

## 2022년 대비 감정평가사 경제학 확인학습

일비스 김영식 교수제공

(1주차 : 제1형 ~ 제 12형) 총 16문제 난이도 ★

01. 원점에 대해 오목한 생산가능곡선에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① X축 상품생산이 늘어나면 기울기가 더 가팔라진다.
- ② 생산기술이 향상되면 생산가능곡선이 원점에서 더 멀어진다.
- ③ 기회비용 체증의 법칙이 성립한다.
- ④ 생산가능곡선 기울기의 절댓값이 한계변화율이다.
- ⑤ 생산가능곡선 상의 점에서 파레토 개선이 가능하다.

02. 재화 X에 대한 시장수요함수, 시장공급함수가 각각  $Q_D = -4P + 1600$ ,  $Q_S = 8P - 800$ 일 때, 균형가격( $P^*$ )과 균형거래량( $Q^*$ )은? (단,  $Q_D$ 는 수요량,  $Q_S$ 는 공급량,  $P$ 는 가격이다.)

- ①  $P^* = 190$ ,  $Q^* = 840$     ②  $P^* = 195$ ,  $Q^* = 820$     ③  $P^* = 200$ ,  $Q^* = 800$
- ④  $P^* = 205$ ,  $Q^* = 780$     ⑤  $P^* = 210$ ,  $Q^* = 760$

03. 발전회사들이 석탄이나 천연가스를 사용하여 전력을 생산하고 있다. 석탄보다 발전비용 측면에서 저렴한 셰일가스(shale gas: 퇴적암층에 있는 천연가스)를 채굴할 수 있는 기술이 개발되어 공급된다면 석탄의 시장가격과 생산량의 변화는? (단, 다른 조건은 일정하며, 석탄시장의 수요곡선은 우하향, 공급곡선은 우상향한다.)

- ① 가격: 하락, 생산량: 증가
- ② 가격: 하락, 생산량: 감소
- ③ 가격: 상승, 생산량: 증가
- ④ 가격: 상승, 생산량: 감소
- ⑤ 가격: 불변, 생산량: 증가

04. 밑줄 친 변화에 따라 2018년 Y재 시장에서 예상되는 현상으로 옳지 않은 것은? (단, 수요곡선은 우하향, 공급곡선은 우상향하며, 다른 조건은 일정하다.)

2017년 Y재 시장의 균형가격은 70만 원이며, 균형거래량은 500만이다. 2018년에 Y재 생산에 필요한 부품 가격이 상승하였다.

- ① 공급곡선은 왼쪽으로 이동한다.
- ② 균형가격은 낮아진다.
- ③ 균형거래량은 줄어든다.
- ④ 소비자잉여는 감소한다.
- ⑤ 사회적 후생은 감소한다.

05. X재의 수요함수와 공급함수가 각각  $Q_D = 200 - 2P$ ,  $Q_S = 100 + 3P$ 이다. 시장균형에서 재에 대한수요의 가격탄력성은? (단,  $Q_D$ 는 수요량,  $Q_S$ 는 공급량,  $P$ 는 가격이다. 수요의 가격탄력성은 절대 값으로 표시한다.)

- ① 0.25      ② 0.38      ③ 0.5      ④ 1.0      ⑤ 16.0

06. X재의 수요곡선이  $Q = 10 - 2P$  일 때, 수요의 가격탄력성이 1이 되는 가격은? (단,  $Q$ 는 수요량,  $P$ 는 가격)

- ① 1      ② 1.5      ③ 2      ④ 2.5      ⑤ 5

07. 소비자 甲은 담배 가격의 변화에 관계없이 담배 구매에 일정한 금액을 지출한다. 甲의 담배에 대한 수요의 가격탄력성  $e$ 는? (단, 담배에 대한 수요의 법칙이 성립하고, 수요의 가격탄력성  $e$ 는 절대값으로 표시한다.)

- ①  $e = 0$       ②  $0 < e < 1$       ③  $e = 1$       ④  $1 < e < \infty$       ⑤  $e = \infty$

08. 맥주 시장의 수요함수가  $Q_D = 100 - 4P - P_C + 0.2I$  일 때, 옳은 것을 모두 고른 것은?  
(단,  $Q_D$ 는 맥주 수요량,  $P$ 는 맥주 가격,  $P_C$ 는 치킨 가격,  $I$ 는 소득)

- ㄱ. 맥주는 열등재이다.
- ㄴ. 맥주는 치킨의 보완재이다.
- ㄷ. 치킨 가격이 인상되면 맥주 수요는 감소한다.

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

09. 甲기업의 공급함수는  $Q = 100 + 2P$  이다.  $P > 0$ 일 때 甲의 공급에 대한 가격탄력성  $e$ 는? (단,  $P$ 는 가격,  $Q$ 는 수량이다.)

