

2020년 국가직 9급 경제학개론 가책형 해설 - chopers

1.

[정답] ④

[해설]

균형 : $9 - P = 2P \rightarrow P = 3, Q = 6$

소비자잉여는 수요곡선과 가격 사이의 넓이이므로 $(9 - 3) \times 6 \div 2 = 18$

2.

[정답] ②

[해설]

달러 수요가 증가하면 환율이 상승한다. 이 경우 수출 상품의 가격 경쟁력이 높아진다.

3.

[정답] ④

[해설]

총수요가 감소하면 총수요 곡선이 좌측으로 이동하는데 장기 총공급은 불변이므로 물가만 낮아진다.

4.

[정답] ④

[해설]

고정비용이면서 매몰비용인 경우도 있다. 완전경쟁시장 파트에서 고정비용 중 매몰비용이 얼마나 되는지에 따라 조업중단점이 바뀌던 것을 생각해보면 둘은 딱히 특별한 관계가 있는 것은 아니다.

5.

[정답] ④

[해설]

①② 환율이 하락하고 순수출이 감소하여 국민소득이 다시 감소, 원점으로 돌아온다.

③ 환율이 상승하고 순수출이 증가하여 국민소득이 늘어난다.

6.

[정답] ④

[해설]

초과지급준비금이 없고 현금통화비율이 0이면 통화승수는 지급준비율의 역수이다.

따라서 통화승수는 $1/0.1=10$ 이고 1조원 국채 매입은 1조원 본원통화 증가이므로 10조원 통화량 증가한다.

7.

[정답] ③

[해설]

효율적 임금은 노동시장 균형 임금보다 높은 수준이다.

8.

[정답] ①

[해설]

기대효용 = $50\% \times 1/100 \times \sqrt{64}$ 만 + $50\% \times 1/100 \times \sqrt{196}$ 만 = 11

9.

[정답] ②

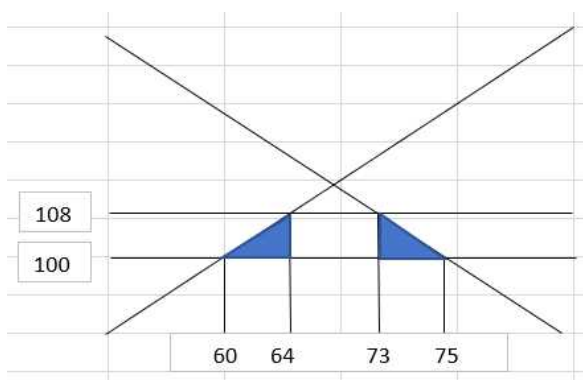
[해설]

지금처럼 자료가 생산량으로 주어지면 X재 기회비용은 Y재 생산량/X재 생산량으로 표시된다. 쌀/옷 기준으로 한국이 6/5, 베트남이 4/3이므로 옷의 기회비용은 한국이 더 적다. 따라서 한국이 옷에, 베트남이 쌀에 비교우위를 가진다.

10.

[정답] ②

[해설]



소규모 개방경제에서 관세는 주어진 국제가격을 그대로 상승시킨다. 그 결과, 생산량이 늘어나고 소비량이 줄어들어 수입은 감소한다. 이 때 자중손실을 나타내면 파란색 부분의 넓이와 같다.

$$(64-60) \times (108-100) \div 2 + (75-73) \times (108-100) \div 2 = 24$$

11.

[정답] ②

[해설]

열등재는 수요의 소득탄력성이 0보다 작은 재화이다.

12.

[정답] ①

[해설]

솔로우 모형에서 지속적인 경제 성장을 가능하게 하는 요소는 생산성 증가뿐이다.

13.

[정답] ②

[해설]

ㄴ. 적게 거래된다.

14.

[정답] ①

[해설]

② 이자율을 하락시킨다. 장기적으로도 물가만 상승시킨다.

③ 총수요를 증가시킨다. 장기적으로도 투자를 위축시킬 가능성이 있다.(구축효과)

④ 재정정책은 내부 시차가 길고 외부 시차는 짧다.

15.

[정답] ③

[해설]

A=사적재, B=유료재, C=공유재, D=공공재

① 무임승차가 문제되는 것은 D

② A

④ 무임승차 문제가 발생한다.

16.

[정답] ④

[해설]

수량방정식 : $MV=PY$

$1000\text{억} \times V = 10Y$

이 조건을 충족하는 것은 ④뿐이다.

17.

[정답] ③

[해설]

실질GDP는 기준연도 가격을 기준으로 한다. $\rightarrow 20 \times 200 + 20 \times 200 = 8000$

명목GDP는 당해연도 가격을 기준으로 한다. $\rightarrow 20 \times 200 + 30 \times 200 = 10000$

GDP디플레이터는 명목GDP를 실질GDP로 나눈 값이다. $\rightarrow 10000 \div 8000 \times 100 = 125$

18.

[정답] ④

[해설]

내쉬균형은 상대방의 전략이 주어졌을 때, 내 보수를 극대화하는 내쉬전략의 짝이다.

1의 경우 : 2가 A를 하든 B를 하든 B를 하는 것이 유리

2의 경우 : 1이 A를 하든 B를 하든 B를 하는 것이 유리

따라서 내쉬균형은 둘 다 B를 하는 것이다.

19.

[정답] ②

[해설]

서로 교차하면 비교할 수 없다.

20.

[정답] ①

[해설]

사람들이 합리적 기대를 할수록, 그리고 물가가 신축적으로 변동하여 필립스곡선 기울기가 급격할수록 실업을 부담하지 않고 인플레이션만 낮추는 무비용 반인플레이션이 가능하다.