 미친다.
 - ② Y재에 대한 개별소비세는 Y재와 여가 간의 선택에 영향을 미친다.
 - ③ 일반소비세, 소득세, 개별소비세 가운데 어느 쪽이 더 효율적인가는 단정하기 어렵다.
 - ④ X재에 중과하는 개별 소비세는 여가에 간접적으로 과세할 수 있기 때문에 보다 효율적이다.
 - ⑤ 정액세(lump-sum tax)는 초과부담을 수반하지 않기 때문에 형평성 측면에서 우월한 조세이다.
16. 이자소득세 부과의 효과로 옳지 않은 것은? (단, 현재소비와 미래소비는 모두 정상재이다.)
- ① 이자소득세 부과 시 민간저축과 정부저축의 합은 그 변화를 알 수 없다.
 - ② 이자소득세가 부과되면 미래소비의 가격이 상승하는 효과를 가진다.
 - ③ 이자소득세 부과 시 민간저축은 증가할 수도 감소할 수도 있다.
 - ④ 이자소득세 부과 시 현재소비는 대체효과에 의해 증가하고 소득효과에 의해 감소한다.
 - ⑤ 이자소득세 부과 시 미래소비에 주는 영향은 대체효과와 소득효과로 나뉘는데 이들 두 효과는 서로 반대 방향으로 작동한다.

17. 다음 그림은 재화 A, 재화 B가 존재하는 경제에서 납세자의 예산선과 무차별곡선(i, ii)을 나타내고 있다. 과세 이전의 예산선은 $\overline{B_0A_0}$ 이고, 과세 이후의 예산선은 $\overline{B_0A_1}$ 이다. 과세 이전과 과세 이후 납세자의 효용극대화 점은 각각 E_0 , E_1 이다. 과세 이전 예산선과 동일한 기울기를 가지면서 과세 이후 효용극대화 점을 지나는 무차별곡선에 접하는 예산선은 $\overline{B_2A_2}$ 로 주어져 있다. 이 때 초과부담은?



- ① $\overline{FE_1}$ ② $\overline{FG}$ ③ $\overline{FH}$ ④ $\overline{E_1G}$ ⑤ $\overline{E_1H}$

18. 개인소득세의 소득공제와 세액공제에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 누진세율 구조인 경우 세액공제의 실제 조세 감면 효과는 대상자의 소득이 클수록 크게 나타난다.
- ② 소득공제는 담세능력에 따라 과세하고자 하는 것이다.
- ③ 소득공제를 실시하면 파레토 효율성 조건 중의 하나인 교환의 조건을 충족하지 못한다.
- ④ 개인들의 수요에 대한 가격탄력성이 각각 다른 상황에서 특정 경제행위의 장려가 조세감면의 목표라면 소득공제가 세액공제보다 효과적일 수 있다.
- ⑤ 현재 우리나라 세액공제 사례로 의료비, 정치후원금 등이 있다.

19. 하버거(A. Harberger)는 조세귀착에 관한 일반균형 모형에서 다음과 같이 가정하였다. 이러한 경우에 나타나는 현상으로 옳지 않은 것은?

- ㄱ. 두 재화 X, Y가 있으며, 생산기술은 일차동차(선형동차)이고 X는 자본 집약적 부문이고 Y는 노동집약적 부문이다.
- ㄴ. 모든 시장은 완전경쟁이고 노동과 자본의 총량은 일정하고 부문 간 요소 이동성이 완전하다.

- ① X부문과 Y부문의 노동에 대한 동률의 조세는 그 부담이 모두 노동에 귀착된다.
- ② X재화에 물품세를 부과하면 노동에 대비한 자본의 상대가격을 높이게 된다.
- ③ X부문의 자본에 대한 과세는 산출효과를 통해 노동에 대비한 자본의 상대가격을 낮추게 된다.
- ④ X부문의 자본에 대한 과세는 요소대체효과를 통해 노동에 대비한 자본의 상대가격을 낮추게 된다.
- ⑤ Y부문의 노동에 대한 과세 시 산출효과와 요소대체효과는 서로 같은 방향으로 작용한다.

