

# 경제학원론

(A)

(1번~20번)

(7급)

1. X재는 열등재이며 수요, 공급의 법칙을 따른다. 최근 경기 불황으로 소비자들의 소득이 감소했다. 한편 원료비 하락으로 X재의 대체재인 Y재 가격이 내렸다. X재의 가격은 최종적으로 상승했다. 다음 중 옳은 설명은? (단, X재의 공급곡선에는 변화가 없었다)

- ① X재의 거래량은 감소하였다.
- ② 변화 전후의 두 균형점은 동일한 수요곡선 상에 있다.
- ③ X재의 판매수입이 증가하였다.
- ④ Y재가 X재의 보완재였다면 X재의 가격은 하락했을 것이다.
- ⑤ X재 생산자의 생산자잉여는 감소했다.

2. 어떤 경쟁적 기업의 단기생산함수가  $Q = 524L - 4L^2$ 이다. 생산물의 가격이 3만원이고, 임금은 12만원이다. 이윤극대화 고용량 L은 얼마인가?

- ① 130
- ② 65
- ③ 3
- ④ 15
- ⑤ 20

3. 수요의 탄력성들에 대한 다음의 지문 중 옳게 기술한 것은?

- ① 수요곡선의 기울기가 -2인 직선일 경우 수요곡선의 위 어느점에서나 가격탄력성이 동일하다.
- ② 수요의 가격탄력성이 탄력적이라면 가격인하는 총수입을 증가시키는 좋은 전략이 아니다.
- ③ X재의 가격이 5% 인상되자 Y재 수요가 10% 상승했다면 수요의 교차탄력성은 2이고 두 재화는 대체재이다.
- ④ 가격이 올랐을 때 시간이 경과될수록 적응이 되기 때문에 수요의 가격탄력성이 작아진다.
- ⑤ 수요의 소득탄력성이 비탄력적인 재화는 열등재이다.

4. 어떤 경쟁적 기업이 두 개의 공장을 가지고 있다. 각 공장의 비용함수는  $C_1 = 2Q + Q^2$ ,  $C_2 = 3Q^2$ 이다. 생산물의 가격이 12일 때 이윤극대화 총생산량은 얼마인가?

- ① 3
- ② 5
- ③ 7
- ④ 10
- ⑤ 12

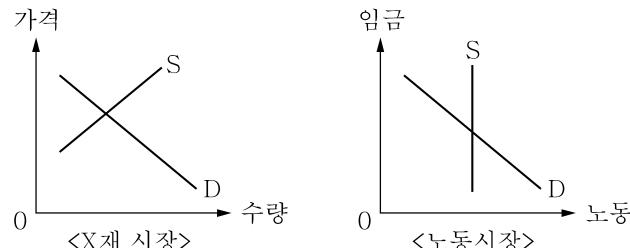
5. 다음 중 불완전 경쟁이 일어나는 생산물 시장에 대한 설명으로 타당하지 않은 것은?

- ① 독점적 경쟁의 장기균형에서는 초과설비가 관측된다.
- ② 굴절수요곡선은 과점가격의 경직성을 설명한다.
- ③ 평균비용에 근거한 가격책정이 일반적이다.
- ④ 독점균형은 수요곡선의 가격탄력적인 곳에서 이루어진다.
- ⑤ 꾸르노(A.Cournot) 모형과 베르뜨당(J.Bertrand) 모형은 모두 동질적인 상품의 판매를 전제로 한다.

6. 완전 경쟁 시장에서 조업하는 어떤 기업이 직면하고 있는 시장 가격은 9이고, 이 기업의 평균비용곡선은  $AC(Q) = \frac{7}{Q} + 1 + Q$  ( $Q > 0$ )으로 주어져 있다. 이윤을 극대화하는 이 기업의 산출량 Q는?

- ① 4
- ② 5
- ③ 6
- ④ 7
- ⑤ 8

7. 그림은 X재 시장 및 X재 생산에 특화된 노동시장의 상황을 나타낸 것이다. 이에 대한 분석으로 옳은 것은?