- ①  $e = 0$                       ②  $0 < e < 1$                       ③  $e = 1$   
 ④  $1 < e < 2$                       ⑤  $e = 2$

10. 수요와 공급의 탄력성에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 수요곡선이 수직이면 가격탄력성이 무한대이다.
- ② 우하향하는 직선의 수요곡선 상 모든 점에서 가격탄력성은 같다.
- ③ 가격탄력성이 1보다 크면 비탄력적이다.
- ④ 우상향 직선의 공급곡선 Y축 절편이 0보다 크면 가격탄력성은 무조건 1보다 크다.
- ⑤ 수요의 교차탄력성이 1보다 크면 두 상품은 보완재 관계이다.

11. X재의 수요함수와 공급함수가 각각  $Q_D = 100 - 2P$ ,  $Q_S = -80 + 4P$ 이다. 시장균형에서 소비자잉여(CS)와 생산자잉여(PS)는? (단,  $Q_D$ 는 수요량,  $Q_S$ 는 공급량,  $P$ 는 가격이다.)

- ① CS=200, PS=400                      ② CS=400, PS=200  
 ③ CS=600, PS=200                      ④ CS=600, PS=300  
 ⑤ CS=800, PS=400

12. X재 시장의 수요곡선은  $Q_D = 500 - 4P$ 이고, 공급곡선은  $Q_S = -100 + 2P$ 이다. 시장 균형에서 정부가  $P = 80$ 의 가격 상한을 설정할 때, (ㄱ)소비자잉여의 변화와 (ㄴ)생산자잉여의 변화는? (단,  $Q_D$ 는 수요량,  $Q_S$ 는 공급량,  $P$ 는 가격)

- ① ㄱ: 증가, ㄴ: 증가      ② ㄱ: 증가, ㄴ: 감소      ③ ㄱ: 불변, ㄴ: 불변  
 ④ ㄱ: 감소, ㄴ: 증가      ⑤ ㄱ: 감소, ㄴ: 감소

13. 밑줄 친 변화에 따라 각국의 노동시장에서 예상되는 현상으로 옳은 것은? (단, 노동수요곡선은 우하향, 노동공급곡선은 우상향하고, 다른 조건은 일정하다.)

- 甲국에서는 (A)인구 감소로 노동시장에 참여하고자 하는 사람들이 감소하였다.  
 ○ 乙국의 정부는 (B)규제가 없는 노동시장에 균형임금보다 높은 수준에서 최저임금제를 도입하려고 한다.

- ① (A): 노동수요 감소, (B): 초과수요 발생  
 ② (A): 노동수요 증가, (B): 초과공급 발생  
 ③ (A): 노동공급 감소, (B): 초과수요 발생  
 ④ (A): 노동공급 증가, (B): 초과공급 발생  
 ⑤ (A): 노동공급 감소, (B): 초과공급 발생

14. 완전경쟁시장에서 공급곡선은 완전 비탄력적이고 수요곡선은 우하향한다. 현재 시장균형 가격이 20 일 때, 정부가 판매되는 제품 1단위당 4만큼 세금을 부과할 경우 (ㄱ) 판매자가 받는 가격과 (ㄴ)구입자가 내는 가격은?

- ① ㄱ: 16, ㄴ: 16      ② ㄱ: 16, ㄴ: 20      ③ ㄱ: 18, ㄴ: 22  
 ④ ㄱ: 20, ㄴ: 20      ⑤ ㄱ: 20, ㄴ: 24

15. X재의 시장수요함수와 시장공급함수가 각각  $Q_D = 3,600 - 20P$ ,  $Q_S = 300$ 이다. 정부가 X재 한 단위당 100원의 세금을 소비자에게 부과할 때 자중손실(deadweight loss)은? (단,  $Q_D$ 는 수요량,  $Q_S$ 는 공급량,  $P$ 는 가격이다.)

- ① 0원      ② 10,000원      ③ 20,000원      ④ 30,000원      ⑤ 40,000원

16. 단위당 동일한 종량세율로 생산자 또는 소비자에게 부과하는 조세에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 생산자에게 부과할 때와 소비자에게 부과할 때의 경제적 손실(deadweight loss)은 같다.
- ② 조세부담의 귀착(tax incidence)은 조세당국과 생산자 및 소비자 간의 협상능력에 의존한다.
- ③ 수요의 가격탄력성이 클수록 생산자의 조세부담이 커진다.
- ④ 수요의 가격탄력성이 공급의 가격탄력성보다 클수록 생산자의 조세부담분이 커진다.
- ⑤ 수요의 가격탄력성이 0인 재화에 조세를 부과해도 사회후생은 감소하지 않는다.