20. 법인세에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 경제적 이윤에 대해 과세하는 형태의 법인세는 기업의 생산 결정을 왜곡하지 않는다.
- ② 법인세 부과로 인해 법인소득 단계와 개인소득 단계에서 이중 과세하는 문제가 발생한다.
- ③ 우리나라의 법인세율은 여러 세율로 구성된 누진구조로 되어 있다.
- ④ 타인자본에 대해서만 이자비용 공제를 허용하는 법인세는 투자재원 조달 방식에 왜곡을 가져오지 않는다.
- ⑤ 국가 간의 조세경쟁이 존재하는 경우 투자를 유치하기 위해 각 국은 법인세율을 낮춘다.

21. 비용-편익분석에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 현재가치법에서 할인율이 높아질수록 편익이 초기에 집중되는 사업의 상대적 우선순위가 높아진다.
- ② 내부수익률은 사업 순편익의 현재가치를 0으로 만드는 할인율이다.
- ③ 사업의 규모가 현저히 다른 두 사업에 대해서 내부수익률법과 현재가치법은 다른 우선순위를 가질 수 있다.
- ④ 추가적인 비용을 비용 증가 또는 편익 감소 어느 쪽으로 분류하든 편익-비용 비율은 달라지지 않는다.
- ⑤ 우리나라 정부에서 행하고 있는 예비타당성 조사는 비용-편익 분석의 사례이다.

22. 연금제도에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 노후소득의 감소에 대비한 사회보험제도이다.
- ② 사회보험으로 운용하는 이유는 역선택 문제가 있기 때문이다.
- ③ 우리나라의 국민연금은 적립방식이 아닌 부과방식으로 도입되었다.
- ④ 연금제도가 가지는 재산대체효과는 민간저축을 줄이는 방향으로 작용한다.
- ⑤ 부과방식의 연금이 운용되게 되면 세대간 소득이전이 발생할 수 있다.

23. 야생동물 보호 정책에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 순찰대를 만들어 감시를 하였으나 여전히 남획이 계속되었다면 규제를 통한 외부성의 내부화에는 한계가 있음을 의미한다.
- ② 야생동물에 대한 재산권을 동물 판매업자에게 부여한 결과 남획이 줄어들었다. 이는 재산권을 누구에게 부여하는가에 따라 소득분배뿐만 아니라 자원배분의 효율성도 영향을 받음을 의미한다.
- ③ 포획 가능한 야생동물 수를 매년 정하고, 포획권을 경매를 통해 판매하여 야생동물 수를 유지할 수 있었다. 이는 시장기구를 통해 외부성을 내부화한 예이다.
- ④ 야생동물에 대한 재산권을 해당 지역의 부족들에게 부여하였더니, 이 부족들은 탐방사업 등을 통해 수익을 거두기 위하여 야생동물 보호활동을 강화했다. 이는 재산권 확립을 통한 외부성 문제 해결의 예이다.
- ⑤ 야생동물을 포획·반출하는 행위에 세금을 부과하여 야생동물의 남획을 최적 수준으로 줄일 수 있었다면 이러한 정책은 피구 조세의 예로 볼 수 있다.

24. 보상원칙에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 파레토 기준의 한계를 보완하는 차원의 접근이다.
- ② 개인 간의 직접적 효용비교 없이 어떤 변화가 개선인지의 여부를 평가할 수 있는 방법이다.
- ③ 판단하는 시점에서는 보상 여부를 감안하지 않지만 선택 결정 이후에는 보상이 이루어져야만 성립한다.
- ④ 하나의 상태가 다른 상태로 변화했을 때 이득을 보는 사람이 손해를 보게 되는 사람의 손실을 보전하고도 남는 것이 있을 때 칼도기준을 충족한다.
- ⑤ 사회구성원들이 1원에 대해 똑같은 사회적 가치평가를 한다고 암묵적으로 가정하고 있다.

25. 애로우(K. Arrow)의 불가능성정리에서 사회적 선호체계가 가져야 할 바람직한 속성이 아닌 것은?