- ① X재에 대한 수요가 증가하면 고용량이 늘어난다.
- ② 노동공급이 증가하면 X재 가격이 상승한다.
- ③ X재에 대한 수요가 증가하면 임금이 증가한다.
- ④ X재 수요를 증가시키려면 노동수요를 증가시켜야 한다.
- ⑤ 노동공급이 감소하면 X재 수요곡선이 이동한다.

8. 어느 마을의 노동공급이  $L = 2w - 40$ 와 같이 주어져 있다. 여기서  $w$ 는 임금률,  $L$ 은 노동량이다. 이 마을의 기업은 A사 하나밖에 없는데, A사의 노동수요는  $L = 100 - w$ 이다. 이 마을 사람들은 다른 곳에서는 일자리를 구할 수 없다. 이때 A사는 임금률로 얼마를 책정하겠는가?

- ① 5
- ② 10
- ③ 20
- ④ 30
- ⑤ 40

9. 다음 중 역선택 문제를 완화하기 위해 고안된 장치와 거리가 먼 것은?

- ① 중고차 판매 시 책임수리 제공
- ② 민간의료보험 가입 시 신체검사
- ③ 보험가입 의무화
- ④ 사고에 따른 자동차 보험료 할증
- ⑤ 은행의 대출 심사

10. 정부가 경기안정화 정책을 수행할 때 물가안정보다는 국민 소득 안정화에만 정책목표를 두고 있고 중앙은행은 국민 소득 안정화보다는 물가안정에만 정책목표를 두고 있다고 가정하자. 경기를 침체시키는 부(-)의 공급충격(negative supply shock)이 발생하였을 경우 아래의 설명 중 옳지 않은 것은?

- ① 최종재화와 서비스에 대한 정부지출이 증가하게 된다.
- ② 중앙은행은 공개시장매입을 하게 된다.
- ③ 정부의 경기안정화 정책과 중앙은행의 통화정책이 물가 수준에 미치는 효과는 서로 상충된다.
- ④ 정부의 경기안정화 정책과 중앙은행의 통화정책이 국민 소득에 미치는 효과는 서로 상충된다.
- ⑤ 중앙은행은 이자율을 높이는 정책을 시행한다.

11. 균형국민소득( $Y$ )이 4,000이고, 소비는  $C=300+0.8(Y-T)$ , 조세( $T$ )는 500, 정부지출( $G$ )은 500이다. 또 투자는  $I=1,000-100r$ 인데,  $r$ 은 % 단위로 표시된 이자율이다. 이 때 균형이자율은 얼마인가?

- ① 1%
- ② 3%
- ③ 6%
- ④ 8%
- ⑤ 10%

12. 근로자의 실업수당이 현재 GDP에 미치는 영향으로 올바른 것을 고르시오.

- ① 실업수당은 일종의 소득이기 때문에 GDP에 포함된다.
- ② 실업수당은 과거 소득의 일부이므로 GDP에 포함되지 않는다.
- ③ 실업수당은 부가가치를 발생하므로 GDP에 포함된다.
- ④ 실업수당은 정부지출이기 때문에 GDP에 포함된다.
- ⑤ 실업수당은 이전지출이기 때문에 GDP에 포함되지 않는다.

13. 2013년에 A국에서 생산되어 재고로 있던 제품을 2014년 초에 B국에서 수입해 자국에서 판매했다고 할 때 이것의 효과에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① A국의 2014년 GDP와 GNP가 모두 증가한다.
- ② A국의 2014년 수출은 증가하고 GDP는 불변이다.
- ③ B국의 2014년 GNP는 증가하고 GDP는 불변이다.
- ④ B국의 2013년 GDP와 2014년 투자가 증가한다.
- ⑤ B국의 2013년 수입은 증가하고 2014년 수입은 불변이다.

14. 국회가 2014년 1월 1일에 연간 개인 소득에 대한 과세 표준 구간 중 8,800만 ~ 1억 5천만 원에 대해 종전에는 24%를 적용했던 세율을 항구적으로 35%로 상향 조정하고, 이를 2015년 1월 1일부터 시행한다고 발표했다고 하자. 밀튼 프리드만(Milton Friedman)의 항상소득가설에 의하면 이 소득 구간에 속하는 개인들의 소비 행태는 어떤 변화를 보일까? (단, 이 외의 다른 모든 사항에는 변화가 없다고 가정하라)

- ① 소비는 즉각적으로 증가할 것이다.
- ② 소비는 즉각적으로 감소할 것이다.
- ③ 2014년에는 소비에 변화가 없고, 2015년 1월 1일부터는 감소할 것이다.
- ④ 2014년에는 소비가 감소하고 2015년 1월 1일부터는 변화가 없을 것이다.
- ⑤ 2014년이나 2015년 등의 시간에 상관없이 소비에는 변화가 없을 것이다.

