

경제학

문 1. 중고차 시장에 중고차 200대가 매물로 나와 있다. 그 중 100대는 성능이 좋은 차이고, 100대는 성능이 나쁜 차이다. 성능이 좋은 차를 매도하려는 사람은 600만 원 이상에 판매하려 하고, 성능이 나쁜 차를 매도하려는 사람은 400만 원 이상에 판매하려 한다. 이 중고차시장에서 중고차를 구매하려는 잠재적 구매자는 무한하다. 구매자들은 성능이 좋은 차는 900만 원 이하에 구매하려 하고, 성능이 나쁜 차는 500만 원 이하에 구매하려 한다. 중고차의 성능에 관한 정보를 매도자는 알고 있지만 구매자는 알지 못한다. 이 시장에는 어떤 균형이 존재할까?

- ① 모든 중고차가 700만 원에 거래되는 균형이 존재한다.
- ② 좋은 중고차만 900만 원에 거래되는 균형이 존재한다.
- ③ 좋은 중고차는 900만 원에 거래되고, 나쁜 중고차는 500만 원에 거래되는 균형이 존재한다.
- ④ 어떤 균형도 존재하지 않는다.

문 2. 광고를 비판하는 사람들은 광고가 수요의 가격탄력성의 크기를 ㉠, 기업은 ㉡ 수 있게 한다고 주장한다. ㉠, ㉡에 들어갈 말로 옳은 것은?

㉠ ㉡

- ① 낮추고 광고예산을 줄일
- ② 높이고 보다 경쟁적이 될
- ③ 높이고 광고예산을 늘릴
- ④ 낮추고 한계비용이상으로 높은 가격을 매길

문 3. 전기, 가스, 상수도 등 공공서비스는 흔히 자연독점의 성격을 갖고 있다. 이 산업에서 평균비용 가격설정 방식을 채택하는 이유는?

- ① 자원의 효율적 배분을 위해서
- ② 모든 국민이 공공서비스를 이용할 수 있도록 하기 위해서
- ③ 한계비용에서 가격을 설정하면 자연독점기업이 손실을 보기 때문에
- ④ 한계비용에서 가격을 설정하면 자연독점기업의 비용절감 유인이 부족해지기 때문에

문 4. 어느 독점기업의 수요함수는 $Q = 130 - P$ 이고, 총비용함수는 $C = 10Q + Q^2$ 이다. 정부가 이 독점기업의 가격을 한계비용가격 설정으로 규제하려고 한다. 한계비용규제가격과 독점가격은?

	한계비용규제가격	독점가격
①	90	100
②	80	90
③	70	90
④	70	100

문 5. 비용불변 완전경쟁산업인 X재 산업내에는 모든 면에서 동일한 N개의 기업이 생산 활동을 하고 있다. X재의 시장수요함수는 $D(X) = 200 - 4P + M$ 으로 주어지고, M은 소비자들의 소득이다. 40개의 기업이 참여하고 있는 이 산업의 장기균형에서 개별기업이 직면하는 시장가격은 $P = 5$ 이고, 개별기업의 산출량은 $Q = 5$ 이다. 만약 소비자들의 소득이 M에서 $M + 40$ 으로 증가하여 현재 기업과 동일한 기업들이 이 산업에 진입하는 경우, 새로 진입하는 기업의 수는?

- ① 4 ② 8
- ③ 2 ④ 0

문 6. 외부효과로 인한 시장의 문제점을 해결하기 위한 방법으로 제시된 코우즈의 정리에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 외부효과를 발생시키는 재화에 대해 시장을 따로 개설해두면 시장의 문제가 해결된다.
- ② 외부효과를 발생시키는 재화에 대해 조세를 부과하면 시장의 문제가 해결된다.
- ③ 외부효과를 발생시키는 재화의 생산을 정부가 직접 통제하면 시장의 문제가 해결된다.
- ④ 외부효과를 발생시키는 재화에 대해 소유권을 인정해두면 이해당사자들의 협상을 통하여 시장의 문제가 해결된다.

문 7. 사람들이 비만을 초래하는 식품을 덜 섭취하도록 유인하기 위해 비만유발식품에 대한 중과세 법안을 국회가 통과시켰을 경우, 어떤 현상이 일어날 것인지에 대한 설명으로 옳지 않은 것은? (단, 비만유발식품의 수요의 소득탄력성은 0보다 크고 1보다 작다)

- ① 중과세되는 비만유발식품의 가격이 상승한다.
- ② 비만유발식품에 대한 중과세는 누진적이다.
- ③ 비만유발식품에 이미 길들여진 사람들이 보다 많은 중과세 부담을 지게 된다.
- ④ 비만유발식품에 대한 중과세는 공급자에게 일부 귀착될 수 있다.

문 8. A국가의 물가상승률과 국민소득의 관계는 $\pi = \pi^e + a(Y - Y_f)$ 이고, 경제주체들은 적응적 기대를 한다. 정부가 확장적 정책(재정정책, 금융정책)을 사용하여 이번기의 국민소득이 완전고용국민소득보다 커진 경우에 이번기의 물가상승률은 전기에 비해서 어떠한가? (단, π 는 이번기의 물가상승률, π^e 는 이번기의 기대물가상승률, Y는 이번기의 국민소득, Y_f 는 완전고용국민소득, a는 정의 정수이다)

- ① 높다.
- ② 낮다.
- ③ 불변이다.
- ④ 주어진 정보로는 알 수 없다.

문 19. 다음 설명 중 옳은 것은?

- ① 총수요곡선은 통화공급이 변화하는 경우에 균형국민소득결정 모형에서 도출되는 IS곡선과 유동성선호이론에서 도출되는 LM곡선으로부터 얻어진다.
- ② LM곡선은 단기에서의 이자율수준과 물가수준을 알려주고, 총수요곡선은 장기에서의 생산량수준과 물가수준을 알려준다.
- ③ 총공급곡선의 기울기는 투자의 이자율탄력성에 의해서 결정된다.
- ④ 총공급곡선을 이동시킬 수 있는 요인은 생산성 향상, 노동공급 증가이다.

문 20. A국의 위스키 수요함수는 $P = 200,000 - 2Q_d$ 이고, 공급함수는 $P = 2Q_s$ 이다. 위스키의 병당 국제가격이 80,000원일 때, 병당 10,000원의 관세를 부과한다면 A국의 관세수입은?

(단, P는 위스키의 병당 A국내 가격, Q_d 는 A국내 수요량, Q_s 는 A국내 공급량이다)

- ① 5천만 원
- ② 1억 원
- ③ 2억 원
- ④ 5억 5천만 원