- ① 불록성 ② 이행성
③ 비독재성 ④ 파레토 원칙
⑤ 제3의 선택가능성으로부터의 독립

26. 갑의 생산행위가 시장기구를 통하지 않고 을에게 피해를 입히게 되는데, 갑의 한계편익은 $200 - \frac{1}{2}Q$, 한계비용은 50, 갑의 행위로 인한 을의 한계피해비용은 10 이다. 코즈(Coase) 정리에 따라 효율적인 생산규모 산정이 가능하다고 할 때, 다음 설명으로 옳은 것은? (Q : 갑의 생산량)

- ① 갑이 재산권을 가지고 있을 경우, 을이 80을 갑에게 제공하면 자발적 협상이 타결될 수 있다.
- ② 갑이 재산권을 가지고 있을 경우, 자발적 협상이 타결되면 갑의 생산량은 증가한다.
- ③ 갑이 재산권을 가지고 있을 경우, 자발적 협상이 타결되면 갑의 최대 후생은 22,600이다.
- ④ 을이 재산권을 가지고 있을 경우, 갑이 을에게 2,500을 제공하면 자발적 협상이 타결될 수 있다.
- ⑤ 을이 재산권을 가지고 있을 경우, 자발적 협상이 타결이 되지 않으면 갑의 생산량은 300이다.

27. 현물보조와 현금보조에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 현물보조의 대표적인 항목에는 의무 교육, 의료, 주거 등 가치재들이 포함된다.
- ② 현물보조에 비하여 현금보조는 높은 행정비용과 운영비용을 수반한다.
- ③ 동일한 재정을 투입하는 경우 일반적으로 현금보조가 현물보조에 비하여 소비자
에게 보다 넓은 선택을 가능하게 한다.
- ④ 현물보조를 사용하는 주된 이유는 해당 현물의 소비가 바람직하다고 생각하기
때문이다.
- ⑤ 현금보조가 가지는 단점 중 하나는 상대적으로 부정수급과 오남용 가능성이
크다는 것이다.

28. 규모수익체증 하에서 적정 공공요금 결정이론에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 한계비용 가격설정방법으로 요금을 결정하면, 공급되는 공공서비스 양은 효율적이다.
 - ② 한계비용 가격설정방법으로 요금을 결정하면, 공공서비스를 생산하는 기관은 이윤을 창출할 수 없다.
 - ③ 평균비용 가격설정방법으로 요금을 결정하면, 공급되는 공공서비스 양은 비효율적이다.
 - ④ 평균비용 가격설정방법으로 요금을 결정하면, 공공서비스를 생산하는 기관은 이윤을 창출할 수 있다.
 - ⑤ 이부가격제도(two-part tariff)는 기업의 손실 규모를 줄이기 위하여 도입된다.
29. 갑과 을 두 사람이 존재하는 경제에서 이들의 후생이 소득수준과 동일할 경우, 갑의 소득은 400, 을의 소득은 100이다. 앳킨슨 지수(Atkinson index)로 소득분배를 평가한 설명으로 옳은 것은?
- ① 롤즈의 사회후생함수인 경우 앳킨슨 지수는 0이다.
 - ② 롤즈의 사회후생함수인 경우 앳킨슨 지수는 0.4이다.
 - ③ 롤즈의 사회후생함수인 경우 앳킨슨 지수는 1이다.
 - ④ 공리주의 사회후생함수인 경우 앳킨슨 지수는 1이다.
 - ⑤ 공리주의 사회후생함수인 경우 앳킨슨 지수는 0이다.
30. 갑과 을 두 사람만 존재하는 경제에서 공공재 생산의 단위비용은 생산수준과 관계없이 1이다. 갑의 공공재 수요함수는 $3 - \frac{1}{3}G_a$ 이고, 을의 공공재 수요함수는 $4 - \frac{1}{2}G_b$ 이다. 린달균형(Lindahl equilibrium)에 의해 적정공공재를 생산할 때, 갑과 을의 비용분담 비율은? (단, G_a , G_b 는 각각 갑과 을의 공공재 수요량이다.)
- ① 갑: 0.2 을: 0.8 ② 갑: 0.4 을: 0.6 ③ 갑: 0.5 을: 0.5
 - ④ 갑: 0.6 을: 0.4 ⑤ 갑: 0.8 을: 0.2
31. A와 B 두 사람만이 존재하는 경제에서, 비경합적이고 배제불가능한 연극공연에 대한 A의 효용함수는 $U_A = 100 + 20D - D^2$ 이고 B의 효용함수는 $U_B = 20 + 12D - 2D^2$ 으로 주어져 있다. 연극공연의 한계비용이 $MC = 2D$ 라고 할 때 사회적으로 바람직한 최적 연극공연은 몇 회인가? (단, D는 연극공연 횟수이다.)
- ① 1회 ② 2회 ③ 3회 ④ 4회 ⑤ 5회

