

무지성 그림 그리기보단 모르는 정보를 찾는 느낌으로 풀어보자. 그림은 잉여 구할 때!!

'비율'을 통해서 나머지 수치를 구해주면 된다. 예를 들어 20240920같은 문제에선 가격이 30달러 증가했을 때 수요량이 30개 감소했으므로 10달러당 수요량은 10개가 변화한다는 것을 알 수 있다. 또한 초과 수요량은 60개가 변했으므로 10달러당 초과 수요량은 20개가 변한다는 것을 알 수 있다.

또한 무역 문제에서 '초과 수요량 = 수입량'이라는 것을 잘 기억해두자.

20240920

20. 다음 자료에 대한 분석으로 옳은 것은? [3점]

표는 갑국의 무역 전 X재의 가격별 수요량과 초과 수요량을 나타낸다. 갑국은 현재 국제 가격 30달러로 X재를 수입하고 있다. 갑국 정부는 국내 생산자를 보호하기 위해 정책 (가), (나) 중 하나를 시행하려고 한다. 단, 갑국에서 X재의 수요와 공급 곡선은 모두 직선이며, 수요와 공급의 변동 요인으로 제시된 정책 이외의 요인은 고려하지 않는다. 또한 국제 가격은 정책 시행 후에도 변하지 않는다.

구분	수요량	초과 수요량
20달러	120개	100개
50달러	90개	40개

(가) 수입되는 X재 1개당 관세 10달러 부과  
(나) 국내 생산자에게 X재 1개당 보조금 20달러 지급

⇒ 위 세팅 바탕으로 표를 다시 써서 보면

가격	20	30	40	50
수요량	120	110	100	90
국내생산량	20	30	40	50
수입량	100	80	60	40

- ① (가)의 경우 관세 수입은 700달러이다.
- ② (나)의 경우 수입량은 50개이다.
- ③ (나)의 경우 정부가 지급하는 보조금 총액은 800달러이다.
- ④ (가)의 경우 국내 생산량은 (나)보다 10개 적다.
- ⑤ (나)의 경우 소비자 잉여는 (가)보다 1,100달러 크다.

⇒ 문제 풀면 된!!

20241107

7. 다음 자료에 대한 분석으로 옳은 것은? [3점]

갑국 정부는 시장 균형에서 거래되고 있는 X재 시장에 실효성 있는 가격 규제 정책 (가) 또는 (나) 중 하나를 시행하려고 한다. 표는 가격 규제 정책 시행 이전과 가격 규제 정책 (가) 또는 (나)를 시행할 경우 X재의 판매 수입과 시장 거래량을 나타낸다. 단, X재는 수요와 공급 법칙을 따르고, 수요 곡선과 공급 곡선은 직선이다. 또한 가격 규제 정책 시행 전후 수요와 공급의 변동은 없으며, 암시장은 발생하지 않는다.

구분	판매 수입(원)	시장 거래량(개)
정책 시행 이전	4,500	15
(가) 시행 이후	4,800	12
(나) 시행 이후	2,000	10

- ① 가격이 100원일 때 수요량은 20개이다.
- ② (가)는 소비자 보호를 목적으로 한다.
- ③ (가)를 시행할 경우 소비자 잉여는 2,400원이다.
- ④ (나)를 시행할 경우 시장 가격은 300원이다.
- ⑤ (나)를 시행할 경우 6개의 초과 수요가 발생한다.

같은 원리로 이 문제도 쉽게 균형(초과 수요량 0)을 찾을 수 있다.

20231108

8. 다음 자료에 대한 분석으로 옳은 것은?

갑국 정부는 시장 균형에서 거래되고 있는 X재 시장에 실효성 있는 가격 규제 정책 (가) 또는 (나)의 시행을 고려하고 있다. 표는 (가) 또는 (나)를 시행할 경우의 시장 상황을 나타낸다. 단, 수요와 공급 곡선은 모두 직선이다.

정책	규제 가격(달러)	시장 거래량(개)	초과 수요량(개)
(가)	2	2	6
(나)	5	2	-3

\*초과 수요량 = 수요량 - 공급량

- ① 균형 가격은 4달러이다.
- ② 균형 거래량은 3개이다.
- ③ (가)는 공급자의 이익 보호를 목적으로 한다.
- ④ (나)를 시행할 경우 공급량은 2개 증가한다.
- ⑤ (가)를 시행할 경우의 수요량은 (나)를 시행할 경우의 공급량보다 적다.

이런 자료들을 사실 아래 자료를 살짝 변형한 거라고 생각하면 이해가 쉽다.

20250915

15. 다음 자료에 대한 분석으로 옳은 것은?

표는 갑국의 X재 국내 수요량과 국내 공급량의 일부를 나타낸다. 갑국은 국제 가격 20달러에 X재를 무제한 수입할 수 있다. 자유 무역을 하고 있는 갑국은 국내 생산자를 보호하기 위해 정책 (가), (나) 중 하나를 시행하려고 한다. 단, X재의 국내 수요와 공급 곡선은 모두 직선이다. 또한 갑국에서 생산된 X재는 전량 국내 시장에서 판매되고, 국제 가격은 변함이 없다.

가격(달러)	15	20	25	30	35
국내 수요량(개)	55	50	45	40	35
국내 공급량(개)	5	10	15	20	25

(가): 수입되는 X재 1개당 10달러의 관세 부과  
 (나): 수입되는 X재 1개당 5달러의 관세를 부과하고, 국내 생산자에게 X재 1개당 보조금 10달러 지급

- ① (가)를 시행할 경우 국내 소비량은 45개이다.
- ② (가)를 시행할 경우 관세 수입은 150달러이다.
- ③ (나)를 시행할 경우 정부가 지급하는 보조금 총액은 300달러이다.
- ④ (나)를 시행할 경우 수입량은 (가)보다 10개 많다.
- ⑤ (나)를 시행할 경우 소비 지출액은 (가)보다 75달러 작다.

이 문제를 위 문제들처럼 만들고 싶으면 표를 완성해서 주는 것이 아니라 20달러에서 국내 수요량과 국내 공급량, 35달러에서 국내 수요량과 국내 공급량을 주고 나머지를 완성하게 한 것이라고 생각하면 된다.

이 문제를 2024학년도 9월 평가원 20번 자료처럼 바꿔주면 다음과 같다.

가격	20	35
국내 수요량	50	35
초과 수요량	40	10

아! 그럼 앞으로 이런 자료를 봤을 땐 25학년도 9평 15번처럼 나머지 수요량과 공급량을 완성해준다는 느낌으로 풀면 되지 않을까!!