15. 갑을은행이 300억원의 예금과 255억원의 대출을 가지고 있다. 만약 지불준비율이 10%라면, 동 은행의 초과지불준비금은 얼마인가?

- ① 35억원
- ② 30억원
- ③ 25.5억원
- ④ 19.5억원
- ⑤ 15억원

16. 현 경제상황이 장기균형에 있다고 가정하자. 최근 현금자동입출금기를 설치하고 운영하는 비용이 더욱 낮아지면서 통화수요가 하락하는 상황이 발생하였다. 이 상황은 장단기 균형에 어떠한 영향을 미치는가?

- ① 단기에는 가격수준과 실질GDP는 증가하지만, 장기에는 영향이 없다.
- ② 단기에는 가격수준과 실질GDP는 증가하지만, 장기에는 가격수준만 상승할 뿐 실질GDP에 대한 영향은 없다.
- ③ 단기에는 가격수준과 실질GDP는 하락하지만, 장기에는 영향이 없다.
- ④ 단기에는 가격수준과 실질GDP는 하락하지만, 장기에는 가격수준만 하락할 뿐 실질GDP에 대한 영향은 없다.
- ⑤ 단기에는 가격수준과 실질GDP는 증가하고, 장기에도 가격수준과 실질GDP 모두 증가한다.

17. 대부분의 나라에서 구직 단념자는 비경제활동인구로 분류하고 있다. 만약 구직 단념자를 실업자로 간주한다면 경제 활동참가율, 실업률, 고용률은 각각 어떻게 되겠는가?

- ① 경제활동참가율 – 상승, 실업률 – 상승, 고용률 – 불변
- ② 경제활동참가율 – 상승, 실업률 – 하락, 고용률 – 상승
- ③ 경제활동참가율 – 불변, 실업률 – 상승, 고용률 – 상승
- ④ 경제활동참가율 – 불변, 실업률 – 하락, 고용률 – 하락
- ⑤ 경제활동참가율 – 상승, 실업률 – 불변, 고용률 – 상승

18. 소규모 개방경제에서 국내 생산자들을 보호하기 위해 Y재의 수입에 대하여 관세를 부과할 때 다음 중 옳은 것을 모두 고르면? (Y재에 대한 국내 수요곡선은 우하향하고 국내 공급곡선은 우상향한다)

- |  |                   |                   |
|--|-------------------|-------------------|
| ① Y재의 국내생산이 감소한다.  | ② 국내 소비자잉여가 감소한다. | ③ 국내 생산자잉여가 증가한다. |
| ④ Y재에 대한 수요와 공급의 가격탄력성이 낮을수록 관세 부과로 인한 경제적 손실(deadweight loss)이 커진다. |                   |                   |

- ① ①, ②
- ② ②, ③
- ③ ③, ④, ⑤
- ④ ①, ②, ③
- ⑤ ①, ②, ④

19. 한 나라에서 자본도피가 일어나면 환율과 순수출은 어떻게 변하는가?

- ① 환율은 평가절상 되고 순수출은 증가한다.
- ② 환율은 평가절상 되고 순수출은 감소한다.
- ③ 환율은 평가절하 되고 순수출은 증가한다.
- ④ 환율은 평가절하 되고 순수출은 감소한다.
- ⑤ 환율과 순수출 모두 변하지 않는다.

20. 한 나라의 국내저축이 증가할 때, 국내투자에 변화가 없다면 다음 중 어떠한 변화가 발생하는가?

- ① 순자본유출이 증가하여 순수출이 증가한다.
- ② 순자본유출이 증가하여 순수출이 감소한다.
- ③ 순자본유출이 감소하여 순수출이 증가한다.
- ④ 순자본유출이 감소하여 순수출이 감소한다.
- ⑤ 순자본유출이 일정하고 순수출도 일정하다.