32. 공공투자가 유발하는 편익과 비용에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

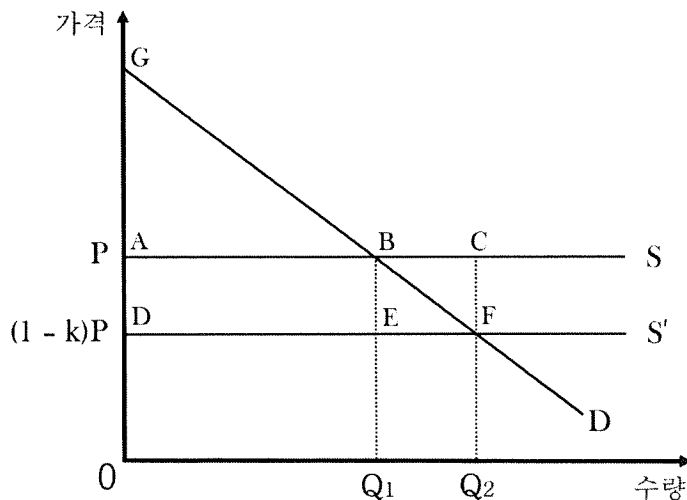
- ① 실질적 편익은 공공사업의 최종소비자가 얻는 편익으로, 사회후생 증가에 기여한다.
- ② 화폐적 편익과 비용은 공공사업에 의해 야기되는 상대가격의 변화 때문에 발생하며, 사회전체의 후생은 불변이다.
- ③ 무형적 비용은 외부불경제에 의해 발생한다.
- ④ 유형적 편익이 무형적 편익보다 작은 공공사업이 존재한다.
- ⑤ 무형적 편익과 비용은 시장에서 파악되지 않기 때문에 공공투자의 시행 여부를 판단함에 있어 고려하지 않아도 된다.

33. 투표제도에 관한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

- ㄱ. 과반수제에서는 ‘투표의 역설’ 현상이 나타날 수 있다.
- ㄴ. 보다방식(Borda count)에서는 선택대상 간 연관성이 없다.
- ㄷ. 선택대상에 대한 선호의 강도는 점수투표제에서 직접 표시될 수 있다.
- ㄹ. 전략적 행동이 없다면 점수투표제가 선택대상에 대한 선호의 강도를 가장 잘 반영한다.
- ㅁ. 점수투표제는 개인의 선호를 서수로 나타낸다.

- ① ㄱ, ㄴ, ㄷ ② ㄱ, ㄷ, ㄹ ③ ㄴ, ㄷ, ㅁ ④ ㄴ, ㄹ, ㅁ ⑤ ㄷ, ㄹ, ㅁ

34. 다음 그림은 어떤 재화에 대한 우하향하는 수요곡선과 수평인 공급곡선을 나타내고 있다. 이 재화에 정부가 상품 한 단위당 k 만큼의 보조금을 지급하여 보조금 이후의 공급곡선은 S' 으로 나타나고 있다. 이러한 보조금이 가지는 초과부담은 무엇으로 표시되는가?



- ① 초과부담은 0이다. ② 삼각형 BCF ③ 삼각형 BEF
- ④ 삼각형 GBA ⑤ 사각형 ABFD

35. 공동의 목초지에 갑과 을이 각각 100 마리의 양을 방목하기로 합의하면 갑과 을의 이득은 각각 10 원이다. 두 사람 모두 합의를 어겨 100 마리 이상을 방목하면 갑과 을의 이득은 각각 0 원이다. 만약 한 명은 합의를 지키고 다른 한 명이 합의를 어기면 어긴 사람의 이득은 11 원, 합의를 지킨 사람의 이득은 -1 원이다. 이러한 게임적 상황에서 정부가 합의를 어긴 사람에게 2 원의 과태료를 부과할 때 발생될 결과는?

- ① 두 사람 모두 합의를 지킨다.
- ② 두 사람 모두 합의를 어긴다.
- ③ 두 사람의 합의 준수 여부는 불확실하다.
- ④ 갑은 반드시 합의를 지키지만 을은 합의를 어긴다.
- ⑤ 갑은 반드시 합의를 어기지만 을은 합의를 지킨다.

36. 정부 지출증대를 위한 공채발행이 경제에 미치는 영향에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 공채를 전액 중앙은행이 인수할 경우, 경기가 과열된 상태에서는 인플레이션을 억제하는 효과가 있다.
- ② 공채를 전액 중앙은행이 인수할 경우, 화폐공급량이 감소하기 때문에 유효수요 증대효과는 없다.
- ③ 공채가 전액 시중에서 소화될 경우, 이자율이 상승하고, 민간투자가 억제되는 현상을 구축효과라고 한다.
- ④ 공채의 잔액이 증가함에 따라 민간의 소비지출이 감소하는 현상을 러너지효과라고 한다.
- ⑤ 공채가 전액 시중에서 소화될 경우, 중앙은행이 인수할 경우보다 유효수요의 증대효과가 크다.

37. 지방 분권화에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 분권화로 지역들이 차별성을 가지고, 여러 지역 중에서 투표자가 자신이 원하는 곳을 선택할 수 있다면 결과적으로 후생이 증가될 수 있다.
- ② 분권화로 지방정부는 각 지역의 특성에 부합하는 다양한 정책들을 시도할 수 있다.
- ③ 한 지역의 공공재가 다른 지역에도 영향을 주는 외부성을 가지고 있는 경우 분권화는 효율적인 공공재 배분을 가능하게 한다.
- ④ 조세행정에는 규모의 경제가 존재하기 때문에 국세 행정을 이용하여 징수하고 이후 지방으로 배분하는 형태로 조세행정과 재정배분이 이루어지기도 한다.
- ⑤ 지방자치단체장은 선거를 통해 선출되기 때문에 지역 주민들의 수요에 민감하게 반응한다.

38. 다음 설명 중 옳지 않은 것은?

- ① 조세지출예산제도는 조세지출의 남발을 억제하기 위해 도입된 제도이다.
- ② 성과주의예산제도는 관리기능을 강조한 제도이다.
- ③ 프로그램예산제도는 계획기능을 강조한 제도이다.
- ④ 영기준예산제도는 점증주의적 예산을 탈피하여 효율적 자원배분을 제고할 수 있는 제도이다.
- ⑤ 성과주의예산제도는 예산의 과목을 부서별로 나누어 편성하는 제도이다.

39. 중위투표자정리에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 중위투표자는 전체 투표자 선호의 한 가운데 있는 투표자를 의미한다.
- ② 정당들이 차별적인 정책을 내세우도록 만드는 현상과 관련된다.
- ③ 모든 투표자의 선호가 단일정점(단봉형)인 경우 성립한다.
- ④ 중위투표자정리에 의한 정치적 균형이 항상 파레토 효율을 달성한다는 보장은 없다.
- ⑤ 정당들이 중위투표자가 선호하는 정책들을 내세우도록 만드는 것과 관련된다.

40. 세수의 소득탄력성이 $\frac{\Delta T}{\Delta Y} \cdot \frac{Y}{T} = 1.2$ 이고, 조세부담률은 $\frac{T}{Y} = 0.25$ 라고 가정한다. 여기서 $\Delta G = \Delta T$ 라고 할 때, 정부지출증수 값은? (단, T : 조세수입, Y : 국민소득, G : 정부지출)

- ① $\frac{3}{10}$ ② 1 ③ $\frac{5}{2}$ ④ $\frac{10}{3}$ ⑤ $\frac{24}{5}$